



การศึกษาวิเคราะห์งบการเงินของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
Case study in financial analysis of PTT Public Company Limited.

โดย

นางสาวบุษกร

ชุ่มเครือ

นางสาวสุรางคณา

พิมสา

โครงการนี้เป็นส่วนหนึ่งของวิชาโครงการหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง
สาขาวิชาการบัญชี
วิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
ปีการศึกษา 2562

การศึกษาวิเคราะห์งบการเงินของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
Case study in financial analysis of PTT Public Company Limited.

โดย

นางสาวบุษกร

ชุ่มเครือ

นางสาวสุรางคณา

พิมส

โครงการนี้เป็นส่วนหนึ่งของวิชาโครงการหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง
สาขาวิชาการบัญชี
วิทยาลัยเทคโนโลยีอรรถวิทย์พัฒนวิชาการ
ปีการศึกษา 2562



ชื่อโครงการภาษาไทย การศึกษาวิเคราะห์งบการเงินของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
ชื่อโครงการภาษาอังกฤษ Case study in financial analysis of PTT Public Company Limited.

โดย 1. นางสาวบุษกร ชุ่มเครือ รหัสนักศึกษา 41078
 2. นางสาวสุรางคณา พิมสา รหัสนักศึกษา 41131

.....
คณะกรรมการอนุมัติให้เอกสารโครงการฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา วิชา
โครงการ ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.2) สาขาวิชาการบัญชี วิทยาลัย
เทคโนโลยีอรรถวิทย์พัฒนการ (ATC)

.....
(อาจารย์ชูชน สุคตสวัสดิ์)
อาจารย์ที่ปรึกษา

.....
(อาจารย์ปณิดา ตุ่มเจริญ)
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

.....
(อาจารย์บุญผ่อง พงศ์พันเทา)
หัวหน้าสาขาวิชาการบัญชี

บทคัดย่อ

หัวข้อโครงการ	การศึกษาวิเคราะห์งบการเงินของบริษัท ปตท.จำกัด (มหาชน) ไตรมาสที่ 1-3 ประจำปี 2561 Case study in financial analysis of PTT Public Company Limited	
ผู้จัดทำโครงการ	1. นางสาวนุชกร	ชุ่มเครือ
	2. นางสาวสุรางคณา	พิมสา
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก	อาจารย์ชูชื่น	สุดสวาสดี
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม	อาจารย์ปณิดา	คุ่มเจริญ
สาขาวิชา	สาขาวิชาการบัญชี	
สถาบัน	วิทยาลัยเทคโนโลยีอรรถวิทย์พัฒนศึกษา ปีการศึกษา 2562	

บทคัดย่อ

การศึกษากิจการจัดทำบัญชีของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) นั้นเพื่อให้เข้าใจขั้นตอนและกระบวนการจัดการบัญชีของบริษัทในตลาดหลักทรัพย์สามารถวางแผนการดำเนินงานและแก้ไขปัญหาจากการดำเนินงานและสามารถนำความรู้ทักษะและประสบการณ์ไปประยุกต์ใช้ในงานอาชีพได้

เจ้าของกิจการสามารถควบคุมอย่างใกล้ชิดและเมื่อปรากฏข้อบกพร่องอย่างใดอย่างหนึ่งอาจแก้ไขได้ทันทีที่กิจการนำข้อมูลทางการบัญชีได้เป็นแนวทางในการกำหนดนโยบายและการตัดสินใจทราบผลการดำเนินงานของกิจการในไตรมาสที่ 1-3 ประจำปี 2561 ว่ากิจการมีสินทรัพย์หนี้สิน และส่วนของผู้ถือหุ้นเป็นจำนวนเท่าไร

การศึกษากิจการจัดทำโครงการนี้นักศึกษาเข้าใจขั้นตอนและกระบวนการจัดทำบัญชีของบริษัทในตลาดหลักทรัพย์ได้สามารถวางแผนการดำเนินงานและแก้ไขปัญหาจากการดำเนินงานนำความรู้ทักษะและประสบการณ์ไปประยุกต์ใช้ในงานอาชีพได้

กิตติกรรมประกาศ

โครงการฉบับนี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาเป็นอย่างสูงจากท่านอาจารย์ที่ปรึกษาและท่านคณะกรรมการทุกท่าน ที่คอยให้คำแนะนำ คำปรึกษาที่มีประโยชน์ทั้งยังคอยกระตุ้นและเป็นการกำลังใจผลักดันจนโครงการฉบับนี้เสร็จสมบูรณ์ คณะผู้จัดทำขอกราบขอบพระคุณอาจารย์ทุกท่านเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี้

กราบขอบพระคุณ ดร. สมศักดิ์ รุ่งเรือง ผู้อำนวยการวิทยาลัยอรรถวิทย์พัฒนวิชาการ ที่ให้โอกาสในการศึกษา คณาจารย์ทุกท่านที่ได้กรุณาให้ความรู้ และคำแนะนำที่เป็นประโยชน์ตลอดจนให้ความห่วงใยแก่คณะผู้จัดทำตลอดระยะเวลาที่ศึกษาอยู่ในวิทยาลัยเทคโนโลยีอรรถวิทย์พัฒนวิชาการแห่งนี้

สุดท้ายนี้คณะผู้จัดทำขอโน้มรำลึกถึง พระคุณบิดา มารดา ครูอาจารย์ทุกท่านที่ได้กรุณาอบรมสั่งสอน รวมทั้งบุคคลในครอบครัวทุกคน และเพื่อน ๆ ที่อยู่เบื้องหลังความสำเร็จในครั้งนี้

คณะผู้จัดทำ

คำนำ

โครงการเรื่อง “การศึกษาวิเคราะห์งบการเงินของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ไตรมาสที่ 1-3 ประจำปี 2561” เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาวิชาโครงการ การจัดทำโครงการขึ้นในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์สำหรับใช้ในการศึกษาตามหลักสูตรอาชีพศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง เพื่อการศึกษาและวิเคราะห์ แผนการดำเนินงาน การบริหารทรัพยากร โครงสร้างองค์กร พันธกิจ วิสัยทัศน์ และการวางระบบบัญชี เพื่อเพิ่มทักษะทางความคิดและการปฏิบัติงานตามหลักการบัญชี ที่รับรองทั่วไปและพร้อมสำหรับการปฏิบัติงานในวิชาชีพโดยนำข้อมูลของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มาอ้างอิงเพื่อจัดทำโครงการในครั้งนี้

เพื่อเป็นแนวทางในการศึกษาการปฏิบัติเกี่ยวกับการวิเคราะห์งบการเงินของบริษัทในตลาดหลักทรัพย์ และนำไปใช้ในการปฏิบัติงานในครั้งนี้

หากเกิดความบกพร่องในการจัดทำโครงการฉบับนี้ทางคณะผู้จัดทำขออภัยและขอปรับปรุงแก้ไขในโอกาสต่อไป ความยินดีที่มีการจัดทำโครงการฉบับนี้ ใคร่ขอขอบแต่พระคุณของบิดา มารดา ครู และอาจารย์

คณะผู้จัดทำ

สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อ	(1)
กิตติกรรมประกาศ	(2)
คำนำ	(3)
สารบัญ	(4)
สารบัญตาราง	(7)
สารบัญรูปภาพ	(8)

บทที่ 1 บทนำ

1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของโครงการ	1
1.2 วัตถุประสงค์	1
1.3 ขอบเขตของการดำเนินงาน	2
1.4 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการทำโครงการ	2
1.5 ขั้นตอนการดำเนินโครงการ	2

บทที่ 2 แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวกับการบัญชี

2.1 ความหมายที่เกี่ยวกับการบัญชี	4
2.1.1 ความหมายของการบัญชี	4
2.1.2 ความหมายของงบการเงิน	4
2.1.3 ความหมายของการวิเคราะห์งบการเงิน	7
2.1.4 ความหมายเกี่ยวกับธุรกิจ	10
2.2 แนวคิดเกี่ยวกับการวิเคราะห์ห้องค์กร	12
2.3 ทฤษฎีที่เกี่ยวกับการบัญชี	15
2.4 งานโครงการที่เกี่ยวข้อง	22

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

บทที่ 3 การดำเนินโครงการ

3.1 วิเคราะห์โครงสร้างขององค์กร	24
3.2 วิเคราะห์กระบวนการปฏิบัติงาน	29
3.3 วิเคราะห์หลักการบัญชีของธุรกิจ	30

บทที่ 4 รายงานทางการเงิน และการวิเคราะห์งบการเงิน

4.1 งบการเงิน	30
4.2 การวิเคราะห์งบกำไรขาดทุนวิธีอัตราร้อยละตามแนวดิ่ง	70
4.3 ผลการวิเคราะห์	71
4.4 การวิเคราะห์งบแสดงฐานะการเงินวิธีร้อยละตามแนวดิ่ง	72
4.5 ผลการวิเคราะห์	74
4.6 การวิเคราะห์เปรียบเทียบงบกำไรขาดทุนตามแนวนอนหรือแนวโน้ม	77
4.7 ผลการวิเคราะห์	78
4.8 การวิเคราะห์เปรียบเทียบงบแสดงฐานะการเงิน ตามแนวนอนหรือแนวโน้ม	79
4.9 ผลการวิเคราะห์	81
4.10 การวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน	82
4.11 ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบอัตราส่วนทางการเงิน 2 บริษัท	93

บทที่ 5 บทสรุป และข้อเสนอแนะ

5.1 สรุปผลการดำเนินงาน	106
5.2 ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงาน	106
5.3 แนวทางแก้ไขปัญหาและอุปสรรค	107
5.4 ประโยชน์ที่ได้รับจากการทำโครงการ	107
5.5 ข้อเสนอแนะ	107

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บรรณานุกรม	108
ภาคผนวก ก	109
ภาคผนวก ข	115
ภาคผนวก ค	125
ภาคผนวก ง	147
ประวัติคณะผู้จัดทำ	150

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1 การวิเคราะห์งบกำไรขาดทุนตามวิธีแนวดิ่ง	70
2 การวิเคราะห์งบกำไรขาดทุนตามวิธีแนวนอน	77
3 การวิเคราะห์อัตราส่วนทุนหมุนเวียน	82
4 การวิเคราะห์อัตราส่วนทุนหมุนเร็ว	83
5 การวิเคราะห์อัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้	83
6 การวิเคราะห์ระยะเวลาเฉลี่ยในการเก็บลูกหนี้ได้	84
7 การวิเคราะห์อัตราการหมุนเวียนของสินค้าคงเหลือ	84
8 การวิเคราะห์ระยะเวลาในการเก็บสินค้าไว้รอขาย	85
9 การวิเคราะห์อัตราหมุนเวียนของสินทรัพย์ถาวร	85
10.การวิเคราะห์อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม	86
11.การวิเคราะห์อัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์รวม	87
12.การวิเคราะห์อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	87
13.การวิเคราะห์อัตราส่วนแสดงความสามารถในการจ่ายดอกเบี้ย	88
14.การวิเคราะห์อัตราส่วนความสามารถในการทำกำไร	89
15.การวิเคราะห์อัตรากำไรจากการดำเนินงาน	89
16.การวิเคราะห์อัตรากำไรสุทธิ	90
17.การวิเคราะห์อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์	91
18.การวิเคราะห์อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นสามัญ	92
19.การเปรียบเทียบอัตราส่วนสภาพคล่อง	93
20.การเปรียบเทียบอัตราส่วนวิเคราะห์ความสามารถในการบริหารสินทรัพย์	95
21.การเปรียบเทียบอัตราส่วนวิเคราะห์ความสามารถในการบริหารหนี้สิน	99
22.การเปรียบเทียบอัตราส่วนวิเคราะห์ความสามารถในการทำกำไร	102

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
1 โครงสร้างบริษัท	24
2 แสดงนำเสนอผลงาน	126
3 ประมวลภาพการดำเนินงาน	148
4 ประวัติผู้จัดทำ	150

บทที่ 1

บทนำ

1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของโครงการ

ในอดีตถึงปัจจุบันข้อมูลทางบัญชีมีความสำคัญเป็นอย่างมาก เนื่องจากสามารถใช้ประกอบการตัดสินใจในการลงทุน ดังนั้นบริษัทจำเป็นต้องมีข้อมูลทางบัญชีที่แสดงที่มาของการเงิน และงบต่าง ๆทางการเงินเพื่อที่จะได้รู้และวัดผลการดำเนินงาน

ในปัจจุบันมีสถานประกอบการเกิดขึ้นมากมายมีข้อมูลทางการเงินและของมูลงบการเงินต่าง ๆคณะผู้จัดทำจึงนำข้อมูลของ บริษัท ปตท จำกัด (มหาชน) มาวิเคราะห์และศึกษาข้อมูลทางการเงินของบริษัท เนื่องจากบริษัท ปตท จำกัด (มหาชน) มีชื่อเสียงเป็นที่รู้จักของบุคคลทั่วไปในเรื่องของปั้มน้ำมันและมีข้อมูลทางงบการเงินครบ 1-3ไตรมาสผู้จัดทำจึงนำข้อมูลทางงบการเงินในปี 2561 มาวิเคราะห์และเปรียบเทียบกับบริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) เพื่อทราบถึงผลการดำเนินงานตามรอบระยะเวลาบัญชีนั้นของบริษัท

ดังนั้นทางคณะผู้จัดทำ จึงเล็งเห็นความสำคัญของการจัดทำธุรกิจซึ่งจะใช้ข้อมูลที่ได้คำนวณผลกำไรของบริษัทในตลาดหลักทรัพย์นั้นในการตัดสินใจในการลงทุนกับบริษัทที่ประสบความสำเร็จสูงสุดและคุ้มค่าแก่การลงทุน

1.2 วัตถุประสงค์ของการจัดทำโครงการ

ในการจัดทำโครงการในครั้งนี้ คณะผู้จัดทำได้กำหนดวัตถุประสงค์ของการจัดทำโครงการไว้ดังต่อไปนี้

- 1.2.1 เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับข้อมูลของบริษัท ปตท จำกัด (มหาชน)
- 1.2.2 เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจในระบบบัญชีของบริษัท ปตท จำกัด (มหาชน)
- 1.2.3 เพื่อให้มีความรู้หลักการทางบัญชีและสิ่งที่ศึกษามาใช้ให้เกิดประโยชน์
- 1.2.4 เพื่อให้สามารถวิเคราะห์งบการเงินบริษัท ปตท จำกัด (มหาชน)

1.3 ขอบเขตของการดำเนินงาน

- | | |
|------------------------------|---|
| 1.3.1 บริษัทที่ศึกษา | บริษัท ปตท จำกัด (มหาชน) |
| 1.3.2 ประเภทธุรกิจ | ธุรกิจบริการ |
| 1.3.3 ประเภทสินค้าหรือบริการ | ป้อน้ำมัน |
| 1.3.4 งบการเงินที่ใช้ | รอบระยะเวลาบัญชี ไตรมาสที่ 1-3 ประจำปี 2561 |

1.4 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการทำโครงการ

- 1.4.1 มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับข้อมูลของบริษัท ปตท จำกัด (มหาชน)
- 1.4.2 มีความรู้ความเข้าใจในระบบบัญชีของบริษัท ปตท จำกัด (มหาชน)
- 1.4.3 มีความรู้ความเข้าใจหลักการทางบัญชีและสิ่งที่ศึกษามาใช้ให้เกิดประโยชน์
- 1.4.4 ให้สามารถวิเคราะห์งบการเงินบริษัท ปตท จำกัด (มหาชน) ได้

1.5 ขั้นตอนการดำเนินโครงการ

1.5.1 ขั้นตอนการเตรียมงาน

- 1.5.1.1 ค้นหาบริษัท เพื่อจัดทำ
- 1.5.1.2 ศึกษาว่าเป็นธุรกิจประเภทใด
- 1.5.1.3 เสนอโครงการเพื่ออนุมัติ

1.5.2 ขั้นตอนการดำเนินงาน

- 1.5.2.1 เลือกบริษัทที่อยู่ในตลาดหลักทรัพย์
- 1.5.2.2 หาข้อมูลเกี่ยวกับงบการเงินของบริษัทเพื่อนำมาวิเคราะห์
- 1.5.2.3 ดำเนินงานตามแผนที่วางไว้

1.5.3 ขั้นตอนสรุป

- 1.5.3.1 รวบรวมรูปเล่มโครงการและแฟ้มเอกสาร
- 1.5.3.2 ดำเนินการประเมินโครงการ
- 1.5.3.3 เสนอโครงการและสรุปผลดำเนินการต่อคณะกรรมการ

บทที่ 2

แนวคิด และทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการบัญชี

การจัดทำโครงการครั้งนี้เพื่อศึกษาวิเคราะห์งบการเงินของบริษัทในตลาดหลักทรัพย์คือ บริษัท ปตท จำกัด (มหาชน) ของผู้ประกอบการธุรกิจซึ่งได้นำความรู้เกี่ยวกับเนื้อหาวิชาหรือรายวิชาที่ได้นำมาประยุกต์ใช้ในการจัดทำโครงการคือวิชาการบัญชีเบื้องต้น 1 วิชาการบัญชีเบื้องต้น 2 วิชาการวิเคราะห์งบการเงินวิชาการบัญชีภาษีอากรวิชาวางระบบบัญชีวิชาการบัญชีต้นทุน 1 วิชาการบัญชีขั้นสูง 1 ทั้งนี้คณะผู้จัดทำได้ศึกษาแนวคิดทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการบัญชีไว้ดังต่อไปนี้

2.1 ความหมายที่เกี่ยวข้องกับการบัญชี

2.1.1 ความหมายของการบัญชี

2.1.2 ความหมายของงบการเงิน

2.1.3 ความหมายของการวิเคราะห์งบการเงิน

2.1.4 ความหมายเกี่ยวกับธุรกิจ

2.2 แนวคิดเกี่ยวกับการวิเคราะห์องค์การ

2.2.1 แนวคิดของ SWOT

2.2.2 แนวคิดของหลัก PDCA

2.3 ทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการบัญชี

2.3.1 หลักการบัญชีตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป

2.3.2 มาตรฐานบัญชีฉบับที่ 15 เรื่องสัญญาเช่าดำเนินงาน-สิ่งของที่ให้แก่ผู้เช่า

2.3.3 มาตรฐานบัญชีฉบับที่ 15 เรื่องงบการเงินเฉพาะกิจ

2.3.4 มาตรฐานบัญชีฉบับที่ 27 เรื่องเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า

2.3.5 มาตรฐานบัญชีฉบับที่ 28 เรื่องการรายงานทางการเงินระหว่างการ

2.3.6 มาตรฐานบัญชีฉบับที่ 40 เรื่องอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

2.4 งานโครงการที่เกี่ยวข้อง

2.1 แนวคิดเกี่ยวกับการบัญชี

2.1.1 ความหมายของการบัญชี

การบัญชี หมายถึง การจดบันทึกรายการค้าต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการรับ - จ่ายเงิน สิ่งของและสิทธิที่มีมูลค่าเป็นเงินไว้ในสมุดบัญชีอย่างสม่ำเสมอ

คำจำกัดความของการบัญชียังมีผู้ให้ความหมายไว้มากมาย และต่างกันออกไป ดังนี้

อาจารย์ไฉ นครสุวรรณ ได้ให้ความหมายไว้ว่า “การบัญชี คือ การรวบรวมเอกสารหลักฐานทางการเงินและที่เกี่ยวข้องกับการเงิน เพื่อนำมาจดบันทึกและจำแนกข้อมูลพร้อมทั้งผลสรุปข้อมูลทั้งหมดออกมาเป็นตัวเงินในรูปแบบของงบทางการเงิน

อาจารย์นันท ศรีสุวรรณ (2546 : 2) ได้ให้ความหมายของการบัญชี คือ ศิลปะของการเก็บรวบรวม บันทึก จำแนกและทำสรุปข้อมูลอันเกี่ยวกับเหตุการณ์ทางเศรษฐกิจในรูปตัวเงินผลงานขั้นสุดท้ายของการบัญชีก็คือการให้ข้อมูลทางการเงิน ซึ่งเป็นประโยชน์แก่บุคคลหลายฝ่าย และผู้ที่สนใจในกิจกรรมของกิจการ

นริศา ประมวลสุข (2537 : 4) กล่าวว่า “การบัญชี คือ การจดบันทึกเรื่องราวต่าง ๆ เกี่ยวกับการเงินหรือสิ่งของที่กำหนดมูลค่าเป็นตัวเงินไว้เป็นหลักฐาน โดยจัดแยกไว้เป็นประเภทต่าง ๆ เพื่อให้แสดงผลงานอันเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินงาน ตลอดจนการวิเคราะห์ผลการดำเนินงาน

สุพาดาสิริกุดตา (2553 : 1-2) ได้ให้ความหมายของการบัญชีไว้ว่าศิลปะของการจดบันทึกการจำแนกให้เป็นหมวดหมู่และการสรุปผลสิ่งสำคัญในรูปตัวเงินรายการและเหตุการณ์ต่างๆซึ่งเกี่ยวข้องกับทางการเงินรวมทั้งการแปลความหมายของผลการปฏิบัติงานดังกล่าวด้วย

ศาสตราจารย์ W.A.Paton แห่งมหาวิทยาลัยมิชิแกนได้ให้คำจำกัดความไว้ว่า “การบัญชี คือ การอำนวยความสะดวกในการบริหารงานเศรษฐกิจดำเนินไปได้อย่างราบรื่น”

2.1.2 ความหมายของงบการเงิน

งบการเงิน หมายถึง ในสมุดบัญชีแล้วสิ้นงวดจะต้องสรุปผลและจัดทำรายงานเสนอต่อผู้ที่เกี่ยวข้องเพื่อให้ทราบผลการดำเนินงานของกิจการที่ผ่านมาว่าประสบผลสำเร็จหรือไม่มีกำไรหรือขาดทุนเท่าใดและแสดงฐานะการเงินปัจจุบันเป็นอย่างไรงบการเงินจึงถือเป็นงานขั้นสุดท้ายของกระบวนการทางบัญชีการเงินซึ่งผู้บริหารของกิจการมีหน้าที่รับผิดชอบในการควบคุมดูแลให้มีการจัดทำและนำเสนองบการเงินโดยถูกต้องตามควรตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปตามที่กำหนดไว้ในแม่บทการบัญชีและมาตรฐานการบัญชีที่เกี่ยวข้องและต้องนำเสนอข้อมูลดังต่อไปนี้คือสินทรัพย์หนี้สินส่วนของผู้ถือหุ้นได้ค่าใช้จ่ายและกระแสเงินสดประกอบด้วย

2.1.2.1 งบแสดงฐานะการเงิน หมายถึง เป็นงบการเงินแสดงฐานะของกิจการ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชีงบแสดงฐานะการเงินแสดงความสัมพันธ์¹⁾ ของทรัพย์สิน 2) หนี้สินและ 3) ส่วนของเจ้าของ ซึ่งมีสมการบัญชีคือ $\text{สินทรัพย์} = \text{หนี้สิน} + \text{ส่วนของเจ้าของ}$

1) สินทรัพย์คือสิทธิและทรัพยากรที่กิจการมีอยู่ซึ่งเกิดจากการประกอบการและสามารถแสดงเป็นตัวแทนที่สามารถที่จะให้ประโยชน์ในอนาคตซึ่งแบ่งออกเป็น

สินทรัพย์หมุนเวียนหมายถึงเงินสดหรือสินทรัพย์อื่นๆที่สามารถเปลี่ยนแปลงเป็นเงินสดได้ภายในระยะเวลา 1 ปีหรือ 1 รอบระยะเวลาของการดำเนินงานตามปกติของกิจการ เช่นเงินสดเงินฝากธนาคารลูกหนี้ที่สามารถชำระภายในรอบระยะเวลาบัญชีสินค้าคงเหลือรวมไปถึงค่าใช้จ่ายล่วงหน้าอื่นๆเช่นค่าเช่าจ่ายล่วงหน้า

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนหมายถึงสินทรัพย์ที่ไม่สามารถเปลี่ยนเป็นเงินสดได้ภายใน 1 ปีหรือ 1 รอบระยะเวลาบัญชีของกิจการซึ่งส่วนใหญ่แล้วจะเป็นสินทรัพย์ที่มีมูลค่ามากและถาวรเช่นอาคารที่ดินรวมไปถึงเงินลงทุนในบริษัทอื่นๆที่ลงทุนในระยะยาว

2) หนี้สินคือ พันธะผูกพันที่บุคคลภายนอกได้แก่เจ้าหนี้มีต่อกิจการอันเกิดจากรายการทางธุรกิจการกู้ยืมหรือจากเหตุการณ์อื่นๆที่จะต้องชำระคืนในภายหน้าด้วยสินทรัพย์หรือบริการตัวอย่างของหนี้สินของหนี้สินเช่นเจ้าหนี้การค้าเจ้าหนี้เงินกู้ยืมเงินกู้ยืมซึ่งแบ่งออกเป็น 2 ประเภทคือ

หนี้สินหมุนเวียนคือ พันธะผูกพันที่ต้องมีการจ่ายชำระคืนแก่เจ้าหนี้ไม่เกิน 1 ปีหรือในรอบระยะเวลาการปฏิบัติงานตามปกติของกิจการเช่นเจ้าหนี้ทางการค้าค่าใช้จ่ายค้างจ่าย

หนี้สินระยะยาวคือ หนี้สินที่มีกำหนดชำระมากกว่า 1 ปีหรือเกินกว่าระยะเวลาการปฏิบัติงานตามปกติของกิจการเช่นหุ้นกู้เงินกู้ระยะยาว

3) ส่วนของเจ้าของหรือส่วนของผู้ถือหุ้นคือสิทธิเรียกร้องหรือส่วนได้เสียที่เจ้าของมีอยู่เหนือสินทรัพย์หลังจากได้หักสิทธิเรียกร้องที่เป็นของเจ้าหนี้ออกไปแล้วหรือกล่าวได้ว่าเป็นสินทรัพย์สุทธิหรือส่วนที่สินทรัพย์มากกว่าหนี้สิน ($\text{สินทรัพย์} - \text{หนี้สิน} = \text{ส่วนของเจ้าของ}$) ส่วนของเจ้าของนี้ถ้าธุรกิจเป็นบริษัท จำกัดเรียกว่าส่วนของผู้ถือหุ้น

2.1.2.2 งบกำไรขาดทุน หมายถึง งบการเงินที่แสดงผลการดำเนินงานของกิจการในช่วงเวลาใดเวลาหนึ่ง เช่น รอบปีบัญชี โดยจะแสดงรายได้ ค่าใช้จ่าย และ กำไรหรือขาดทุนสุทธิช่วยให้ผู้ใช้ทราบว่ามีผลกำไรหรือขาดทุนของกิจการนั้นมาส่วนใด เพื่อปรับปรุงการดำเนินงาน

ส่วนประกอบของงบกำไรขาดทุน

1. รายได้ (Revenue) หมายถึงผลตอบแทนที่ธุรกิจได้รับจากการขายสินค้าหรือบริการให้กับลูกค้าซึ่งเกิดจากการคำนวณที่แน่นอนของจำนวนเงินและยังรวมไปถึงรายได้จากการลงทุนการแลกเปลี่ยนสินค้าดอกเบี้ยจากการให้กู้ยืมเช่นกันโดยแบ่งเป็น 2 ประเภทได้แก่

1) รายได้โดยตรงเป็นรายได้สัมพันธ์โดยตรงหรือเกิดจากการดำเนินงานโดยตรงไม่ว่าจะเป็นการขายสินค้าหรือบริการต่างๆของกิจการ

2) รายได้อื่นๆเป็นรายได้นอกจากรายได้โดยตรงเช่นเกิดจากขายสินทรัพย์

2. ค่าใช้จ่าย (Expenses) คือต้นทุนสินค้าหรือบริการที่กิจการได้จากไปเพื่อจ่ายไปเพื่อก่อให้เกิดรายได้และจะรวมไปถึงค่าใช้จ่ายต่างๆที่เกิดจากการดำเนินการเพื่อนำสินค้ามาขาย

3. กำไรสุทธิ (ขาดทุนสุทธิ) หมายถึง ส่วนที่เกิดจากรายได้ที่มากกว่าค่าใช้จ่ายในระยะรอบบัญชีนั้นๆแต่ถ้าหากค่าใช้จ่ายมากกว่ารายได้ก็ถือว่าขาดทุนสุทธินั่นเอง

2.1.2.3 งบแสดงฐานะของผู้ถือหุ้น หมายถึง งบการเงินที่แสดงรายละเอียดของการเปลี่ยนแปลงในรายการที่เป็นองค์ประกอบต่าง ๆ ของเจ้าของ จากต้นงวดบัญชีไปถึงสิ้นงวดบัญชี โดยแยกแสดงแต่ละรายการตามประเภทของรายการ ประกอบด้วย

- 1) กำไรหรือขาดทุน
- 2) แต่ละรายการของกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และ
- 3) รายการกับผู้เป็นเจ้าของจากความสามารถในการเป็นเจ้าของ ซึ่งแสดงเงินทุนที่ได้รับจากผู้เป็นเจ้าของและการจัดสรรส่วนทุนให้ผู้เป็นเจ้าของและการเปลี่ยนแปลงในส่วนได้เสียของความเป็นเจ้าของในบริษัทย่อยที่ไม่ได้ส่งผลให้สูญเสียการควบคุม

2.1.2.4 งบกระแสเงินสด หมายถึง งบการเงินที่แสดงเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดที่ได้รับเข้ามา เงินสดที่จ่ายออกไป และเงินสดเปลี่ยนแปลงสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน กิจกรรมลงทุน และกิจกรรมจัดหาเงินของกิจการในระหว่างงวดบัญชีหนึ่ง โดยการกระทบยอดเงินสดยอดยกมาต้นงวดให้เท่ากับเงินสดคงเหลือปลายงวดจุดมุ่งหมายของงบกระแสเงินสด เป็นการพิจารณาข้อมูลเกี่ยวกับเงินสดรับและเงินสดจ่ายของธุรกิจในช่วงเวลาหนึ่งโดยจัดแบ่งข้อมูลออกเป็น 3 กิจกรรม คือ

- 1) กิจกรรมการดำเนินงาน
- 2) กิจกรรมการลงทุน และ
- 3) กิจกรรมการจัดหาเงิน

2.1.2.5 หมายเหตุประกอบงบการเงิน หมายถึง ส่วนประกอบของงบการเงิน ที่แสดงถึงข้อมูลเกี่ยวกับเกณฑ์ที่ใช้ในการจัดทำงบการเงิน นโยบายการบัญชีที่ใช้และข้อมูลอื่น ๆ ที่

นอกเหนือจากที่นำเสนอในงบการเงิน ข้อมูลที่ปรากฏในหมายเหตุประกอบงบการเงินจะช่วยให้ผู้ใช้งบการเงินเข้าใจงบการเงินมากยิ่งขึ้น

2.1.3 ความหมายของการวิเคราะห์งบการเงิน

2.1.3.1 การวิเคราะห์งบการเงิน หมายถึง การค้นหาข้อเท็จจริงจากงบการเงินโดยการค้นหาข้อเท็จจริงดังกล่าวต้องอาศัยเครื่องมือต่างๆ เช่น การวิเคราะห์แนวตั้ง การวิเคราะห์แนวนอน และการวิเคราะห์อัตราส่วน เป็นต้น การวิเคราะห์งบการเงินสามารถวิเคราะห์ได้เป็น 2 ลักษณะ

1). การนำงบการเงินมาแปลงหนึ่งมาแปลความหมาย เช่น การนำงบแสดงฐานะการเงิน (งบดุล) หรืองบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (งบกำไรขาดทุน) มาวิเคราะห์ตามแนวดิ่งหรือวิเคราะห์โครงสร้างซึ่งจะทำให้ทราบรายละเอียดของแต่ละรายการในงบการเงินนั้นว่ามีมากน้อยเพียงใดและทำให้สามารถเปรียบเทียบกับกิจการอื่นได้ การนำงบแสดงฐานะการเงินหรืองบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จมาวิเคราะห์ตามแนวนอนหรือวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงจะทำให้ทราบว่าแต่ละรายการในงบการเงินนั้นเพิ่มขึ้นหรือลดลงหรือการวิเคราะห์กระแสเงินสดจะทำให้ทราบว่าในระหว่างปีกิจการได้เงินมาและใช้เงินไปในกิจกรรมใดบ้าง

2). การนำงบการเงินมากกว่าหนึ่งงบมาวิเคราะห์รวมกัน เช่น การนำรายการในงบแสดงฐานะการเงินและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จมาหาอัตราส่วนซึ่งจะทำให้ทราบถึงความสามารถในการดำเนินงานและความสามารถในการทำกำไร เป็นต้น

2.1.3.2 การวิเคราะห์อัตราร้อยละตามแนวดิ่ง

การวิเคราะห์รายงานทางการเงินโดยเปรียบเทียบรายการต่าง ๆ ในรายงานทางการเงินของงวดเดียวกัน โดยการรายงานทางการเงินนั้นเป็นพื้นฐานและพิจารณาว่ารายการอื่น ๆ มีค่าเป็นอัตราร้อยละเท่าไรของตัวฐานที่ใช้เปรียบเทียบวิธีการวิเคราะห์รายงานทางการเงินแนวดิ่ง

การวิเคราะห์โครงสร้างรายการทั้งงบการเงินโดยกำหนดให้ยอดที่เป็นรายการหลักหรือยอดรวมที่มีค่าสูงสุดในงบการเงินนั้นเป็นฐาน มีค่าเป็นร้อยละ 100 ได้แก่

1. งบกำไรขาดทุน

1) การวิเคราะห์งบกำไรขาดทุนแสดงยอดหลายชั้นให้ใช้ยอดขายสุทธิเป็นตัวฐานกำหนดเป็นร้อยละ 100 และวิเคราะห์ว่ารายการต่างๆ เป็นสัดส่วนเท่าไรของยอดขายสุทธิ

2) การวิเคราะห์กำไรขาดทุนแสดงยอดชั้นเดียวให้ใช้ยอดรวมรายได้เป็นตัวฐานกำหนดร้อยละ 100 และวิเคราะห์ว่ารายการต่าง ๆ เป็นสัดส่วนเท่าไรของยอดรายได้รวม

2. งบดุลหรืองบแสดงฐานะการเงิน ใช้สินทรัพย์รวม หรือ หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้นรวม กำหนดให้เป็นร้อยละ 100

1) ด้านการวิเคราะห์สินทรัพย์ ให้ใช้สินทรัพย์รวมกำหนดเป็นร้อยละ 100 และพิจารณาว่ารายการสินทรัพย์ต่าง ๆ เป็นสัดส่วนเท่าไรต่อสินทรัพย์รวม

2) การวิเคราะห์ด้านหนี้สินและทุน ให้ใช้หนี้สินส่วนของผู้ถือหุ้น กำหนดเป็นร้อยละ 100 และพิจารณาว่ารายการหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้นในแต่ละรายการเป็นสัดส่วนเท่าไร

3. งบกระแสเงินสดจะแบ่งเป็นกิจกรรม 3 ด้านคือ

- 1) กิจกรรมดำเนินงาน
- 2) กิจกรรมลงทุน
- 3) กิจกรรมจัดหาเงิน

กำหนดให้ยอดเงินสุทธิของกิจกรรมแต่ละกิจกรรมเป็นร้อยละ 100 และพิจารณาว่ายอดกระแสเงินสดจากกิจกรรมแต่ละรายการเป็นร้อยละเท่าไร

สูตรการคำนวณอัตราร้อยละของรายการต่าง ๆ

1. งบกำไรขาดทุน

รายการในงบกำไรขาดทุนแสดงยอดหลายชั้น

$$\% = \text{ยอดเงินของรายการนั้น} / \text{ยอดขายสุทธิ}$$

รายการในงบกำไรขาดทุนแสดงยอดเป็นขั้นเดียว

$$\% = \text{ยอดเงินของรายการนั้น} / \text{ยอดรายได้รวม}$$

2. งบดุลหรืองบแสดงฐานะการเงิน

รายการในด้านสินทรัพย์

$$\% = \text{ยอดเงินของรายการนั้น} / \text{ยอดสินทรัพย์รวม}$$

รายการในด้านหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น

$$\% = \text{ยอดรวมของรายการนั้น} / \text{ยอดหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น}$$

สูตรการคำนวณอัตราร้อยละของรายการต่าง ๆ กรณีวิเคราะห์โครงสร้างเฉพาะส่วน

1. งบกำไรขาดทุน เช่น วิเคราะห์เฉพาะรายได้

$$\% = \text{ยอดรายได้แต่ละรายการ} / \text{ยอดรายได้รวม}$$

2. งบดุลหรืองบแสดงฐานะการเงิน เช่น วิเคราะห์เฉพาะส่วนสินทรัพย์หมุนเวียน

$$\% = \text{ยอดสินทรัพย์หมุนเวียนแต่ละรายการ} / \text{ยอดสินทรัพย์หมุนเวียน}$$

รวม

2.1.3.3 การวิเคราะห์เปรียบเทียบตามแนวนอนหรือตามแนวโน้ม

เป็นการเปรียบเทียบตัวเลขในงบการเงินตั้งแต่สองงวดบัญชีขึ้นไปเพื่อดูว่ารายการในแต่ละงวดมีการเปลี่ยนแปลงเป็นอย่างไรเพิ่มขึ้น หรือลดลง หรือไม่เปลี่ยนแปลงและเพื่อให้เห็นความหมายที่ชัดเจน จึงจัดทำเป็นอัตราร้อยละของการเปลี่ยนแปลง

วิธีวิเคราะห์งบการเงินแนวนอนมี 2 วิธีคือ

1. วิธีวิเคราะห์แบบฐานเคลื่อนที่ เป็นการวิเคราะห์โดยเปรียบเทียบกับงวดก่อน มีสูตรดังนี้ = (ยอดขายปีปัจจุบัน - ยอดขายปีก่อนหน้า) / ยอดขายปีก่อนหน้า
2. วิธีวิเคราะห์แบบฐานคงที่ เป็นการวิเคราะห์โดยกำหนดให้ยอดขายของปีใดปีหนึ่ง เป็นปีฐานในการเปรียบเทียบกับปีอื่น ๆ มีสูตรดังนี้
= (ยอดขายปีที่วิเคราะห์ - ยอดขายปีฐาน) / ยอดขายปีฐาน

2.1.3.4 การวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน

คือ การนำข้อมูลทางการเงินจากงบการเงินที่มีความสัมพันธ์กันหรือเกี่ยวข้องกันมาเปรียบเทียบในรูปของอัตราส่วนเพื่อให้การวิเคราะห์มีความหมายมากขึ้น ซึ่งอาจเป็นรายงานทางการเงินประเภทเดียวกันหรือรายการทางการเงินต่างประเภทกันโดยเปรียบเทียบได้ 3 ลักษณะดังนี้

- 1) เปรียบเทียบกับอัตราส่วนทางการเงินของกิจการในปีที่ผ่านมา
- 2) เปรียบเทียบอัตราส่วนทางการเงินของกลุ่มแข่งขัน
- 3) เปรียบเทียบกับอัตราส่วนเฉลี่ยของอุตสาหกรรมเดียวกันกับกิจการ

ประเภทของอัตราส่วนทางการเงิน

1. การวิเคราะห์สภาพคล่อง

- 1) อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน (Current Ratio) = CA/CL
- 2) อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียนเร็ว (Quick Ratio) = $(CA - Inventory) / CL$

2. การวิเคราะห์ประสิทธิภาพการจัดการสินทรัพย์

- 1) อัตราการหมุนเวียนของสินค้าคงเหลือ = $CGS/AV. Inventory$
- 2) ระยะเวลาการเก็บหนี้โดยเฉลี่ย = $AV. Act. Receivable/Sales \text{ per day}$
- 3) อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน = $Net Sales/Non CA(net)$
- 4) อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม = $Net sales/Total Asset$

3. การวิเคราะห์ความเสี่ยงในการก่อหนี้

- 1) อัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์ = $Total Debt/Total Asset$
- 2) อัตราส่วนกำไรต่อดอกเบี้ยจ่าย = $EBIT/I$

$$3) \text{ อัตราส่วนรายได้ต่อค่าใช้จ่ายประจำ} = EBFcT/Fc$$

4. การวิเคราะห์ความสามารถในการทำกำไร

การเปรียบเทียบความสัมพันธ์ระหว่างกำไรกับยอดขาย

- 1) อัตรากำไรขั้นต้น = $\text{Gross Profit} / \text{Net Sales}$
- 2) อัตรากำไรสุทธิ = $\text{Net Profit of Common Stock} / \text{Net Sales}$

การเปรียบเทียบความสัมพันธ์ระหว่างกำไรกับเงินลงทุน

- 1) อัตราผลตอบแทนจากการดำเนินงาน = $EBIT/TA$
- 2) อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ = $\text{Net Profit Common Stock} / TA$
- 3) อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น =

$\text{Net Profit of Common Stock} / \text{Common Stock}$

2.1.4 ความหมายเกี่ยวกับธุรกิจ

การค้าปลีกหมายถึงการค้าขายสินค้าหรือการบริการแก่ผู้บริโภคคนสุดท้ายโดยผ่านทางช่องทางต่างๆ เพื่อแสวงหากำไรความต้องการของสินค้านั้นสร้างผ่านพัฒนาการตลาดและการส่งเสริมการขายเพื่อตอบโต้ความต้องการของผู้บริโภค

การปิโตรเลียม หมายถึง สารประกอบไฮโดรคาร์บอนอันสลับซับซ้อนที่เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติในชั้นหินใต้พื้นผิวโลกมีธาตุที่เป็นองค์ประกอบหลักคือไฮโดรเจนและคาร์บอนได้จากการสลายตัวของอินทรีย์สารจำนวนมากทับถมกันในหินตะกอนภายใต้ความร้อนและความดันมหาศาลเมื่อน้ำมันมากล้นจะได้ผลิตภัณฑ์ต่างๆเช่นก๊าซหุงต้มน้ำมันเบนซินน้ำมันก๊าดน้ำมันดีเซลน้ำมันเตาฯลฯรวมทั้งเคมีภัณฑ์ต่างๆเช่นปุ๋ยเคมียาปราบศัตรูพืชพลาสติกและยางสังเคราะห์ เป็นต้น

การจัดจำหน่าย หมายถึง การเคลื่อนย้ายสินค้าที่เป็นการเคลื่อนย้ายทางกายภาพและการเคลื่อนย้ายกรรมสิทธิ์ในสินค้าจากผู้ผลิตหรือผู้ขายไปยังตลาดเป้าหมายด้วยช่องทางและสถาบันการตลาดที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ

การบริการ หมายถึง กิจกรรมหรือกระบวนการในการดำเนินการอย่างใดอย่างหนึ่งของบุคคลหรือองค์กรเพื่อตอบสนองความต้องการของบุคคลอื่นให้ได้รับความสุขและความสะดวกสบายหรือเกิดความพึงพอใจจากผลของการกระทำนั้นโดยมีลักษณะเฉพาะของตัวเองไม่สามารถจับต้องได้ไม่สามารถครอบครองเป็นเจ้าของในรูปธรรมและไม่จำเป็นต้องรวมอยู่กับการผลิตหรือผลิตภัณฑ์อื่นๆทั้งยังเกิดจากความเอื้ออาทรมีน้ำใจไมตรีเปี่ยมด้วยความปรารถนาดีช่วยเหลือเกื้อกูลให้ความสะดวกรวดเร็วให้เป็นธรรมชาติและความสะดวก

ด้านสิ่งแวดล้อม หมายถึง การมุ่งสู่บริษัทที่มีการปล่อย CO2 สุทธิเป็นศูนย์ (Carbon Neutral Company) ด้วยความตระหนักว่าการดำเนินธุรกิจโรงกลั่นน้ำมันนั้นมีการใช้พลังงานและปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์จากการกลั่นและแปรรูปน้ำมันดิบให้เป็นน้ำมันสำเร็จรูปค่อนข้างสูง ดังนั้นบริษัทฯ จึงได้ตั้งเป้าหมายสู่บริษัทที่มีการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์สุทธิเป็นศูนย์เพื่อลดผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมจากการดำเนินธุรกิจการกลั่นของบริษัทฯ ให้เหลือน้อยที่สุด

ด้านเศรษฐกิจ หมายถึง การพัฒนาธุรกิจให้เติบโตกระจายความเสี่ยงสูงธุรกิจที่รายได้นั้นคงจากกลยุทธ์ดังกล่าวบริษัทได้ขยายธุรกิจจากการผลิตและจำหน่ายน้ำมันที่ผลิตจากปิโตรเลียมมาสู่การผลิตและจำหน่ายพลังงานทดแทนซึ่งเป็นพลังงานสะอาดใช้วัสดุและสิ่งแวดล้อมขณะเดียวกันก็เป็นพลังงานที่ประเทศไทยมีศักยภาพในการผลิตซึ่งจะสามารถเสริมธุรกิจของประเทศเพราะช่วยลดพลังงานจากต่างประเทศด้วย

ด้านสังคม หมายถึง การพัฒนารูปแบบการดำเนินธุรกิจที่ก่อให้เกิดประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมเพื่อรวมเป็นส่วนหนึ่งในการพัฒนาความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นต่อสังคมไทยบริษัทจึงได้พัฒนารูปแบบธุรกิจที่ก่อให้เกิดประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมโดยใช้แนวคิด CSR-IN-PROCESS ซึ่งจะโยงการช่วยเหลือสังคมอย่างยั่งยืนเข้าไปเป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการธุรกิจของบริษัทโครงการด้านสังคม

การจัดทำรายงานความยั่งยืนหมายถึงบริษัทมีการจัดทำรายงานการพัฒนาธุรกิจอย่างยั่งยืนร่วมกับสิ่งแวดล้อมและสังคมหรือ Sustainability Report เพื่อแสดงผลการดำเนินงานของบริษัทบางจากที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาด้านเศรษฐกิจสังคมและสิ่งแวดล้อมโดยบริษัทฯ ได้จัดทำและเผยแพร่รายงานการพัฒนาที่ยั่งยืนมาเป็นประจำทุกปีตั้งแต่ปี 2548 แยกเล่มต่างหากโดยแยกการรายงานจากรายงานประจำปีโดยใช้แนวทางในการรายงานให้มีความสอดคล้องตามดัชนีวัดของ Global Reporting Initiatives (GRI: G3) และการนำหลักการของ United Nations Global Compact มาใช้

การปิโตรเลียม หมายถึง การสำรวจ ค้นหา การขุดเจาะ และการซื้อ – ขายเกี่ยวกับน้ำมันดิบจากแหล่งธรรมชาติ เพื่อนำมาผลิตเชื้อเพลิง ก๊าซหุงต้ม ผลิตภัณฑ์หล่อลื่น เป็นต้น

การโทรคมนาคม หมายถึง การขยายขอบเขตของการสื่อสารให้มีผลในระยยะไกล รวมถึงรูปแบบทั้งหมดของการสื่อสารดั้งเดิม ที่มีการดัดแปลงหรือปรับปรุงให้สามารถสื่อสารได้ระยะไกล ซึ่งรวมถึง วิทยุ โทรเลข โทรศัพท์ โทรทัศน์ การสื่อสารข้อมูล และเครือข่ายคอมพิวเตอร์

2.2 แนวคิดเกี่ยวกับการวิเคราะห์องค์กร

2.2.1 แนวคิดของ SWOT

SWOT Analysis เป็นการวิเคราะห์สภาพองค์กรหรือหน่วยงานในปัจจุบันเพื่อค้นหาจุดแข็งจุดเด่นจุดด้อยหรือสิ่งที่อาจเป็นปัญหาสำคัญในการดำเนินงานสู่สภาพที่ต้องการในอนาคต SWOT เป็นตัวย่อที่มีความหมายดังนี้

Strengths - จุดแข็งหรือข้อได้เปรียบ

Weaknesses - จุดอ่อนหรือข้อเสียเปรียบ

Opportunities - โอกาสที่จะดำเนินการได้

Threats - อุปสรรคข้อจำกัดหรือปัจจัยที่คุกคามการดำเนินงานขององค์กร

หลักการสำคัญของ SWOT ก็คือการวิเคราะห์โดยการสำรวจจากสภาพการณ์ 2 ด้านคือ สภาพการณ์ภายในและสภาพการณ์ภายนอกดังนั้นการวิเคราะห์ SWOT จึงเรียกได้ว่าเป็นการวิเคราะห์สภาพการณ์ (Situation Analysis) ซึ่งเป็นการวิเคราะห์จุดแข็งจุดอ่อนเพื่อให้รู้ตนเอง (รู้เรา) รู้จักสภาพแวดล้อม (รู้เขา) ชัดเจนและวิเคราะห์โอกาส-อุปสรรคการวิเคราะห์ปัจจัยต่างๆทั้งภายนอกและภายในองค์กรซึ่งจะช่วยให้ผู้บริหารขององค์กรทราบถึงการเปลี่ยนแปลงต่างๆที่เกิดขึ้นภายนอกองค์กรทั้งสิ่งที่ได้เกิดขึ้นแล้วและแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงในอนาคตรวมทั้งผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงเหล่านี้ที่มีต่อองค์กรธุรกิจและจุดแข็งจุดอ่อนและความสามารถ

ด้านต่างๆ ที่องค์กรมีอยู่ซึ่งข้อมูลเหล่านี้จะเป็นประโยชน์อย่างมากต่อการกำหนดวิสัยทัศน์การกำหนดกลยุทธ์และการดำเนินตามกลยุทธ์ขององค์กรระดับองค์กรที่เหมาะสมต่อไปสำหรับนักธุรกิจออนไลน์อาจไม่คุ้นเคยกับคำว่า SWOT ซึ่งอาจไม่ทราบความหมายและไม่รู้ว่าจะนำมาปรับใช้อย่างไรกับธุรกิจออนไลน์ความจริงแล้วคำว่า SWOT คือกลยุทธ์หรือเทคนิคด้านการตลาดรูปแบบหนึ่งที่มีความหมายมาจากอักษรย่อภาษาอังกฤษ 4 ตัวได้แก่

หลักการวิเคราะห์ SWOT

S หรือ Strengths (จุดแข็ง) หมายถึงปัจจัยต่างๆ ภายในองค์กรที่ทำให้เกิดความเข้มแข็งหรือเป็นจุดแข็งขององค์กรที่จะนำไปสู่การได้เปรียบคู่แข่งเป็นข้อดีที่เกิดจากสภาพแวดล้อมภายในเช่นจุดแข็งด้านการเงินด้านการผลิตด้านทรัพยากรบุคคลด้านคุณภาพของสินค้าธุรกิจออนไลน์ต้องใช้ประโยชน์จากจุดแข็งเหล่านี้ในการกำหนดกลยุทธ์การตลาด

W หรือ Weaknesses (จุดอ่อน) หมายถึงปัจจัยต่างๆ ภายในองค์กรที่ทำให้เกิดความอ่อนแอหรือเป็นจุดอ่อนนำไปสู่การเสียเปรียบคู่แข่งเป็นปัญหาหรือข้อบกพร่องที่เกิดจากสภาพภายในซึ่งนักธุรกิจออนไลน์จะต้องหาวิธีแก้ไขปัญหานั้นให้ได้

O หรือ Opportunities (โอกาส) หมายถึงปัจจัยต่างๆ ภายนอกองค์กรที่เอื้อประโยชน์ให้ซึ่งเป็นโอกาสที่ช่วยส่งเสริมการดำเนินธุรกิจเช่นสภาพเศรษฐกิจที่ขยายตัวข้อแตกต่างระหว่างจุดแข็งกับโอกาสในการทำธุรกิจก็คือจุดแข็งเป็นปัจจัยที่เกิดจากสภาพแวดล้อมภายในส่วนโอกาสนั้นเป็นผลจากสภาพแวดล้อมภายนอกนักธุรกิจออนไลน์ที่ดีจะต้องแสวงหาโอกาสอยู่เสมอเพื่อใช้ประโยชน์จากโอกาสนั้นในการเพิ่มยอดขาย

T หรือ Threats (อุปสรรค) หมายถึงปัจจัยต่างๆ ภายนอกองค์กรที่เป็นอุปสรรคต่อการดำเนินงานเป็นข้อจำกัดที่เกิดจากสภาพแวดล้อมภายนอกนักธุรกิจจำเป็นต้องปรับกลยุทธ์การตลาดให้สอดคล้องและพยายามขจัดปัญหาอุปสรรคที่เกิดขึ้นให้หมดไป

จากความหมายของ SWOT ที่มีที่มาจากอักษรย่อภาษาอังกฤษทั้ง 4 ตัวสรุปได้ว่า SWOT ก็คือกลยุทธ์การตลาด 4 ด้านซึ่งได้แก่จุดแข็งซึ่งเป็นจุดเด่นของธุรกิจจุดอ่อนที่เป็นข้อเสียเปรียบของธุรกิจโอกาสคือปัจจัยที่เอื้อประโยชน์ให้ดำเนินธุรกิจได้ตามแผนการตลาดที่กำหนดไว้และด้านสุดท้ายก็คือปัญหาอุปสรรคที่อาจมีผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจเมื่อทราบความหมายของ SWOT คืออะไรแล้วนั้นนักธุรกิจก็สามารถนำมาเป็นเครื่องมือในการประเมินสถานการณ์เพื่อกำหนดแผนการตลาดให้สอดคล้องกับปัจจัยทั้ง 4 ด้านได้อย่างลงตัวและสามารถประสบความสำเร็จในธุรกิจได้อย่างยั่งยืน

2.2.2 แนวคิดหลักของ PDCA

PDCA คือวงจรที่พัฒนามาจากวงจรที่คิดค้นโดยวอร์เตอร์ชีวฮาร์ท(Walter Shewhart) ผู้บุกเบิกการใช้สถิติสำหรับวงการอุตสาหกรรมและต่อมาวงจรนี้เริ่มเป็นที่รู้จักกันมากขึ้นเมื่อเอดวาร์ดเดมมิง (W.Edwards Deming) ปรมาจารย์ด้านการบริหารคุณภาพเผยแพร่ให้เป็นเครื่องมือสำหรับการปรับปรุงกระบวนการทำงานของพนักงานภายในโรงงานให้ดียิ่งขึ้นและช่วยค้นหาปัญหาอุปสรรคในแต่ละขั้นตอนการผลิตโดยพนักงานเองจนวงจรนี้เป็นที่รู้จักกันในอีกชื่อว่า “วงจรเดมมิง” ต่อมาพบว่าแนวคิดในการใช้วงจร PDCA นั้นสามารถนำมาใช้ได้กับทุกกิจกรรมจึงทำให้เป็นที่รู้จักกันอย่างแพร่หลายมากขึ้นทั่วโลก PDCA เป็นอักษรนาของศัพท์ภาษาอังกฤษ 4 คำคือ

P : Plan = วางแผน

D : DO = ปฏิบัติตามแผน

C : Check = ตรวจสอบ / ประเมินผลและนำผลประเมินมาวิเคราะห์

A : Action = ปรับปรุงดำเนินการให้เหมาะสมตามผลการประเมิน

1. การวางแผน (Plan: P)เป็นส่วนประกอบของวงจรที่มีความสำคัญเนื่องจากการวางแผนเป็นจุดเริ่มต้นของงานและเป็นส่วนสำคัญที่จะทำให้การทำงานในส่วนอื่นเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพผลการวางแผนในวงจรเดมมิงเป็นการหาองค์ประกอบของปัญหาโดยวิธีการระดมความคิดการหาสาเหตุของปัญหาการหาวิธีการแก้ปัญหการจัดทำตารางการปฏิบัติงานการกำหนดวิธีดำเนินการการกำหนดวิธีการตรวจสอบและประเมินผลในขั้นตอนนี้มีการดำเนินการดังนี้

1.1 ตระหนักและกำหนดปัญหาที่ต้องการแก้ไขหรือปรับปรุงให้ดีขึ้นโดยสมาชิกแต่ละคนร่วมมือและประสานกันอย่างใกล้ชิดในการระบุปัญหาที่เกิดขึ้นในการดำเนินงานเพื่อที่จะร่วมกันทำการศึกษาและวิเคราะห์หาแนวทางแก้ไขต่อไป

1.2 เก็บรวบรวมข้อมูลสำหรับการวิเคราะห์และตรวจสอบการดำเนินงานหรือหาสาเหตุของปัญหาเพื่อใช้ในการปรับปรุงหรือแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นซึ่งควรจะวางแผนและดำเนินการเก็บข้อมูลให้เป็นระบบระเบียบเข้าใจง่ายและสะดวกต่อการใช้งานเช่นตารางตรวจสอบแผนภูมิแผนภาพ

1.3 อธิบายปัญหาและกำหนดทางเลือกวิเคราะห์ปัญหาเพื่อใช้กำหนดสาเหตุของความบกพร่องตลอดจนแสดงสภาพปัญหาที่เกิดขึ้นเป็นต้นเพื่อให้สมาชิกทุกคนในทีมงานคุณภาพเกิดความเข้าใจในสาเหตุและปัญหาอย่างชัดเจนแล้วร่วมกันระดมความคิดในการแก้ปัญหา

1.4 เลือกวิธีการแก้ไขปัญหาหรือปรับปรุงการดำเนินงานโดยร่วมกันวิเคราะห์และพิจารณาทางเลือกต่างๆผ่านการระดมความคิดและการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นของสมาชิกเพื่อตัดสินใจเลือกวิธีการแก้ไขปัญหาที่เหมาะสมที่สุดในการดำเนินงานให้สามารถบรรลุตามเป้าหมาย

ได้อย่างมีประสิทธิภาพซึ่งอาจจะต้องทำวิจัยและหาข้อมูลเพิ่มเติมหรือกำหนดทางเลือกใหม่ที่มีความน่าจะเป็นในการแก้ปัญหาได้มากกว่าเดิม

2. การปฏิบัติตามแผน (Do: D) เป็นการลงมือปฏิบัติตามแผนที่กำหนดไว้ในตารางการปฏิบัติงานทั้งนี้สมาชิกกลุ่มต้องมีความเข้าใจถึงความสำคัญและความจำเป็นในแผนนั้นๆ ความสำเร็จของการนำแผนมาปฏิบัติต้องอาศัยการทำงานด้วยความร่วมมือเป็นอย่างดีจากสมาชิก ตลอดจนการจัดการทรัพยากรที่จำเป็นต้องใช้ในการปฏิบัติงานตามแผนนั้นๆ ในขั้นตอนนี้ขณะที่ลงมือปฏิบัติจะมีการตรวจสอบไปด้วยหากไม่เป็นไปตามแผนอาจจะต้องมีการปรับเปลี่ยนและเมื่อแผนนั้นใช้งานได้ดีก็นำไปใช้เป็นแผนและถือปฏิบัติต่อไป

3. การตรวจสอบ (Check: C) หมายถึงการตรวจสอบว่าเมื่อปฏิบัติงานตามแผนหรือการแก้ปัญหาดำเนินการตามแผนแล้วผลลัพธ์เป็นอย่างไรสภาพปัญหาได้รับการแก้ไขตรงตามเป้าหมายที่กลุ่มตั้งใจหรือไม่การไม่ประสบผลสำเร็จอาจจะเกิดจากสาเหตุหลายประการเช่น ไม่ปฏิบัติตามแผนความไม่เหมาะสมของแผนการเลือกใช้เทคนิคที่ไม่เหมาะสม เป็นต้น

4. การดำเนินการให้เหมาะสม (Action: A) เป็นการกระทำภายหลังที่กระบวนการ 3 ขั้นตอนตามวงจรได้ดำเนินการเสร็จแล้วขั้นตอนนี้เป็น การนำเอาผลจากขั้นการตรวจสอบ (C) มาดำเนินการให้เหมาะสมต่อไป

2.3 ทฤษฎีเกี่ยวกับการบัญชี

2.3.1 หลักการจัดทำบัญชีตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป

หลักการจัดทำบัญชีตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป หมายถึง กฎเกณฑ์และวิธีปฏิบัติทางการบัญชีที่ได้ทำการศึกษาและพัฒนาภายใต้สภาวะแวดล้อมทางเศรษฐกิจ ตามหลักกฎหมายของแต่ละประเทศอย่างเหมาะสมและมีเหตุผล จนเป็นที่ยอมรับกันทั่วไป แล้วนำมาเป็นหลักในการปฏิบัติงานทางบัญชีให้เป็นไปในแนวทางเดียวกัน

หลักปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชี

ระบบการจัดทำบัญชีที่ถือเป็นหลักปฏิบัติโดยทั่วไป ยึดถือตามมาตรฐานการบัญชีเช่นเดียวกัน ไม่ว่าจะเป็นหน่วยงาน องค์กรธุรกิจ ร้านค้า หรือแม้แต่บัญชีครัวเรือน หลักในการปฏิบัติได้แก่

1) การรวบรวม ได้แก่ การรวบรวมหลักฐานเอกสารที่เกี่ยวข้องทางการเงิน เช่น เอกสารการรับจ่าย ใบเสร็จรับเงิน ไปส่งสินค้า หรือบัญชีเกี่ยวกับการเงิน

2) การจดบันทึก ได้แก่การนำหลักฐานทางการเงินมาจดบันทึกในสมุด หรือบันทึกลงในเอกสารอื่นๆ เช่น การลงทะเบียนซื้อสินค้า หรือลงทะเบียนขายสินค้า โดยตรวจสอบรายการจากใบส่งของหรือใบเสร็จรับเงิน

3) การจำแนก ได้แก่การจำแนกประเภทหรือแยกบัญชีให้เป็นหมวดหมู่ เช่น บัญชีรายรับรายจ่าย บัญชีหรือทะเบียนสินค้า บัญชีเงินสด

4) สรุปผล หมายถึงเมื่อสิ้นรอบระยะเวลาบัญชีจะมีการสรุปรวมข้อมูล ปรับปรุงรายการเพื่อจัดทำงบการเงิน เช่น สรุปยอดทุกสิ้นเดือน 3 เดือน 6 เดือน หรือ 1 ปี

5) การจัดทำงบการเงิน ได้แก่การนำรายละเอียดจากการสรุปผลมาจัดทำงบการเงิน เพื่อให้รู้สถานะขององค์กร เช่น มีรายรับรายจ่าย มีค่าใช้จ่าย หรือมีกำไรขาดทุนอย่างไรใน 1 รอบบัญชี

การจัดทำบัญชีตามมาตรฐานการบัญชี มีหลักปฏิบัติที่สำคัญคือต้องมีความสม่ำเสมอต้องลงบัญชีให้เป็นปัจจุบันสามารถตรวจสอบยอดหรือตรวจสอบรายการได้ เพื่อให้ผู้ที่ใช้งบการเงินหรือผู้ที่เกี่ยวข้องได้นำข้อมูลเหล่านั้นไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อองค์กรต่อไป

2.3.2 มาตรฐานการสอบบัญชี ฉบับที่15(ฉบับปรับปรุง 2559)

เรื่อง สัญญาเช่าดำเนินงาน-สิ่งจูงใจที่ให้แก่ผู้เช่า

อ้างอิง

- มาตรฐานการบัญชีฉบับที่1 (ปรับปรุง 2555) เรื่อง การนำเสนองบการเงิน
- มาตรฐานการบัญชีฉบับที่8 (ปรับปรุง 2552) เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด
- มาตรฐานการบัญชีฉบับที่17 (ปรับปรุง 2555) เรื่อง สัญญาเช่า

ประเด็น

1. ในการเจรจาต่อรองเพื่อทำสัญญาเช่าหรือต่ออายุสัญญาเช่าดำเนินงาน ผู้ให้เช่าอาจให้สิ่งจูงใจแก่ผู้เช่าเพื่อให้ผู้เช่าตกลงทำสัญญา ตัวอย่างของสิ่งจูงใจ เช่น เงินสดที่จ่ายให้ผู้เช่าในทันทีหรือผู้ให้เช่าจ่ายค่าใช้จ่ายต่างๆ ของผู้เช่าแทนผู้เช่า (เช่น ต้นทุนในการย้ายสถานที่ ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับข้อผูกมัดตามสัญญาเช่าที่มีอยู่ก่อนของผู้เช่า) หรืออีกทางเลือกหนึ่ง ผู้ให้เช่าอาจให้ผู้เช่าใช้สินทรัพย์โดยไม่ต้องจ่ายค่าเช่า หรือจ่ายค่าเช่าด้วยราคาที่ลดลงในช่วงแรกของการเช่า

2. ประเด็นปัญหา คือ ผู้เช่าและผู้ให้เช่าจะรับรู้สิ่งจูงใจสำหรับสัญญาเช่าดำเนินงานในงบการเงินอย่างไร

มติ

3. ผู้เช่าและผู้ให้เช่าต้องรับรู้สิ่งจูงใจทั้งหมดในข้อตกลงของสัญญาเช่าดำเนินงานที่มีการต่ออายุ หรือสัญญาเช่าดำเนินงานที่ทำใหม่ เป็นส่วนหนึ่งของสิ่งตอบแทนสุทธิที่ตกลงกันสำหรับการใช้สินทรัพย์ที่เช่า โดยไม่คำนึงถึงลักษณะของสิ่งจูงใจ รูปแบบ หรือเวลาของการจ่ายเงิน

4. ผู้ให้เช่าต้องรับรู้ต้นทุนทั้งหมดของสิ่งจูงใจ โดยนำไปหักจากรายได้ค่าเช่าด้วยวิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่า เว้นแต่มีเกณฑ์อื่นที่เป็นระบบซึ่งสะท้อนถึงรูปแบบของเวลาที่ได้รับประโยชน์ของสินทรัพย์ที่ให้เช่าจะลดลง

5. ผู้เช่าต้องรับรู้ประโยชน์ทั้งหมดของสิ่งจูงใจโดยนำไปลดค่าเช่าด้วยวิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่า เว้นแต่จะมีเกณฑ์อื่นที่เป็นระบบซึ่งสะท้อนถึงรูปแบบของเวลาของประโยชน์ที่ผู้เช่าได้รับจากการใช้สินทรัพย์ที่เช่า

6. ต้นทุนที่เกิดขึ้นของผู้เช่า รวมทั้งต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับสัญญาเช่าที่มีอยู่ก่อนแล้ว (เช่น ต้นทุนในการบอกเลิกสัญญา ต้นทุนในการย้ายสถานที่ หรือส่วนปรับปรุงสินทรัพย์ตามสัญญาเช่า) ผู้เช่าต้องถือปฏิบัติตามข้อกำหนดที่ระบุไว้ในมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกับต้นทุนเหล่านั้นซึ่งรวมถึงต้นทุนที่ผู้เช่าได้รับคืนตามข้อตกลงของสิ่งจูงใจ

2.3.3 มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 27 (ฉบับปรับปรุง 2559)

เรื่อง งบการเงินเฉพาะกิจ

คำแถลงการณ์

มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดขึ้นโดยมาตรฐานการบัญชีระหว่างประเทศฉบับที่ 27 เรื่อง งบการเงินเฉพาะกิจการ ซึ่งเป็นฉบับปรับปรุงของคณะกรรมการมาตรฐานการบัญชีระหว่างประเทศสิ้นสุดในวันที่ 31 ธันวาคม 2558 (IAS 27 : Separate Financial Statements (Bound volume 2016 Consolidated without early application)) มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้ มีการปรับปรุงจากฉบับปี 2558 การปรับปรุงเกี่ยวข้องกับการจัดทำงบการเงินภายใต้วิธีส่วนได้เสียในงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยการปรับปรุงดังกล่าวอนุญาตให้กิจการสามารถเลือกใช้วิธีส่วนได้เสียในการบันทึกเงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้าและเงินลงทุนในบริษัทร่วมในงบการเงินเฉพาะกิจการ

วัตถุประสงค์

1. มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อกำหนดข้อกำหนดทางการบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับเงินลงทุนในบริษัทย่อย เงินลงทุนในการร่วมค้าและเงินลงทุนในบริษัทร่วม เมื่อกิจการจัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการขอบเขต

2. มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้ต้องถือปฏิบัติกับการบัญชีสำหรับเงินลงทุนในบริษัทย่อยเงินลงทุนในการร่วมค้า และเงินลงทุนในบริษัทร่วม ในงบการเงินเฉพาะกิจการเมื่อกิจการเลือกที่จะนำเสนอ หรือต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายที่ให้มีการนำเสนองบการเงินเฉพาะกิจการ

3. มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้ ไม่ได้บังคับว่ากิจการใดควรจัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการมาตรฐานการบัญชีฉบับนี้ นำมาใช้เมื่อกิจการจัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการให้สอดคล้องกับมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

คำนิยาม

4. คำศัพท์ที่ใช้ในมาตรฐานการบัญชีฉบับนี้มีความหมายโดยเฉพาะดังนี้
งบการเงินรวม หมายถึง งบการเงินของกลุ่มกิจการที่มีการนำเสนอสินทรัพย์ หนี้สิน ส่วนของเจ้าของ รายได้ค่าใช้จ่าย และกระแสเงินสดของบริษัทใหญ่ และบริษัทย่อยเสมือนว่าเป็นของหน่วยงานทางเศรษฐกิจหน่วยงานเดียว

งบการเงินเฉพาะกิจการ หมายถึง งบการเงินที่นำเสนอโดยกิจการ ซึ่งกิจการสามารถเลือกบันทึกเงินลงทุนในบริษัทย่อย เงินลงทุนในการร่วมค้า และเงินลงทุนในบริษัทร่วมตามข้อกำหนดของมาตรฐานการบัญชีฉบับนี้โดยวิธีราคาทุน

กำหนดไว้ในมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 9 เรื่องเครื่องมือทางการเงิน (เมื่อมีการประกาศใช้) หรือโดยวิธีส่วนได้เสียตามที่อธิบายไว้ในมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2559) เรื่อง เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า (เมื่อมีการประกาศใช้)

2.3.4 มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 28(ฉบับปรับปรุง 2558)

เรื่อง เงินลงทุนในบริษัทร่วม และการร่วมค้า

วัตถุประสงค์

1. มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อกำหนดวิธีการบัญชีสำหรับเงินลงทุนในบริษัทร่วมและวางข้อกำหนดในการนำวิธีส่วนได้เสียมาปฏิบัติกับเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าขอบเขต

2. มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้ต้องถือปฏิบัติกับกิจการทุกกิจการที่เป็นผู้ลงทุนซึ่งมีการควบคุมร่วมในหรือมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญเหนือผู้ได้รับการลงทุน

คำนิยาม

3. คำศัพท์ที่ใช้ในมาตรฐานการบัญชีฉบับนี้มีความหมายโดยเฉพาะ ดังนี้

บริษัทร่วม หมายถึง กิจการที่อยู่ภายใต้อิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญของผู้ลงทุนงบการเงินรวม หมายถึง งบการเงินของกลุ่มกิจการที่มีการนำเสนอสินทรัพย์ หนี้สินส่วนของเจ้าของรายได้ ค่าใช้จ่าย และกระแสเงินสดของบริษัทใหญ่และบริษัทย่อยเสมือนว่าเป็นของหน่วยงานทางเศรษฐกิจหน่วยงานเดียว

วิธีส่วนได้เสีย หมายถึง เป็นวิธีการทางบัญชีซึ่งกำหนดให้ผู้ลงทุนบันทึกเงินลงทุนเมื่อเริ่มแรกด้วยราคาทุน และหลังจากนั้นให้ปรับปรุงด้วยการเปลี่ยนแปลงในส่วนแบ่งของผู้ลงทุนในสินทรัพย์สุทธิของผู้ได้รับการลงทุนภายหลังการได้มา กำไรหรือขาดทุนของผู้ลงทุนจะรวมเอาส่วนแบ่งในกำไรหรือขาดทุนของผู้ได้รับการลงทุนเข้าไว้ด้วย และกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของผู้ลงทุนก็จะรวมส่วนแบ่งในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของผู้ได้รับการลงทุนเข้าไว้ด้วยเช่นกัน

การร่วมการงาน หมายถึง การงานซึ่งบุคคลหรือกิจการตั้งแต่สองหรือมากกว่าสองรายมีการควบคุมร่วมกัน

การควบคุมร่วม หมายถึง การร่วมกันควบคุมการงานซึ่งได้ตกลงกันไว้ในสัญญา ซึ่งการควบคุมร่วมจะมีได้ก็ต่อเมื่อการตัดสินใจใดๆ เกี่ยวกับกิจกรรมที่เกี่ยวข้องจะต้องได้รับความเห็นชอบอย่างเป็นเอกฉันท์จากผู้ที่เกี่ยวข้องควบคุมการงานแล้วเท่านั้น

การร่วมค้า หมายถึง การร่วมการงานซึ่งผู้ที่มีการควบคุมร่วมในการงานนั้นมีสิทธิในสินทรัพย์สุทธิของการร่วมการงานนั้น

ผู้ร่วมค้า หมายถึง ผู้เข้าร่วมในการร่วมค้าซึ่งมีการควบคุมร่วมในการร่วมค้านั้น อิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญหมายถึง อำนาจในการเข้าไปมีส่วนร่วมในการตัดสินใจเกี่ยวกับนโยบายทางการเงินและการดำเนินงานของผู้ได้รับการลงทุนแต่ไม่ถึงระดับที่จะควบคุม

2.3.5 มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2559)

เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล

คำแถลงการณ์

มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดขึ้นโดยมาตรฐานการบัญชีระหว่างประเทศฉบับที่ 34 เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล ซึ่งเป็นฉบับปรับปรุงของ

คณะกรรมการมาตรฐานการบัญชีระหว่างประเทศสิ้นสุดในวันที่ 31 ธันวาคม 2558 (IAS 34 :Interim Financial Reporting(Bound volume 2016 Consolidated without early application)

วัตถุประสงค์

มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้มีวัตถุประสงค์ที่จะกำหนดเนื้อหาขั้นตอนในรายงานทางการเงินระหว่างกาล รวมทั้งหลักเกณฑ์ในการรับรู้และวัดมูลค่ารายการที่นำเสนอในงบการเงินแบบสมบูรณ์หรือ แบบย่อสำหรับงวดระหว่างกาลการรายงานทางการเงินระหว่างกาลที่เชื่อถือได้ และทันต่อเวลาจะช่วยให้ผู้ลงทุน เจ้าหนี้ และผู้ใช้งบการเงินอื่นเข้าใจถึงความสามารถของกิจการในการก่อให้เกิดกำไรและกระแสเงินสด รวมถึงเงื่อนไขและสภาพคล่องทางการเงินของกิจการ

ขอบเขต

1. มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้ได้กำหนดว่ากิจการใดควรเผยแพร่รายงานทางการเงินระหว่างกาลและมีได้กำหนดว่ากิจการควรเผยแพร่รายงานทางการเงินระหว่างกาลบ่อยเพียงใดหรือควรเผยแพร่ให้เสร็จภายในระยะเวลาเท่าใดหลังจากวันสิ้นงวดระหว่างกาล อย่างไรก็ตาม รัฐบาลหน่วยงานกำกับดูแลด้านหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และหน่วยงานกำกับดูแลด้านบัญชีอื่นมักจะกำหนดให้กิจการที่ออกตราสารหนี้หรือตราสารทุนเสนอขายต่อสาธารณะชน ต้องจัดทำรายงานทางการเงินระหว่างกาล มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้ใช้ปฏิบัติกับกิจการที่ต้องเผยแพร่หรือเลือกที่จะเผยแพร่รายงานทางการเงินระหว่างกาลตามข้อกำหนดของมาตรฐานการรายงานทางการเงิน มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้สนับสนุนให้กิจการที่มีหลักทรัพย์ซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์จัดทำรายงานทางการเงินระหว่างกาลที่เป็นไปตามหลักการรับรู้รายการ การวัดมูลค่า และการเปิดเผยข้อมูล ที่กำหนดไว้ในมาตรฐานการบัญชีฉบับนี้ และสนับสนุนให้กิจการที่มีหลักทรัพย์ซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์ปฏิบัติดังนี้

1.1 จัดทำรายงานทางการเงินระหว่างกาลอย่างน้อย ณ วันสิ้นสุดงวดครึ่งปีแรกของรอบบัญชี และ

1.2 จัดทำรายงานทางการเงินระหว่างกาลให้พร้อมใช้ภายใน 60 วันนับจากวันสิ้นงวดระหว่างกาลนั้น

2. ในการพิจารณาว่ารายงานทางการเงินประจำปี หรือระหว่างกาลเป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินหรือไม่ กิจการที่อาจไม่ได้นำเสนอรายงานทางการเงินระหว่างกาลในบางปี บัญชีหรืออาจนำเสนอรายงานทางการเงินระหว่างกาลซึ่งไม่เป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีฉบับนี้ยังคงต้องจัดทำงบการเงินประจำปี ให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

3. หากรายงานทางการเงินระหว่างกาลของกิจการระบุว่าได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน รายงานทางการเงินระหว่างกาลนั้นต้องเป็นไปตามข้อกำหนดทุกข้อในมาตรฐาน

คำนิยาม

4. คำศัพท์ที่ใช้ในมาตรฐานการบัญชีฉบับนี้มีความหมายโดยเฉพาะ ดังนี้
 งวดระหว่างกาล หมายถึง รอบระยะเวลารายงานทางการเงินที่สั้นกว่างวดเต็มปี
 บัญชีรายงานทางการเงิน

ระหว่างกาลหมายถึง รายงานทางการเงินที่เป็นงบการเงินแบบสมบูรณ์(ตามที่ระบุในมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง2559) เรื่อง การนำเสนองบการเงิน (เมื่อมีการประกาศใช้)) หรือ งบการเงินแบบย่อ (ตามที่ระบุในมาตรฐานการบัญชีฉบับนี้) สำหรับงวดระหว่างกาล

2.3.6 มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2559)

เรื่อง อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

คำแถลงการณ์

มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดขึ้นโดยมาตรฐานการบัญชีระหว่างประเทศฉบับที่ 40 เรื่อง อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ซึ่งเป็นฉบับปรับปรุงของคณะกรรมการมาตรฐานการบัญชีระหว่างประเทศที่สิ้นสุดในวันที่ 31 ธันวาคม 2558 (IAS No.40 :Investment Property(Bound volume 2016 Consolidated without early application))

วัตถุประสงค์

1. มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้มีวัตถุประสงค์ที่จะกำหนดวิธีปฏิบัติทางบัญชีสำหรับอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนและกำหนดการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

2. มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้ต้องถือปฏิบัติกับการรับรู้รายการ การวัดมูลค่า และการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

3. มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้ ครอบคลุมถึง การวัดมูลค่าของส่วนได้เสียของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนที่ถือไว้ภายใต้สัญญาเช่าการเงินในงบการเงินของผู้เช่า และการวัดมูลค่าของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนในงบการเงินของผู้ให้เช่าตามสัญญาเช่าดำเนินงาน มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้ไม่ครอบคลุมประเด็นต่างๆ ที่ระบุไว้ในมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 17 (ปรับปรุง2559) เรื่องสัญญาเช่า (เมื่อมีการประกาศใช้) ซึ่งรวมถึงรายการทุกรายการดังต่อไปนี้

3.1 การจำแนกสัญญาเช่าว่าเป็นสัญญาเช่าการเงินหรือสัญญาเช่าดำเนินงาน

3.2 การรับรู้รายได้จากอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน (ดูมาตรฐานการบัญชีฉบับที่18 (ปรับปรุง2559) เรื่อง รายได้(เมื่อมีการประกาศใช้))

3.3 การวัดมูลค่าของส่วนได้เสียสังหาริมทรัพย์ที่ถือไว้ภายใต้สัญญาเช่า
ดำเนินงานในงบการเงินของผู้เช่า

3.4 การวัดมูลค่าของเงินลงทุนสุทธิตามสัญญาเช่าการเงินในงบการเงิน
ของผู้ให้เช่า

3.5 การบัญชีสำหรับรายการขายและเช่ากลับคืน และ

3.6 การเปิดเผยข้อมูลสัญญาเช่าการเงินและสัญญาเช่าดำเนินงาน

4. มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้ไม่ถือปฏิบัติกับรายการทุกรายการดังต่อไปนี้

4.1 สินทรัพย์ชีวภาพที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมทางการเกษตร (คูมาตรฐาน
การบัญชีฉบับที่ 41(ปรับปรุง 2559) เรื่อง เกษตรกรรม (เมื่อมีการประกาศใช้) และมาตรฐานการ
บัญชีฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2559) เรื่อง ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์(เมื่อมีการประกาศใช้)) และ

4.2 สัมปทานเหมืองแร่ ทรัพยากรแร่ เช่น น้ำมัน ก๊าซธรรมชาติและ
ทรัพยากรธรรมชาติอื่นที่คล้ายคลึงกันซึ่งไม่สามารถสร้างทดแทนขึ้นได้

คำนิยาม

5. คำศัพท์ที่ใช้ในมาตรฐานการบัญชีฉบับนี้มีความหมายโดยเฉพาะ ดังนี้
มูลค่าตามบัญชี หมายถึง จำนวนเงินของสินทรัพย์ที่รับรู้ในงบแสดงฐานะการเงิน

2.4 งานโครงการที่เกี่ยวข้อง

นางสาวอทิตยา ไกรสันเทีย และนางสาวสุกฤตา พึ่งน้อ (2556) ศึกษาวิเคราะห์งบ
การเงินของ บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)

การจัดทำวิชาโครงการนี้เพื่อให้เข้าใจถึงกระบวนการทำบัญชีของ บริษัท บางจากปิโตร
เลียม จำกัด (มหาชน) เพื่อฝึกทักษะการวิเคราะห์เปรียบเทียบงบการเงิน สามารถนำความรู้ที่
ได้รับใช้ประกอบธุรกิจได้ในอนาคต เพื่อเสริมทักษะในการปฏิบัติ และเป็นผู้ประกอบการที่
ถูกต้อง

การจัดทำโครงการขึ้นเพื่อนำมูลของ บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) มา
ศึกษาปฏิบัติงานเกี่ยวกับรูปแบบของการประกอบธุรกิจ การจัดทำบัญชี และการวิเคราะห์งบ
การเงินของ บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) เป็นผู้นำในการให้บริการเกี่ยวกับ
อุตสาหกรรมปิโตรเลียมที่ใหญ่ที่สุดในประเทศไทย และส่งเสริมความสะดวกต่าง ๆ ด้านการค้า
การลงทุนในบริษัทน้ำมันระหว่างประเทศไทย และประเทศคู่ค้าทั่วโลก ให้บริการที่เป็นเลิศแก่ลูกค้า

การที่ได้จัดทำโครงการนี้มีประโยชน์กับคณะผู้จัดทำเป็นอย่างมาก เพราะสามารถนำ
ความรู้ที่ได้มาประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานจริงในอนาคตและยังทำให้เกิดความเข้าใจใน

กระบวนการจัดทำบัญชีอย่างเป็นระบบและสามารถวิเคราะห์งบการเงินของธุรกิจในตลาดหลักทรัพย์ได้

นางสาวแพรวพลอย พรหมสุวรรณ และวิลาพร เจียชัยภูมิ (2556) ศึกษาวิเคราะห์งบการเงินของ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ นักศึกษาเรียนรู้เกี่ยวกับการวิเคราะห์งบประมาณทางการเงินของ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ที่ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ และเพื่อให้ นักศึกษาเกิดแนวทางใหม่ในการวิเคราะห์ พร้อมทั้งรู้กระบวนการจัดทำบัญชีของในแต่ละปี เพื่อศึกษาการลงบันทึกบัญชีได้อย่างถูกต้องและทำให้เกิดความสามัคคีในการดำเนินการเป็นหมู่คณะ

ความสำคัญของการวิเคราะห์งบประมาณทางการเงินของ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีความสำคัญด้านการเปรียบเทียบงบประมาณที่สามารถจะทำให้เกิดความสูญเสียจากการขาดทุนที่เป็นสินค้าในการบริการ คือ น้ำมันเชื้อเพลิงเป็นต้น

ดังนั้น ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิเคราะห์งบประมาณทางการเงินของ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และ บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) เพื่อให้นักศึกษา เพื่อการลงบัญชีได้อย่างถูกต้อง และทำให้นักศึกษามีส่วนร่วมในการดำเนินงานเพื่อให้เกิดความสามัคคีกันเป็นหมู่คณะ

เบญจพร ไพฑานาม (2554) ศึกษาเรื่องการวิเคราะห์งบการเงิน บริษัท สุรพลฟู๊ดส์ จำกัด (มหาชน)

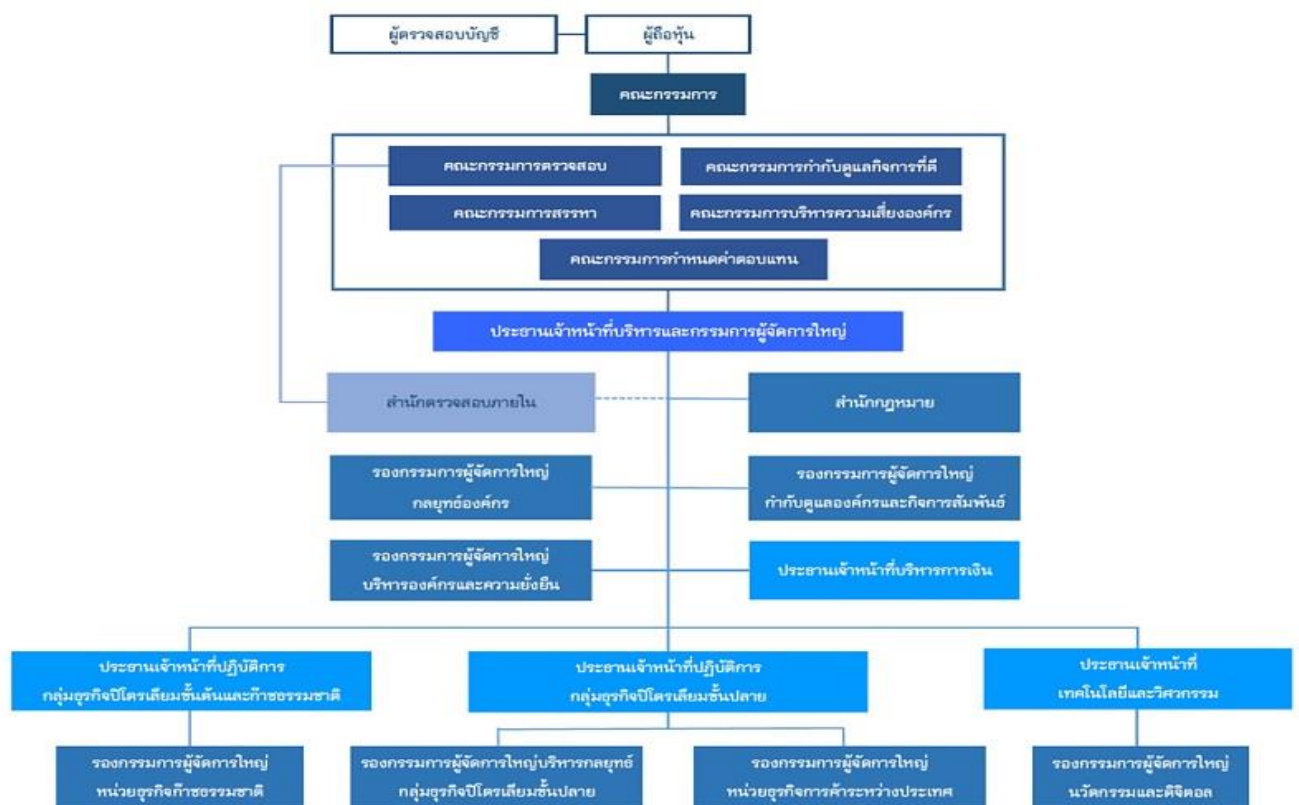
จากผลการศึกษาบริษัท สุรพลฟู๊ดส์ จำกัด (มหาชน) เปรียบเทียบกับ บริษัท ห้างเย็นโชติวัฒนหาคใหญ่ จำกัด (มหาชน) สรุปได้ว่า

บริษัท สุรพลฟู๊ดส์ จำกัด (มหาชน) มีสภาพคล่องและกระแสเงินสดที่ดีกว่าบริษัท ห้างเย็นโชติวัฒนหาคใหญ่ จำกัด (มหาชน) ส่วนความสามารถในการบริหารสินทรัพย์บริษัท สุรพลฟู๊ดส์ จำกัด (มหาชน) มีประสิทธิภาพในการบริหารสินค้างเหลือที่ดีมาตลอดและสามารถนำมาใช้ประโยชน์ในการบริหารงานได้ดีสำหรับความสามารถในการก่อหนี้บริษัท สุรพลฟู๊ดส์ จำกัด (มหาชน) มีความสามารถในการก่อหนี้ได้มากกว่าและมีการจัดชำระดอกเบี้ยให้มีประสิทธิภาพดีกว่าบริษัท ห้างเย็นโชติวัฒนหาคใหญ่ จำกัด (มหาชน) แต่ในอุตสาหกรรมธุรกิจการเกษตรบริษัท ห้างเย็นโชติวัฒนหาคใหญ่ จำกัด (มหาชน) จะมีการฟื้นตัวเร็วกว่า เพราะอัตราส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท สุรพลฟู๊ดส์ จำกัด (มหาชน) นั้นค่อนข้างสูง

บทที่ 3

การดำเนินโครงการ

3.1 วิเคราะห์โครงสร้างขององค์กร



ภาพที่ 1 เรื่องโครงสร้างองค์กร

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทพลังงานไทยที่ดำเนินงานเคียงคู่กับการดูแลสิ่งแวดล้อม และ สังคม โดยประกอบธุรกิจปิโตรเลียมตั้งแต่การหาน้ำมันดิบทั้งจากแหล่งต่างประเทศ

ในตะวันออกกลาง และจากแหล่งน้ำมันดิบภายในประเทศ เข้ามากลั่นเป็นเป็นน้ำมันสำเร็จรูปที่ได้มาตรฐาน ด้วยกำลังการผลิตสูงสุด 120,000 บาร์เรลต่อวันและจำหน่ายผ่านเครือข่ายสถานีบริการน้ำมันบางจากกว่า 1,000 แห่งทั่วประเทศรวมถึงได้ขาย กิจกรรมสู่ธุรกิจผลิตไฟฟ้าจากซอลล์ แสงอาทิตย์ที่เป็นพลังงานสะอาดจากธรรมชาติ และธุรกิจผลิตพลังงานชีวภาพ

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ตระหนักและให้ความสำคัญในการสร้างทุนมนุษย์ให้มีความรู้และศักยภาพสูง เนื่องจากเป็นปัจจัยหลักแห่งความสำเร็จที่ช่วยผลักดันการดำเนินธุรกิจตามวิสัยทัศน์และพันธกิจที่ตั้งเป้าหมายไว้ ปตท. จึงให้ความสำคัญในการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ (Knowledge Based Society) ส่งเสริมโอกาสการสร้างภาวะผู้นำ การพัฒนาพนักงานทุกระดับให้เป็นคนดี คนเก่ง มีพฤติกรรมในการทำงานอย่างมีอาชีพ และมีความพร้อมในการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง

หลักการคิดในการบริหารจัดการองค์กรเช่นนี้ จึงถือเป็นรากฐานสำคัญของการพัฒนาองค์กรที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม ภาพได้วัฒนธรรมองค์กรในการพัฒนาธุรกิจอย่างยั่งยืนพร้อมกับสิ่งแวดล้อมและสังคม ในการบริหารจัดการด้านความรับผิดชอบต่อสังคมและองค์กร ได้กำหนดกลยุทธ์และทิศทางธุรกิจโดยนำหลักการด้านความรับผิดชอบต่อสังคม มาประยุกต์ใช้ในการบริหารธุรกิจ 4 กลยุทธ์ ได้แก่

1. การพัฒนาธุรกิจให้เติบโตและมีการกระจายความเสี่ยงสู่ธุรกิจที่มีรายได้มั่นคง
2. มุ่งสู่บริษัทที่มีปล่อยคาร์บอนไดออกไซด์สุทธิเป็นศูนย์ (Carbon neutral company)
3. พัฒนารูปแบบวารสารการเงิน การตลาด และการบริหารธุรกิจ ปีที่ 4 ฉบับที่ 1 (มกราคม-มีนาคม 2557) กิจกรรมและการดำเนินธุรกิจที่ก่อให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม และสิ่งแวดล้อม
4. เปิดเผยโปร่งใสตรวจสอบได้

นโยบายของบริษัท

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ตระหนักถึงความสำคัญของการเตรียมความพร้อมรองรับวิกฤตการณ์ต่างๆ ที่เกิดขึ้นและอาจจะส่งผลให้การปฏิบัติงานของ ปตท. หยุดชะงักเพื่อให้ ปตท. สามารถตอบสนองและดำเนินธุรกิจได้อย่างต่อเนื่อง มีกระบวนการกู้กลับคืนสู่สภาวะปกติได้ภายในเวลาที่รวดเร็ว และปกป้องผลประโยชน์ของผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง ชื่อเสียงภาพลักษณ์และกิจกรรมที่สร้างมูลค่า ตลอดจนมีการดำเนินงานที่ไม่ขัดต่อกฎหมายและระเบียบข้อบังคับต่างๆ มีความสำคัญขององค์กร

ประธานหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่ จึงกำหนดนโยบายการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Management : BCM) ของกลุ่ม ปตท. ดังต่อไปนี้

ข้อ 1. ปตท. จัดวางระบบการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจที่เชื่อมโยงกันทั้งในระดับองค์กร และหน่วยธุรกิจ โดยมีความสอดคล้องกับมาตรฐานสากล ซึ่งประกอบด้วยการวางแผนการนำไปปฏิบัติ การฝึกซ้อม การติดตามทบทวน การรักษาไว้โดยทำปรับปรุงระบบอย่างสม่ำเสมอและดำเนินการไว้เป็นลายลักษณ์อักษร อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง หรือเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงที่มีนัยสำคัญ รวมทั้งการปลูกฝังวัฒนธรรมองค์กรเกี่ยวกับการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจเพื่อให้เกิดความตระหนักรู้และเข้าใจแก่ผู้ปฏิบัติงานทุกกลุ่ม

ข้อ 2. ประธานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการกลุ่มธุรกิจโครงสร้างพื้นฐานและบริหารความยั่งยืน มีหน้าที่ในการกำกับดูแลระบบการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจของ ปตท. ในระดับองค์กร และรายงานผลการดำเนินงานต่อคณะกรรมการจัดของ ปตท. (PTTMC) เป็นระยะๆ หรือเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงที่มีนัยสำคัญ ทั้งนี้ผู้บริหารระดับรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ของทุกหน่วยธุรกิจและผู้บริหารระดับสูงของสายงานสนับสนุน มีหน้าที่กำกับดูแลเพื่อให้กระบวนการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจของแต่ละหน่วยธุรกิจเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

ข้อ 3. ทุกหน่วยงานตามกระบวนการหลักของทุกหน่วยธุรกิจและกระบวนการสนับสนุน มีหน้าที่ จัดทำ นำไปปฏิบัติ และแก้ไขปรับปรุงเอกสารที่เกี่ยวข้องให้มีความครบถ้วน ถูกต้องเป็นปัจจุบัน และพร้อมใช้งานในกรณีเกิดภาวะวิกฤต โดยให้การทบทวนอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง หรือเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงที่มีนัยสำคัญ เพื่อให้มั่นใจว่าระบบการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจที่จัดเตรียมไว้สามารถนำไปปฏิบัติได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ข้อ 4.ฝ่ายความมั่นคง ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม มีหน้าที่บริหารจัดการระบบการจัดการความต่อเนื่องทางธุรกิจในภาพรวมของ ปตท. เพื่อให้สามารถใช้เป็นแนวทางในการตัดสินใจ รวมทั้งนำไปปฏิบัติในกรณีเกิดภาวะวิกฤตได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ข้อ 5.ผู้บริหารและพนักงาน ตลอดจน ลูกจ้างทุกคน ต้องตระหนักถึงการมีส่วนร่วมในการดำเนินการ สนับสนุนและปฏิบัติตามนโยบายการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจที่จะทำให้ ปตท. บรรลุตามวัตถุประสงค์

วิสัยทัศน์และพันธกิจของบริษัท

พันธกิจที่ยิ่งใหญ่ของ ปตท. ที่มีต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholders) นั้นมีมากกว่าเพียงแค่การสร้างผลงานและผลกำไร เจกเช่นองค์กรธุรกิจทั่วไป หากแต่เราจำเป็นต้องคำนึงถึงประโยชน์ของประชาชนและประเทศชาติเป็นสำคัญ ด้วยเราต้องทำหน้าที่ในการสร้างความมั่นคงทางพลังงาน ทั้งในการแสวงหา ผลิต คิดค้นจำหน่าย พร้อมทั้งกระตุ้นเตือนใจให้คนตระหนักถึงสิทธิและหน้าที่ในการใช้พลังงานและรักษาทรัพยากรธรรมชาติไว้อย่างมีดุลยภาพ เพื่อโลกวันนี้และโลกในอนาคต

PTT GROUP MISSION

พันธกิจ ดำเนินธุรกิจด้านพลังงานและปิโตรเคมีอย่างครบวงจรในฐานะเป็นบริษัทพลังงานแห่งชาติโดยมีพันธกิจในการดูแลผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างสมดุล ดังนี้

ต่อประเทศ สร้างความมั่นคงพลังงานระยะยาวโดยการจัดหาพลังงานในปริมาณที่เพียงพอมีคุณภาพได้มาตรฐาน และราคาเป็นธรรมเพื่อเสริมสร้างการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ

ต่อสังคมชุมชน เป็นองค์กรที่ดีของสังคมดำเนินธุรกิจที่มีการบริหารจัดการผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐานสากล และมีส่วนร่วมในการพัฒนาคุณภาพที่ดีต่อสังคมชุมชน

ต่อลูกค้า สร้างความพึงพอใจและความผูกพันแก่ลูกค้าโดยผ่านการเสนอผลิตภัณฑ์และบริการที่มีคุณภาพในระดับมาตรฐานสากลด้วยราคาเป็นธรรม

วิเคราะห์ SWOT (SWOT Analysis)

การวิเคราะห์ จุดแข็ง จุดด้อย โอกาส และอุปสรรคของธุรกิจ (SWOT Analysis) SWOT Analysis เป็นการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมต่าง ๆ ทั้งภายนอกและภายในองค์กร เพื่อ ค้นหาจุดแข็ง จุดอ่อน จุดด้อย หรือสิ่งที่อาจเป็นปัญหาสำคัญในการดำเนินงาน ซึ่งปัจจัยเหล่านี้จะช่วยให้เข้าใจได้ว่ามีอิทธิพลต่อผลต่อผลการดำเนินงานของบริษัท

จุดแข็ง (Strengths: S)

1. เป็นบริษัทที่มีฐานะทางการเงินที่มั่นคงมีเงินที่มั่นคงมีเงินลงทุนสูง รวมถึงมีชื่อเสียงที่เป็นรู้จัก
2. การสร้างพันธมิตรการค้าที่เข้มแข็ง
3. เป็นผู้นำตลาดค้าปลีกน้ำมันในประเทศมีส่วนแบ่งตลาดมากที่สุด ทำธุรกิจน้ำมันครบวงจร และเป็นผู้นำทางด้านราคาน้ำมัน

จุดอ่อน (Weaknesses: W)

1. โครงการ CSR ของบริษัทสามารถถูกดัดแปลงแบบได้
2. น้ำมันเครื่อง ปตท. เป็นผลิตภัณฑ์ที่สามารถดัดแปลงแบบได้
3. ผลิตภัณฑ์มีการวัดคุณภาพหลังจากเปลี่ยนถ่ายได้ยาก

โอกาส (Opportunities: O)

1. ผู้บริโภคเริ่มให้ความสำคัญกับการรักษาสีสิ่งแวดล้อมมากขึ้น
2. ต้องการผู้บริโภครถยนต์มาใช้บริการถ่ายน้ำมันเครื่อง ปตท. เพิ่มมากขึ้น
3. น้ำมันหล่อลื่นเป็นสินค้าที่มีความจำเป็นทางเศรษฐกิจ (ความต้องการใช้มีมาก)

อุปสรรค (Threats: T)

1. คู่แข่งสามารถแย่งส่วนแบ่งทางการตลาดได้
2. คู่แข่งทำการส่งเสริมการตลาดอย่างหนักและมีราคาต่ำกว่า
3. ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีที่ทันสมัยจะทำให้คู่แข่งสามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้เท่าเทียมได้

3.2 วิเคราะห์กระบวนการปฏิบัติ (PDCA)

การนำ PDCA cycle มาใช้กระบวนการปฏิบัติงานจะอย่างไรเพื่อให้ได้ผลและมีประสิทธิภาพ ทำอย่างไรให้บุคลากรในองค์กรมีความเข้าใจและตระหนักในการนำ PDCA cycle มาใช้ขับเคลื่อนสำหรับการปฏิบัติงานของตน ดังนั้นจึงอธิบายนิยาม PDCA cycle ดังรายละเอียดต่อไปนี้

Plan (วางแผน) หมายถึง การดำเนินงานอย่างรอบคอบ ครอบคลุมถึงการกำหนดหัวข้อที่ต้องการปรับปรุงเปลี่ยนแปลง ซึ่งรวมถึงการพัฒนาสิ่งใหม่ ๆ การแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นจากการปฏิบัติ อาจประกอบด้วยการกำหนดเป้าหมายหรือวัตถุประสงค์ของการดำเนินงาน

Do (ปฏิบัติตามแผน) หมายถึง การดำเนินการตามแผนอาจประกอบด้วย การมีโครงสร้างรองรับ การดำเนินการ มีวิธีการดำเนินการและมีผลของการดำเนินการ

Check (ตรวจสอบการปฏิบัติตามแผน) หมายถึง การประเมินแผน อาจประกอบด้วย การประเมินโครงสร้างที่รองรับการดำเนินการ การประเมินขั้นตอนการดำเนินงาน

Act (การปรับปรุงแก้ไข) หมายถึงการนำผลการประเมินแผน อาจประกอบด้วย การนำผลประเมินวิเคราะห์ว่ามีโครงสร้าง หรือขั้นตอนการปฏิบัติงานใดที่ควร ปรับปรุงหรือพัฒนาสิ่งที่ดีอยู่แล้วให้ดียิ่งขึ้น ไปอีก และสังเคราะห์รูปแบบการดำเนินการใหม่ที่เหมาะสม สำหรับการดำเนินการ ในปีต่อไป

การนำ PDCA มาใช้วิเคราะห์องค์กร

เรื่องที่วิเคราะห์ PDCA คือ ต้นทุนน้ำมันสูงกว่าคู่แข่ง

Plan (วางแผน)

บริษัทได้มีการวางแผน และประมาณการราคาของต้นทุนน้ำมันที่จะสั่งซื้อ เพื่อใช้ในการจัดเตรียมวัตถุดิบในปริมาณที่เหมาะสม ทำให้บริษัทต้องจัดหาต้นทุนที่มีราคาต่ำกว่าของคู่แข่ง เพื่อป้องกันความเสี่ยงในการใช้ต้นทุนที่สูงจนเกินไป

Do (การปฏิบัติตามแผน)

บริษัทได้มีการจัดประชุมผู้บริหารเพื่อแจ้งผลการปฏิบัติงานที่ได้ตามแผนไว้ บริษัทได้แก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นเกี่ยวกับการจัดหาวัตถุดิบที่ต่ำกว่าของคู่แข่ง หลังจากที่บริษัทได้ทำการหาวัตถุดิบที่มีต้นทุนต่ำ ก็เป็นที่ประสบความสำเร็จในเรื่องการหาวัตถุดิบที่มีต้นทุนต่ำกว่าคู่แข่ง

Check (ตรวจสอบการปฏิบัติตามแผน)

ตรวจสอบว่าวัตถุดิบที่ส่งมานั้นตรงกับวัตถุดิบที่สั่งในราคาและปริมาณที่สั่งมีคุณภาพตรงตามที่ตั้งไว้หรือไม่ และตรงกับเป้าหมายที่ได้วางแผนไว้เพื่อนำไปสู่ขั้นตอนและกระบวนการในการผลิตในขั้นตอนต่อไป

Act (ปรับปรุงแก้ไข)

การปรับปรุงแก้ไขส่วนที่มีปัญหาใด ๆ ก็ยอมรับแนวทางการปฏิบัติตามแผนงานที่ได้ผลสำเร็จเพื่อนำไปใช้ในการทำงานครั้งต่อไป หากปรับปรุงไม่ลุล่วงด้วยดี ควรพิจารณาในขั้นตอนการวางแผนใหม่ หากเกี่ยวกับการปฏิบัติงานล่าช้า ควรวางแผนแก้ไขด้วยวิธีอื่นตามปัญหาที่เกิดขึ้น หากแต่ว่าแก้ไขได้ผลดีแล้วก็ใช้แผนเดิมต่อไป

3.3 วิเคราะห์หลักการบัญชีของธุรกิจ

3.3.1 มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1 เรื่อง การนำเสนอทางการเงิน

มีการอธิบายให้ชัดเจนขึ้นสำหรับลักษณะการแปลงสภาพที่การตัดสินใจเป็นผู้ถือตราสารไม่มีผลกระทบกับการจัดประเภทของหนี้สินสำหรับเครื่องมือทางการเงินที่แปลงสภาพได้ นอกจากนี้ มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 1 ยังได้อธิบายส่วนประกอบของส่วนของว่ากิจการอาจแสดงรายละเอียดการวิเคราะห์กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จแต่ละรายการในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของเจ้าของ หรือในหมายเหตุประกอบงบการเงินอย่างใดอย่างหนึ่งได้ซึ่งทั้งหมดนี้ได้ตามมาตรฐานการบัญชีครบถ้วน

3.3.2 มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 7 เรื่อง งบกระแสเงินสด

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ได้จัดทำงบกระแสเงินสดต้องมาจากการประกอบกิจการเกิดเป็นรายได้ซึ่งองค์กร ได้จัดทำไปตามนั้น

3.3.3 มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12 เรื่อง ภาษีเงินได้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ได้มีค่าใช้จ่ายภาษีได้สำหรับปี ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ภาษีเงินได้ของปีปัจจุบันและภาษีเงินรอตัดบัญชีรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเว้นแต่ในส่วนที่เกี่ยวกับรายการที่บันทึกในส่วนของผู้ถือหุ้นรับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้นหรือกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น บริษัทจึงได้ปฏิบัติตามประมวลกฎหมายอาญาแบบเกณฑ์คงค้างและสอดคล้องมาตรฐานการบัญชีที่ยึดตามหลักการเสียภาษีเป็นปกติ

3.3.4 มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 17 เรื่อง สัญญาเช่า

กลุ่มบริษัทได้เช่า ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์จำนวนหนึ่ง สัญญาเช่า ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ซึ่ง บริษัทเป็น ผู้รับความเสี่ยง และผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเกือบทั้งหมด ถือเป็น

สัญญาเช่าทางการเงิน ซึ่งจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่า หรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่าเงินที่ต้องจ่าย ดังกล่าวจะป็นส่วนระหว่างหนี้สินและค่าใช้จ่ายทางการเงิน เพื่อให้อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อหนี้สินคงค้างอยู่โดยพิจารณาแยกแต่ละสัญญา ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าสุทธิจากค่าใช้จ่ายทางการเงิน จะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะบริษัทตลอดอายุของสัญญาเช่า เพื่อให้ได้ อัตราดอกเบี้ยคงที่ของหนี้สินคงค้างของแต่วงศ์ สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงิน จะคิดค่าเสื่อมราคตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่าหรืออายุของสัญญาเช่าแต่ละระยะเวลาใดจะน้อยกว่า

สัญญาระยะยาวเพื่อเช่าสินทรัพย์ซึ่งผู้ให้เช่าเป็นผู้รับความเสี่ยงและผลตอบแทนของความ เป็นเจ้าของเป็นส่วนใหญ่ สัญญาเช่านั้น ถือเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน เงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่า ดังกล่าว (สุทธิจากสิ่งตอบแทนงูใจที่ได้รับจากผู้ให้เช่า) จะบันทึกใน งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ โดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่าซึ่งทั้งหมดนี้ได้ตามมาตรฐานการบัญชีครบถ้วน

3.3.5 มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 18 เรื่อง รายได้

รายได้คือตามมูลค่ายุติธรรมของเงินได้รับ หรือมูลหนี้จากการขายหรือการให้บริการ ตาม กิจการดำเนินงานตามปกติธุรกิจ ของกลุ่มบริษัท จำนวนที่แสดงเป็นรายได้เป็นยอดสุทธิจาก ภาษีมูลค่าเพิ่มการรับคืนและส่วนลดและหลังจากการหักรายการขายภายในกลุ่มบริษัทกลุ่มบริษัท รับรู้ รายได้เมื่อรายได้นั้นสามารถวัดมูลค่าได้อย่างน่าเชื่อถือและเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่ากิจการจะ ได้รับประโยชน์ทางเศรษฐกิจในอนาคต และเมื่อได้บรรลุเงื่อนไขสำหรับแต่ละกิจกรรมตามที่ได้ ระบุไว้ดังต่อไปนี้

(ก) รายจากการขายสินค้า

รายได้จากการขายสินค้าจะรับรู้เมื่อผู้ซื้อได้รับโอนความเสี่ยงและผลตอบแทนของความ เป็นเจ้าของ โดยทั่วไปเกิดขึ้นเมื่อส่งสินค้า

(ข) รายได้จากการบริการ

กลุ่มบริษัทมีรายได้ค่าเช่าและค่าธรรมเนียมของสิทธิในการค้า จากผู้ขายปลีกสถานี จำหน่ายน้ำมัน รายได้จากการบริการรับรู้ในงวดบัญชีที่ให้บริการ

(ค) รายได้ดอกเบี้ย

รายได้ดอกเบี้ยรับรู้ตามเกณฑ์สัดส่วนของเวลา โดยพิจารณาจากอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

(ง) รายได้เงินปันผล

รายได้เงินปันผลรับรู้เมื่อกลุ่มบริษัทที่สิทธิได้รับเงินปันผลเมื่อมีการแลกเปลี่ยนสินค้าที่ลักษณะและมูลค่าที่คล้ายคลึงกัน มูลค่าจากการแลกเปลี่ยนนี้จะไม่ถือว่าเป็นรายการที่ก่อให้เกิดรายได้ซึ่งทั้งหมดนี้ได้ทำตามมาตรฐานกาบัญชีครบถ้วน

บทที่ 4

รายงานทางการเงินและการวิเคราะห์งบการเงิน

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงฐานะการเงิน
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2561

หน่วย : บาท

หมวดหมู่	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม 2561	31 ธันวาคม 2560	31 มีนาคม 2561	31 ธันวาคม 2560
	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ โดยสอบทานแล้ว)	(ตรวจสอบแล้ว)	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ โดยสอบทานแล้ว)	(ตรวจสอบแล้ว)
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น				
หนี้สินตามกฎหมาย				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	24,088,128,375	18,126,630,943	-	-
เจ้าหนี้การค้า	155,725,927,075	160,301,286,194	131,557,837,903	139,418,539,503
เจ้าหนี้อื่น	64,756,265,143	71,526,778,845	17,245,723,452	23,624,425,464
เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	19 52,925,889,002	66,433,929,171	19,211,075,012	29,439,944,692
เงินกู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	8.5 -	-	2,548,506,035	2,803,042,683
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	35,195,256,082	24,094,727,080	6,989,141,889	3,592,947,307
หนี้สินตราสารอนุพันธ์กฎหมาย	3,310,879,904	4,954,839,016	-	86,699,923
หนี้สินกฎหมายอื่น	7,665,961,939	8,958,513,286	3,820,362,690	4,565,821,904
รวมหนี้สินตามกฎหมาย	343,668,307,520	354,396,704,535	181,372,646,981	203,531,421,476
หนี้สินไม่ตามกฎหมาย				
เงินกู้ยืมระยะยาว	19 439,977,532,846	444,919,659,683	148,627,329,073	150,115,471,277
หนี้สินตามเงินได้รอการคิดบัญชี	32,915,227,606	35,795,720,701	941,844,507	473,743,077
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	20 23,662,838,011	23,313,066,000	9,099,849,557	8,877,981,146
ประมาณการหนี้สินสำหรับของระยะยาว	21 72,052,902,787	74,865,436,241	-	-
เงินมัดจำค้างจ่าย	10,574,616,308	10,519,247,338	10,574,616,308	10,519,247,338
หนี้สินตราสารอนุพันธ์ไม่กฎหมาย	1,280,667,668	2,104,348,790	323,644,737	45,185,175
หนี้สินไม่กฎหมายอื่น	22 36,320,552,628	37,844,233,080	21,696,156,991	21,868,611,384
รวมหนี้สินไม่ตามกฎหมาย	616,784,337,854	629,361,711,833	191,263,441,173	191,900,239,397
รวมหนี้สิน	960,452,645,374	983,758,416,368	372,636,088,154	395,431,660,873

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือ

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2561

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม 2561 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธันวาคม 2560 (ตรวจสอบแล้ว)	31 มีนาคม 2561 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธันวาคม 2560 (ตรวจสอบแล้ว)
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น				
หนี้สินหมุนเวียน				
เงินยืมเงินกู้ยืมและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	24,088,128,375	18,126,630,943	-	-
เจ้าหนี้การค้า	155,725,927,075	160,301,286,194	131,557,837,903	139,418,539,503
เจ้าหนี้อื่น	64,756,265,143	71,526,778,845	17,245,723,452	23,624,425,464
เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	19 52,925,889,002	66,433,929,171	19,211,075,012	29,439,944,692
เงินกู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	8.5 -	-	2,548,506,035	2,803,042,683
ภาษีเงิน ใต้ค้างจ่าย	35,195,256,082	24,094,727,080	6,989,141,889	3,592,947,307
หนี้สินตราสารอนุพันธ์หมุนเวียน	3,310,879,904	4,954,839,016	-	86,699,923
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	7,665,961,939	8,958,513,286	3,820,362,690	4,565,821,904
รวมหนี้สินหมุนเวียน	343,668,307,520	354,396,704,535	181,372,646,981	203,531,421,476
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะยาว	19 439,977,532,846	444,919,659,683	148,627,329,073	150,115,471,277
หนี้สินภาษีเงิน ใต้รอการตัดบัญชี	32,915,227,606	35,795,720,701	941,844,507	473,743,077
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	20 23,662,838,011	23,313,066,000	9,099,849,557	8,877,981,146
ประมาณการหนี้สินค้ำประกันระยะยาว	21 72,052,902,787	74,865,436,241	-	-
เงินมัดจำล่วงหน้า	10,574,616,308	10,519,247,338	10,574,616,308	10,519,247,338
หนี้สินตราสารอนุพันธ์ไม่หมุนเวียน	1,280,667,668	2,104,348,790	323,644,737	45,185,175
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	22 36,320,552,628	37,844,233,080	21,696,156,991	21,868,611,384
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	616,784,337,854	629,361,711,833	191,263,441,173	191,900,239,397
รวมหนี้สิน	960,452,645,374	983,758,416,368	372,636,088,154	395,431,660,873

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2561

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม 2561 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แล้ว)	31 ธันวาคม 2560 (ตรวจสอบแล้ว)	31 มีนาคม 2561 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แล้ว)	31 ธันวาคม 2560 (ตรวจสอบแล้ว)
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)				
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น				
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญ 2,857,245,725 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท	28,572,457,250	28,572,457,250	28,572,457,250	28,572,457,250
ทุนที่ออกและชำระแล้ว				
หุ้นสามัญ 2,856,299,625 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท	28,562,996,250	28,562,996,250	28,562,996,250	28,562,996,250
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	29,211,131,966	29,211,131,966	29,211,131,966	29,211,131,966
ส่วนขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้น				
ในบริษัทย่อย	(28,261,283,308)	(24,311,625,093)	-	-
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว				
ทุนสำรองตามกฎหมาย	2,857,245,725	2,857,245,725	2,857,245,725	2,857,245,725
ทุนสำรองเพื่อกองทุนประกันวินาศภัย	1,199,991,563	1,199,991,563	1,199,991,563	1,199,991,563
ยังไม่ได้จัดสรร	815,419,066,295	775,959,276,682	453,743,366,398	433,069,636,210
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	(8,049,446,269)	5,192,734,029	1,916,599,101	2,979,265,871
รวมส่วนของบริษัทใหญ่	840,939,702,222	818,671,751,122	517,491,331,003	497,880,267,585
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	431,217,591,128	429,883,989,506	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	1,272,157,293,350	1,248,555,740,628	517,491,331,003	497,880,267,585
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	2,232,609,938,724	2,232,314,156,996	890,127,419,157	893,311,928,458

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

(นายทวิมิตร วงศ์วานิช)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่

(นางนันทิมา เทพวันังกูร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารการเงิน

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุน
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2561

ยังไม่ได้ตรวจสอบ
แต่สอบทานแล้ว

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบกำไรรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
รายได้จากการขายและการให้บริการ	532,971,980,942	509,797,253,521	428,992,407,439	402,529,041,752
ต้นทุนขายและการให้บริการ	25 453,427,131,636	432,467,222,810	400,999,606,901	376,257,754,144
กำไรขั้นต้น	79,544,849,306	77,330,030,711	27,992,800,538	26,271,287,608
รายได้อื่น	24 5,058,708,148	12,464,184,147	4,732,364,417	16,426,198,407
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	4,741,986,776	4,501,009,930	3,135,301,694	2,027,382,473
กำไรก่อนหักภาษี	89,345,544,230	94,295,224,788	35,860,466,649	44,724,868,488
ค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย	25 5,898,422,619	5,545,778,734	4,635,005,587	4,808,495,946
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	25 10,714,312,851	9,935,894,765	4,030,942,583	3,151,349,235
ค่าขาดผลและค่าตอบแทนสำหรับปีโครงสร้าง	3,635,745,782	3,514,615,235	-	-
กำไรจากการดำเนินงาน	69,097,062,978	75,298,936,054	27,194,518,479	36,765,023,307
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	1,865,959,711	1,470,490,951	-	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	606,508,424	577,459,367	-	-
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้	71,569,531,113	77,346,886,372	27,194,518,479	36,765,023,307
ต้นทุนทางการเงิน	6,503,888,307	7,777,344,064	2,069,629,183	2,576,990,962
กำไรก่อนภาษีเงินได้	65,065,642,806	69,569,542,308	25,124,889,296	34,188,032,345
ภาษีเงินได้	8,478,621,780	6,397,830,703	4,451,159,108	2,616,108,371
กำไรสำหรับงวด	56,587,021,026	63,171,711,605	20,673,730,188	31,571,923,974
การแบ่งปันกำไร				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	39,788,257,848	46,167,890,474	20,673,730,188	31,571,923,974
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	16,798,763,178	17,003,821,131	-	-
	56,587,021,026	63,171,711,605	20,673,730,188	31,571,923,974
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	23 1.38	1.61	0.72	1.11

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทอู่
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2561

ยังไม่ได้ตรวจสอบ
แต่สอบทานแล้ว

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กำไรสุทธิรวมงวด	56,587,021,026	63,171,711,605	20,673,730,188	31,571,923,974
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	(17,969,088,382)	(14,928,058,204)	-	-
ผลขาดทุนจากการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	(1,286,852,238)	(3,488,437,009)	(1,328,333,462)	(3,558,083,641)
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	267,405,166	711,331,233	265,666,692	711,616,728
ผลขาดทุนจากเครื่องมืออ้างอิงความเสี่ยงกระแสเงินสด	(376,429,067)	(97,480,547)	-	-
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับเครื่องมืออ้างอิงความเสี่ยงกระแสเงินสด	(36,408,601)	(668,249)	-	-
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	(16,980,749)	111,511,409	-	-
รายการที่จะ ไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลกำไร(ขาดทุน)จากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้	84,252	(550,161)	-	-
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้	(148,202)	-	-	-
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	1,757,501	(380,474)	-	-
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด - สุทธิจากภาษี	(19,416,660,320)	(17,692,732,002)	(1,062,666,770)	(2,846,466,913)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	37,170,360,706	45,478,979,603	19,611,063,418	28,725,457,061
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	26,546,872,053	34,150,950,497	19,611,063,418	28,725,457,061
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	10,623,488,653	11,328,029,106	-	-
	37,170,360,706	45,478,979,603	19,611,063,418	28,725,457,061

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกลางเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2561

ยังไม่ได้ตรวจสอบ
แต่สอบทานแล้ว

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กำไรสุทธิรวม	56,587,021,026	63,171,711,605	20,673,730,188	31,571,923,974
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่อาจจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลค้างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าทางการเงิน	(17,969,088,382)	(14,928,058,204)	-	-
ผลขาดทุนจากการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	(1,286,852,238)	(3,488,437,009)	(1,328,333,462)	(3,558,083,641)
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	267,405,166	711,331,233	265,666,692	711,616,728
ผลขาดทุนจากเครื่องมืออ้างอิงความเสี่ยงกระแสเงินสด	(376,429,067)	(97,480,547)	-	-
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับเครื่องมืออ้างอิงความเสี่ยงกระแสเงินสด	(36,408,601)	(668,249)	-	-
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	(16,980,749)	111,511,409	-	-
รายการที่จะ ไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลกำไร(ขาดทุน)จากการวัดมูลค่าใหม่ของบริษัทประกันภัยที่กำหนดไว้	84,252	(550,161)	-	-
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับการวัดมูลค่าใหม่ของบริษัทประกันภัยที่กำหนดไว้	(148,202)	-	-	-
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	1,757,501	(380,474)	-	-
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด - สุทธิจากภาษี	(19,416,660,320)	(17,692,732,002)	(1,062,666,770)	(2,846,466,913)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	37,170,360,706	45,478,979,603	19,611,063,418	28,725,457,061
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	26,546,872,053	34,150,950,497	19,611,063,418	28,725,457,061
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	10,623,488,653	11,328,029,106	-	-
	37,170,360,706	45,478,979,603	19,611,063,418	28,725,457,061

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกลางเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย				ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว		หน่วย : บาท	
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น							
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2561							
งบการเงินเฉพาะกิจการ							
		กำไรสะสม		องค์ประกอบอื่น ของส่วนของผู้ถือหุ้น			
				กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น			
ทุนที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	ทุนสำรอง ตามกฎหมาย	ทุนสำรองเพื่อกองทุน ประกันวินาศภัย	ยังไม่ได้จัดสรร	เงินลงทุนเพื่อขาย	รวม	
28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,174,389,774	380,086,648,201	7,517,806,054	449,410,217,970	
-	-	-	-	31,571,923,974	-	31,571,923,974	
-	-	-	-	-	(2,846,466,913)	(2,846,466,913)	
28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,174,389,774	411,658,572,175	4,671,339,141	478,135,675,031	
28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,199,991,563	433,069,636,210	2,979,265,871	497,880,267,585	
-	-	-	-	20,673,730,188	-	20,673,730,188	
-	-	-	-	-	(1,062,666,770)	(1,062,666,770)	
28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,199,991,563	453,743,366,398	1,916,599,101	517,491,331,003	

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับงวด	
กำไรสำหรับงวด	
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับงวด	
กำไรสำหรับงวด	
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2561	

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2561

ยังไม่ได้ตรวจสอบ
แต่สอบทานแล้ว

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	39,788,257,848	46,167,890,474	20,673,730,188	31,571,923,974
รายการปรับปรุงกระทบยอดกำไรสุทธิเป็นเงินสดรับ(จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	28,519,485,301	28,506,845,241	5,285,244,546	4,682,335,899
(กำไร)ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์	3,937,335	12,804,877	(175,787,409)	20,897,444
(กำไร)ขาดทุนจากการจำหน่ายเงินลงทุน	(4,136,389)	15,779,263	(615,035,525)	37,652,546
ขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุน	-	-	21,624,657,670	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	(1,865,959,711)	(1,470,490,951)	-	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(606,508,424)	(577,459,367)	-	-
กำไรส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	16,798,763,178	17,003,821,131	-	-
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	594,412,992	588,371,680	242,468,283	239,238,198
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(2,202,444,382)	(2,257,815,849)	(81,567,853)	(551,142,583)
กำไรจากตราสารอนุพันธ์ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(1,895,791,916)	(3,834,744,161)	(647,492,253)	(1,352,897,630)
(โอนกลับ)หนี้สงสัยจะสูญ	130,884,049	19,688,458	(22,316,339,990)	(1,801,505,324)
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจตัดจำหน่าย	14,332,862	58,401,874	-	-
ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ	43,559,970	270,836,116	5,460,571	13,501,184
(โอนกลับ)สำรองพิสูจน์เปลี่ยนแปลงเสื่อมสภาพ	(41,791,162)	4,400,988	-	(7,701,009)
เงินปันผลรับ	(34,020,265)	(4,429,710,261)	(168,684,657)	(11,215,119,351)
ภาษีเงินได้	8,478,621,780	6,397,830,703	4,451,159,108	2,616,108,371
ดอกเบี้ยรับ	(2,504,743,162)	(2,140,583,066)	(743,990,390)	(1,046,651,105)
ต้นทุนทางการเงิน	6,503,888,307	7,777,344,064	2,069,629,183	2,576,990,962
อื่น ๆ	5,191,937	(260,469,998)	9,513,668	(31,359,148)
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์				
และหนี้สินดำเนินงาน	91,725,940,148	91,852,741,216	29,612,965,140	25,752,272,428

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2561

ยังไม่ได้ตรวจสอบ

แต่สอบทานแล้ว

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินจ่ายสำหรับที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	(27,767,411,137)	(24,844,869,464)	(7,199,127,418)	(5,031,490,298)
เงินจ่ายสำหรับสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(701,221,142)	(923,505,245)	(179,821,302)	(87,918,862)
เงินจ่ายสำหรับการสำรวจและประเมินค่า	(337,550,613)	(231,924,643)	-	-
เงินจ่ายสำหรับค่าเช่าที่ดินและอาคารตามสัญญาระยะยาว	(19,250,582)	(236,945,994)	(19,000,000)	(171,749,663)
เงินจ่ายสำหรับเงินลงทุนเพื่อขาย	(679,692,614)	(2,610,863,147)	-	-
เงินจ่ายสำหรับเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	(35,428,101,300)	(1,864,560,600)
เงินจ่ายสำหรับเงินลงทุนในการร่วมค้า	(37,954,800)	-	-	-
เงินจ่ายสำหรับเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(244,053,000)	(712,673,483)	-	-
เงินจ่ายสำหรับเงินลงทุนระยะยาวอื่น	(802,431,345)	(2,500,000,000)	(786,550,095)	(2,500,000,000)
เงินจ่ายสำหรับเงินให้กู้ยืมระยะสั้น	(366,402,123)	(32,420,434)	(523,325,173)	(6,027,282,777)
เงินจ่ายสำหรับเงินให้กู้ยืมระยะยาว	(53,863,133)	(5,247,877)	(200,000,000)	-
เงินรับจากการขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สินทรัพย์ไม่มีตัวตน และอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	147,997,916	27,985,318	275,557,769	2,768,807
เงินรับจากการขายเงินลงทุนเพื่อขาย	112,132,374	116,228,720	-	77,485,813
เงินรับจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	782,953,275	-
เงินรับจากการขายเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	50,625,000	-	-
รับคืนเงินให้กู้ยืมระยะสั้น	45,000,000	-	-	-
รับคืนเงินให้กู้ยืมระยะยาว	256,856,835	16,623,624	21,422,414,916	120,000,000
เงินสดรับจากการยกเลิกสัญญาเช่าในสถานบริการน้ำมัน	1,400,000	-	1,400,000	-
เงินรับค่างวดตามสัญญาเช่าการเงิน	-	1,500,000	-	-
เงินลงทุนชั่วคราว(เพิ่มขึ้น)ลดลง	69,355,366,921	(30,198,220,488)	35,327,272,706	13,071,174,901
เงินสดรับจากดอกเบี้ย	2,134,748,181	1,738,018,898	944,381,934	840,139,362
เงินปันผลรับ	448,016,888	4,487,710,132	306,822,232	4,372,210,252
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมลงทุน	41,491,688,626	(55,857,979,083)	14,724,877,544	2,800,776,935

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

ยังไม่ได้ตรวจสอบ
แต่สอบทานแล้ว

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2561

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินสดรับจากการกู้ยืมระยะสั้น	-	-	-	2,579,384,518
เงินสดรับจากการกู้ยืมระยะยาว	9,929,107,541	1,852,999,239	-	-
เงินสดรับจากการเปลี่ยนสัดส่วนเงินลงทุนในบริษัทย่อย	782,953,275	77,062,500	-	-
จ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้น	-	-	(221,227,869)	-
จ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(20,379,610,441)	(16,714,597,510)	(9,756,040,732)	(6,013,568,713)
เงินจ่ายค่างวดตามสัญญาเช่าการเงิน	(199,844,368)	(205,837,744)	(134,190,496)	(134,662,757)
เงินสดจ่ายจากการเปลี่ยนสัดส่วนเงินลงทุนในบริษัทย่อย	(13,872,690,000)	-	-	-
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น	5,961,497,432	2,095,070,548	-	-
เงินสดจ่ายต้นทุนทางการเงิน	(6,825,459,622)	(6,889,091,075)	(2,080,146,429)	(2,299,150,487)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(24,604,046,183)	(19,784,394,042)	(12,191,605,526)	(5,867,997,439)
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนในเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	138,452,402	(724,287,984)	(242,564,555)	(117,664,915)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	465,983,376	(3,449,876,596)	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ	98,449,948,534	(17,931,780,370)	27,546,216,702	4,683,531,444
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นงวด	166,189,023,655	215,566,411,132	38,691,660,939	62,648,286,060
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันปลายงวด	4 264,638,972,189	197,634,630,762	66,237,877,641	67,331,817,504
รายการที่มีไม่เงินสด				
เจ้าหนี้จากการซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	31,697,130,390	44,167,475,618	5,718,412,670	8,762,428,954
เจ้าหนี้จากการซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	259,142,508	359,811,497	55,594,584	4,089,350
เจ้าหนี้จากการซื้อหลักทรัพย์	36,491,653	49,952,337	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561

หน่วย : บาท

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		30 มิถุนายน 2561	31 ธันวาคม 2560	30 มิถุนายน 2561	31 ธันวาคม 2560
		(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ตรวจสอบแล้ว)	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ตรวจสอบแล้ว)
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	4	212,305,503,905	166,189,023,655	44,875,546,181	38,691,660,939
เงินลงทุนชั่วคราว		146,414,228,795	229,651,255,278	50,237,597,714	68,056,258,825
ลูกหนี้การค้า	5	192,192,611,091	174,916,243,685	144,845,222,702	144,265,155,266
ลูกหนี้อื่น	6	58,392,458,014	50,602,704,855	9,010,479,898	16,923,203,980
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	7.1	1,494,261,456	1,231,329,558	7,888,820,911	4,648,737,018
สินค้าคงเหลือ	9	142,404,266,678	121,871,798,713	6,351,321,674	27,103,531,169
พัสดุคงเหลือ		29,446,029,449	28,942,454,106	5,571,730,301	5,749,466,246
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์หมุนเวียน		2,723,898,032	1,997,546,512	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		7,604,109,928	6,768,006,749	3,847,876,558	3,956,768,710
สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	10	-	-	77,886,467,692	-
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		792,977,367,348	782,170,363,111	350,515,063,631	309,394,782,153
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินลงทุนเพื่อขาย	11.2	15,221,816,765	17,602,408,397	2,370,818,064	4,533,102,500
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	12.5	-	-	316,287,037,954	218,929,325,063
เงินลงทุนในการร่วมค้า	12.3, 12.5	39,853,989,496	37,937,145,910	5,927,614,973	5,927,614,973
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	12.4, 12.5	22,447,018,029	21,979,621,626	3,173,227,030	3,173,227,030
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	13.2	26,214,134,401	27,668,655,084	13,015,404,429	15,164,124,801
เงินให้กู้ยืมระยะยาว	7.2	17,252,945,955	19,078,604,450	33,571,604,112	22,754,737,237
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	14	5,801,330,221	6,233,426,284	1,684,020,711	3,851,133,751
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	15	1,123,030,925,266	1,076,905,903,235	270,041,169,537	287,729,934,813
ค่าความนิยม	16	50,989,075,761	46,688,256,108	-	-
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	17	32,066,520,709	32,107,682,512	13,713,659,407	14,403,623,166
สินทรัพย์ที่เกิดจากการสำรวจและประเมินค่า	18	110,904,354,737	108,759,721,484	-	-
สินทรัพย์ภายใต้การควบคุม		16,160,839,268	15,101,219,955	-	-
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์ไม่หมุนเวียน		2,136,061,819	3,734,359,338	489,862,589	754,506,988
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	19	38,149,471,699	36,346,789,502	7,622,771,800	6,695,815,983
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		1,500,228,484,126	1,450,143,793,885	664,723,963,576	583,917,146,305

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิถุนายน 2561 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธันวาคม 2560 (ตรวจสอบแล้ว)	30 มิถุนายน 2561 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธันวาคม 2560 (ตรวจสอบแล้ว)
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น				
หนี้สินหมุนเวียน				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	25,479,234,697	18,126,630,943	-	-
เจ้าหนี้การค้า	173,598,117,350	160,301,286,194	129,585,917,261	139,418,539,503
เจ้าหนี้อื่น	90,250,252,863	71,526,778,845	108,040,853,761	23,624,425,464
เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	20 98,365,765,520	66,433,929,171	45,097,070,515	29,439,944,692
เงินกู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	8.5 -	-	3,959,974,303	2,803,042,683
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	23,915,757,004	24,094,727,080	6,043,930,666	3,592,947,307
หนี้สินตราสารอนุพันธ์หมุนเวียน	4,499,617,017	4,954,839,016	362,861,838	86,699,923
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	9,955,990,007	8,958,513,286	3,876,687,066	4,565,821,904
หนี้สินที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	10 -	-	39,921,253,473	-
รวมหนี้สินหมุนเวียน	426,064,734,458	354,396,704,535	336,888,548,883	203,531,421,476
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะยาว	20 386,738,532,986	444,919,659,683	124,508,145,458	150,115,471,277
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	33,258,808,167	35,795,720,701	162,337,487	473,743,077
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	21 24,259,772,424	23,313,066,000	7,510,325,191	8,877,981,146
ประมาณการหนี้สินค่าเรือถอนระยะยาว	22 85,154,102,697	74,865,436,241	-	-
เงินมัดจำถึงก๊าซ	10,697,185,538	10,519,247,338	-	10,519,247,338
หนี้สินตราสารอนุพันธ์ไม่หมุนเวียน	962,932,560	2,104,348,790	661,554,248	45,185,175
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	23 38,033,359,012	37,844,233,080	20,606,454,896	21,868,611,384
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	579,104,693,384	629,361,711,833	153,448,817,280	191,900,239,397
รวมหนี้สิน	1,005,169,427,842	983,758,416,368	490,337,366,163	395,431,660,873

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิถุนายน 2561 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธันวาคม 2560 (ตรวจสอบแล้ว)	30 มิถุนายน 2561 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธันวาคม 2560 (ตรวจสอบแล้ว)
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น				
หนี้สินหมุนเวียน				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	25,479,234,697	18,126,630,943	-	-
เจ้าหนี้การค้า	173,598,117,350	160,301,286,194	129,585,917,261	139,418,539,503
เจ้าหนี้อื่น	90,250,252,863	71,526,778,845	108,040,853,761	23,624,425,464
เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	20 98,365,765,520	66,433,929,171	45,097,070,515	29,439,944,692
เงินกู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	8.5 -	-	3,959,974,303	2,803,042,683
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	23,915,757,004	24,094,727,080	6,043,930,666	3,592,947,307
หนี้สินตราสารอนุพันธ์หมุนเวียน	4,499,617,017	4,954,839,016	362,861,838	86,699,923
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	9,955,990,007	8,958,513,286	3,876,687,066	4,565,821,904
หนี้สินที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	10 -	-	39,921,253,473	-
รวมหนี้สินหมุนเวียน	426,064,734,458	354,396,704,535	336,888,548,883	203,531,421,476
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะยาว	20 386,738,532,986	444,919,659,683	124,508,145,458	150,115,471,277
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	33,258,808,167	35,795,720,701	162,337,487	473,743,077
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	21 24,259,772,424	23,313,066,000	7,510,325,191	8,877,981,146
ประมาณการหนี้สินค่าเรือถอนระยะยาว	22 85,154,102,697	74,865,436,241	-	-
เงินมัดจำถ่วงก้ำ	10,697,185,538	10,519,247,338	-	10,519,247,338
หนี้สินตราสารอนุพันธ์ไม่หมุนเวียน	962,932,560	2,104,348,790	661,554,248	45,185,175
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	23 38,033,359,012	37,844,233,080	20,606,454,896	21,868,611,384
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	579,104,693,384	629,361,711,833	153,448,817,280	191,900,239,397
รวมหนี้สิน	1,005,169,427,842	983,758,416,368	490,337,366,163	395,431,660,873

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิถุนายน 2561	31 ธันวาคม 2560	30 มิถุนายน 2561	31 ธันวาคม 2560
	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ตรวจสอบแล้ว)	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ตรวจสอบแล้ว)
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)				
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น				
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญ 28,562,996,250 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท				
(31 ธันวาคม 2560 : หุ้นสามัญ 2,857,245,725 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท)	24	28,562,996,250	28,572,457,250	28,562,996,250
ทุนที่ออกและชำระแล้ว				
หุ้นสามัญ 28,562,996,250 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท				
(31 ธันวาคม 2560 : หุ้นสามัญ 2,856,299,625 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท)	24	28,562,996,250	28,562,996,250	28,562,996,250
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ		29,211,131,966	29,211,131,966	29,211,131,966
ส่วนขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อย		(28,022,074,893)	(24,311,625,093)	-
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว				
ทุนสำรองตามกฎหมาย		2,857,245,725	2,857,245,725	2,857,245,725
ทุนสำรองเพื่อกองทุนประกันวินาศภัย		1,199,991,563	1,199,991,563	1,199,991,563
ยังไม่ได้จัดสรร		810,985,676,564	775,959,276,682	460,728,141,648
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		9,817,423,422	5,192,734,029	2,979,265,871
รวมส่วนของบริษัทใหญ่		854,612,390,597	818,671,751,122	524,901,661,044
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		433,424,033,035	429,883,989,506	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		1,288,036,423,632	1,248,555,740,628	524,901,661,044
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		2,293,285,851,474	2,232,314,156,996	893,311,928,458

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561

หน่วย : บาท

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		30 มิถุนายน 2561 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธันวาคม 2560 (ตรวจสอบแล้ว)	30 มิถุนายน 2561 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธันวาคม 2560 (ตรวจสอบแล้ว)
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)					
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนเรือนหุ้น					
ทุนจดทะเบียน					
	หุ้นสามัญ 28,562,996,250 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท				
	(31 ธันวาคม 2560 : หุ้นสามัญ 2,857,245,725 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท)	24	28,562,996,250	28,572,457,250	28,562,996,250
ทุนที่ออกและชำระแล้ว					
	หุ้นสามัญ 28,562,996,250 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท				
	(31 ธันวาคม 2560 : หุ้นสามัญ 2,856,299,625 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท)	24	28,562,996,250	28,562,996,250	28,562,996,250
	ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ		29,211,131,966	29,211,131,966	29,211,131,966
	ส่วนขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อย		(28,022,074,893)	(24,311,625,093)	-
กำไรสะสม					
จัดสรรแล้ว					
	ทุนสำรองตามกฎหมาย		2,857,245,725	2,857,245,725	2,857,245,725
	ทุนสำรองเพื่อกองทุนประกันวินาศภัย		1,199,991,563	1,199,991,563	1,199,991,563
	ยัง ไม่ได้จัดสรร		810,985,676,564	775,959,276,682	460,728,141,648
	องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		9,817,423,422	5,192,734,029	2,342,153,892
	รวมส่วนของบริษัทใหญ่		854,612,390,597	818,671,751,122	524,901,661,044
	ส่วน ได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		433,424,033,035	429,883,989,506	-
	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		1,288,036,423,632	1,248,555,740,628	524,901,661,044
	รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		2,293,205,851,474	2,232,314,156,996	1,015,239,027,207
					893,311,928,458

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุน
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561

ยังไม่ได้ตรวจสอบ
แต่สอบทานแล้ว

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
				(ปรับปรุงใหม่)
รายได้จากการขายและการให้บริการ	578,786,519,409	478,787,521,437	333,127,139,433	256,208,918,694
ต้นทุนขายและการให้บริการ	27 487,461,000,921	415,679,341,880	310,372,561,667	238,165,203,136
กำไรขั้นต้น	91,325,518,488	63,108,179,557	22,754,577,766	18,043,715,558
รายได้อื่น	26 213,979,915	4,982,317,898	27,042,938,560	14,174,818,497
กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	(2,465,639,817)	3,321,401,771	(887,711,501)	2,252,638,773
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	89,073,858,586	71,411,899,226	48,909,804,825	34,471,172,828
ค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย	27 7,002,394,550	5,425,554,396	1,604,846,490	1,588,615,458
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	27 13,495,661,975	11,569,151,169	4,100,503,400	4,247,845,541
ค่าขาดลงและค่าตอบแทนสำหรับปิโตรเลียม	3,846,218,848	3,198,397,184	-	-
กำไรจากการดำเนินงาน	64,729,583,213	51,218,796,477	43,204,454,935	28,634,711,829
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	1,355,410,305	1,550,349,965	-	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	462,220,321	387,887,789	-	-
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้	66,547,213,839	53,157,034,231	43,204,454,935	28,634,711,829
ต้นทุนทางการเงิน	7,122,213,832	7,380,711,793	1,971,989,461	2,582,676,824
กำไรก่อนภาษีเงินได้	59,425,000,007	45,776,322,438	41,232,465,474	26,052,035,005
ภาษีเงินได้	18,122,655,035	5,552,946,000	2,716,473,300	1,145,714,301
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	41,302,344,972	40,223,376,438	38,515,992,174	24,906,320,704
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ซบถ - สุทธิจากภาษี	10 -	-	2,726,572,136	2,822,053,938
กำไรสำหรับงวด	41,302,344,972	40,223,376,438	41,242,564,310	27,728,374,642
การแบ่งปันกำไร				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	30,028,526,874	31,316,846,801	38,515,992,174	24,906,320,704
จากการดำเนินงานที่ซบถ - สุทธิจากภาษี	-	-	2,726,572,136	2,822,053,938
	30,028,526,874	31,316,846,801	41,242,564,310	27,728,374,642
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	11,273,818,098	8,906,529,637	-	-
จากการดำเนินงานที่ซบถ - สุทธิจากภาษี	-	-	-	-

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย		ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว	
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ			
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561			
		หน่วย : บาท	
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ
	2561	2560	2561 (ปรับปรุงใหม่)
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	41,302,344,972	40,223,376,438	38,515,992,174
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น			24,906,320,704
รายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง			
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	24,910,205,507	(4,468,968,220)	-
ผลกำไร(ขาดทุน)จากการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	355,488,570	(507,701,176)	734,443,488
กำไรเงินได้เกี่ยวกับการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	(106,022,914)	105,026,110	(146,888,697)
ผลกำไร(ขาดทุน)จากเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	1,493,860,468	(69,319,837)	-
กำไรเงินได้เกี่ยวกับเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	9,200,545	8,386,415	-
ส่วนแบ่งขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	(224,436,378)	(197,657,841)	-
รายการที่จะ ไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง			
ผลกำไร(ขาดทุน)จากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้	(659,261)	1,234,914	-
กำไรเงินได้เกี่ยวกับการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้	1,168,830	-	-
ส่วนแบ่งขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	(76,086)	(468,911)	-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด - สุทธิจากภาษี	26,438,729,281	(5,129,468,546)	587,554,791
กำไรเบ็ดเสร็จสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	67,741,074,253	35,093,907,892	39,103,546,965
กำไรเบ็ดเสร็จสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี	-	-	2,564,572,136
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	67,741,074,253	35,093,907,892	41,668,119,101
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม			
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่			
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	47,895,869,100	27,843,172,450	39,103,546,965
จากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี	-	-	2,564,572,136
47,895,869,100	27,843,172,450	41,668,119,101	27,306,362,053
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม			
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	19,845,205,153	7,250,735,442	-
จากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี	-	-	-
19,845,205,153	7,250,735,442	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561

ยังไม่ได้ตรวจสอบ
 แต่สอบทานแล้ว

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
			(ปรับปรุงใหม่)	
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	97,889,365,998	103,395,088,043	55,862,244,598	53,010,046,813
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าทางการเงิน	6,941,117,125	(19,397,026,424)	-	-
ผลขาดทุนจากการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	(931,363,668)	(3,996,138,185)	(110,139,974)	(4,546,634,648)
ภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	161,382,252	816,357,343	22,027,995	909,155,146
ผลกำไร(ขาดทุน)จากเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	1,117,431,401	(166,800,384)	-	-
ภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	(27,208,056)	7,718,166	-	-
ส่วนแบ่งขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมหุ้นและบริษัทร่วม	(241,417,127)	(86,146,432)	-	-
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลกำไร(ขาดทุน)จากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้	(575,009)	684,753	-	-
ภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้	1,020,628	-	-	-
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมหุ้นและบริษัทร่วม	1,681,415	(849,385)	-	-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด - สุทธิจากภาษี	7,022,068,961	(22,822,200,548)	(88,111,979)	(3,637,479,502)
กำไรเบ็ดเสร็จสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	104,911,434,959	80,572,887,495	55,774,132,619	49,372,567,311
กำไรเบ็ดเสร็จสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี	-	-	5,505,049,900	6,659,251,803
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	104,911,434,959	80,572,887,495	61,279,182,519	56,031,819,114
การแบ่งกำไรเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	74,442,741,153	61,994,122,947	55,774,132,619	49,362,667,311
จากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี	-	-	5,505,049,900	6,669,151,803
	74,442,741,153	61,994,122,947	61,279,182,519	56,031,819,114
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	30,468,693,806	18,578,764,548	-	-

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือ
งบกำไรขาดทุน
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561

ยังไม่ได้ตรวจสอบ
แต่สอบทานแล้ว

หน่วย : บาท

รายละเอียด	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
				(ปรับปรุงใหม่)
รายได้จากการขายและการให้บริการ	1,111,758,500,351	988,584,774,958	630,677,223,621	538,375,870,682
ต้นทุนขายและการให้บริการ	27	940,888,132,557	848,146,564,690	588,660,914,258
กำไรขั้นต้น		170,870,367,794	42,016,309,363	36,071,749,442
รายได้อื่น	26	5,272,688,063	17,446,502,045	31,030,088,931
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ		2,276,346,959	7,822,411,701	2,430,094,178
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย		178,419,402,816	165,707,124,014	75,476,492,472
ค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย	27	12,900,817,169	10,971,333,130	2,981,840,658
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	27	24,209,974,826	21,505,045,934	6,618,684,189
ค่าขาดผลและค่าตอบแทนสำหรับปีโครเชียม		7,481,964,630	6,713,012,419	-
กำไรจากการดำเนินงาน		133,826,646,191	126,517,732,531	65,875,967,625
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า		3,221,370,016	3,020,840,916	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม		1,068,728,745	965,347,156	-
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้		138,116,744,952	130,503,920,603	65,875,967,625
ต้นทุนทางการเงิน		13,626,102,139	15,158,055,857	4,039,600,236
กำไรก่อนภาษีเงินได้		124,490,642,813	115,345,864,746	61,836,367,389
ภาษีเงินได้		26,601,276,815	11,950,776,703	5,974,122,791
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง		97,889,365,998	103,395,088,043	55,862,244,598
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่แตก - สุทธิจากภาษี	10	-	-	6,054,049,900
กำไรสำหรับงวด		97,889,365,998	103,395,088,043	61,916,294,498
การแบ่งปันกำไร				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง		69,816,784,722	77,484,737,275	55,862,244,598
จากการดำเนินงานที่แตก - สุทธิจากภาษี		-	-	6,054,049,900
		69,816,784,722	77,484,737,275	61,916,294,498
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง		28,072,581,276	25,910,350,768	-
จากการดำเนินงานที่แตก - สุทธิจากภาษี		-	-	-

[illegible]

หมายเหตุประกอบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงิน

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
 สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561

ยังไม่ได้ตรวจสอบ
 แต่สอบทานแล้ว

หน่วย : บาท

งบการเงินเฉพาะกิจการ									
หมายเหตุ	ทุนที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	ทุนสำรอง ตามกฎหมาย	ทุนสำรองเพื่อกองทุน ประกันวินาศภัย	กำไรสะสม	องค์ประกอบอื่น			
						ของส่วนของผู้ถือหุ้น			
						กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น			
						ยังไม่ได้จัดสรร	เงินลงทุนต่อขาย	รวม	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,174,389,774		380,086,648,201	7,517,806,054		449,410,217,970
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับงวด									
เงินปันผลจ่าย	-	-	-	-	-	(28,562,904,450)	-	-	(28,562,904,450)
กำไรสำหรับงวด	-	-	-	-	-	59,300,298,616	-	-	59,300,298,616
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด	-	-	-	-	-	-	(3,268,479,502)	(3,268,479,502)	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2560	28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,174,389,774		410,824,042,367	4,249,326,552		476,879,132,634
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,199,991,563		433,069,636,210	2,979,265,871		497,880,267,585
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับงวด									
เงินปันผลจ่าย	-	-	-	-	-	(34,257,789,060)	-	-	(34,257,789,060)
กำไรสำหรับงวด	-	-	-	-	-	61,916,294,498	-	-	61,916,294,498
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด	-	-	-	-	-	-	(637,111,979)	(637,111,979)	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561	28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,199,991,563		460,728,141,648	2,342,153,892		524,901,661,044

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561

ยังไม่ได้ตรวจสอบ
แต่สอบทานแล้ว

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
หน่วย : บาท				
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	69,816,784,722	77,484,737,275	61,916,294,498	59,300,298,616
รายการปรับปรุงกระทบยอดกำไรสุทธิเป็นเงินสดรับ(จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	58,819,205,684	57,471,048,809	10,532,501,283	9,804,852,891
(กำไร)ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์	(51,724,003)	31,033,630	(4,740,766,463)	38,516,737
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุน	(3,320,461)	(906,791,945)	(1,027,704,462)	(989,971,864)
โอนกลับการค้ำของสินทรัพย์	(33,926,202)	(46,799,089)	(33,926,202)	(46,799,089)
ขาดทุนจากการค้ำของเงินลงทุน	-	-	21,624,657,670	-
ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการจัดประเภท				
เป็นสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย	-	-	-	1,082,408,745
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	(3,221,370,016)	(3,020,840,916)	-	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(1,068,728,745)	(965,347,156)	-	-
กำไรส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	28,072,581,276	25,910,350,768	-	-
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	1,307,288,138	1,155,604,606	484,936,566	478,476,396
(กำไร)ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ซึ่งไม่เกิดขึ้นจริง	206,766,852	(4,657,700,376)	1,454,260,546	(703,520,714)
(กำไร)ขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์ที่ซึ่งไม่เกิดขึ้นจริง	1,180,867,501	(2,751,855,279)	1,157,175,388	(652,611,995)
(โอนกลับ)หนี้สงสัยจะสูญ	1,447,735,321	34,772,831	(22,273,033,931)	(2,113,636,949)
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจคัดจำหน่าย	21,785,492	194,868,077	-	-
(โอนกลับ)ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ	233,732,177	556,366,560	(20,892,597)	9,352,953
(โอนกลับ)สำรองพัสดุสิ้นปีเสื่อมสภาพ	62,451,591	132,009,628	(4,266,534)	(7,701,009)
เงินปันผลรับ	(162,319,752)	(4,707,161,610)	(22,327,663,143)	(23,048,046,967)
ภาษีเงินได้	26,601,276,815	11,950,776,703	7,941,374,588	4,507,672,594
ดอกเบี้ยรับ	(4,577,027,901)	(4,145,577,526)	(1,360,321,236)	(2,131,392,958)
ต้นทุนทางการเงิน	13,626,102,139	15,158,055,857	4,043,421,587	5,161,994,068
อื่น ๆ	5,191,938	52,254,776	161,266,155	30,599,652
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์				
และหนี้สินดำเนินงาน	192,283,352,566	168,929,805,623	57,527,313,713	50,720,491,107

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด
สำหรับงวดหนึ่งเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561

แต่สอบทานแล้ว

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
หน่วย : บาท				
สินทรัพย์ดำเนินงาน(เพิ่มขึ้น)ลดลง				
ลูกหนี้การค้า	(16,665,563,349)	12,868,156,925	(15,995,422,177)	19,016,418,260
ลูกหนี้อื่น	(9,415,738,865)	(1,320,752,123)	(6,167,699,154)	(1,495,046,041)
สินค้าคงเหลือ	(20,289,782,359)	9,570,683,986	(2,911,077,812)	1,308,649,735
พัสดุคงเหลือ	(93,139,653)	663,769,307	(12,178,694)	(107,547,415)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(744,388,042)	917,433,521	1,328,487,058	455,059,711
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(2,793,984,685)	4,411,813,902	(3,769,570,761)	458,709,931
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น(ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้า	10,947,797,471	(30,487,342,535)	12,069,825,110	(36,453,293,504)
เจ้าหนี้อื่น	5,280,112,717	(12,544,273,105)	5,430,556,094	(2,063,341,079)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	928,329,824	(225,260,944)	166,605,813	322,575,087
เงินมัดจำต่างๆ	177,938,200	279,798,650	177,938,200	279,798,650
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	(3,301,476,070)	(9,895,245,184)	(454,860,807)	(268,607,798)
	(35,969,894,811)	(25,761,217,600)	(10,137,397,130)	(18,546,624,463)
เงินสดรับจากการดำเนินงาน	156,313,457,755	143,168,588,023	47,389,916,583	32,173,866,644
เงินสดจ่ายภาษีเงินได้	(27,999,576,535)	(23,199,787,536)	(5,641,305,927)	(5,253,351,144)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	128,313,881,220	119,968,800,487	41,748,610,656	26,920,515,500

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกลางเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด
สำหรับงวดหนึ่งเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561

ยังไม่ได้ตรวจสอบ
แต่สอบทานแล้ว

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
หน่วย : บาท				
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินจ่ายสำหรับที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	(56,057,578,099)	(49,686,323,350)	(14,764,532,391)	(11,340,265,388)

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด
สำหรับงวดหนึ่งเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561

แต่สอบทานแล้ว

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินสดรับจากการออกหุ้นสามัญของบริษัทย่อย	-	3,055,733,911	-	-
เงินสดรับจากการกู้ยืมระยะสั้น	-	-	1,156,931,620	23,638,760,382
เงินสดรับจากการกู้ยืมระยะยาว	57,807,775,575	20,391,031,376	-	-
เงินสดรับจากการเปลี่ยนสัดส่วนเงินลงทุนในบริษัทย่อย	1,363,737,148	77,062,500	-	-
จ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้น	-	-	-	-
จ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(87,034,943,291)	(43,446,759,468)	(9,756,040,732)	(18,023,529,657)
เงินจ่ายค่างวดตามสัญญาเช่าการเงิน	(410,101,277)	(417,962,504)	(269,096,180)	(270,482,430)
เงินสดจ่ายจากการเปลี่ยนสัดส่วนเงินลงทุนในบริษัทย่อย	(13,872,690,000)	(1,168,629,054)	-	-
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น	7,352,603,755	5,207,941,205	-	-
เงินสดจ่ายคืนทุนทางการเงิน	(14,034,836,217)	(15,209,715,943)	(4,734,864,510)	(6,493,516,575)
เงินปันผลจ่าย	(52,128,951,933)	(42,670,264,264)	(34,257,789,060)	(28,562,904,450)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(100,957,406,240)	(74,181,562,241)	(47,860,858,862)	(29,711,672,730)
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนในเงินบาทและรายการเทียบเท่าเงินสด				
	1,659,272,659	(1,247,036,124)	503,608,336	(638,964,509)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	107,325,250	(4,065,293,045)	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ	46,116,480,250	(1,094,060,143)	6,183,885,242	(9,118,784,506)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นงวด	166,189,023,655	215,566,411,132	38,691,660,939	62,648,286,060
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันปลายงวด	4 212,305,503,905	214,472,350,989	44,875,546,181	53,529,501,554
รายการที่มิใช่เงินสด				
เจ้าหนี้จากการซื้อที่ดิน อาคาร อุปกรณ์ และอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	38,451,925,438	43,048,039,615	7,217,298,119	8,066,014,763
เจ้าหนี้จากการซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	212,075,374	358,316,598	9,084,195	3,054,050
เจ้าหนี้จากการซื้อหลักทรัพย์	5,050,607	14,129,739	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกลางเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2561

หน่วย : บาท

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		30 กันยายน 2561	31 ธันวาคม 2560	30 กันยายน 2561	31 ธันวาคม 2560
		(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ตรวจสอบแล้ว)	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ตรวจสอบแล้ว)
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	4	277,517,911,165	166,189,023,655	104,645,800,211	38,691,660,939
เงินลงทุนชั่วคราว		126,916,582,830	229,651,255,278	28,551,982,514	68,056,258,825
ลูกหนี้การค้า	5	194,258,322,078	174,916,243,685	154,875,546,970	144,265,155,266
ลูกหนี้อื่น	6	67,435,652,300	50,602,704,855	17,423,347,498	16,923,203,980
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	7.1	1,187,971,967	1,231,329,558	7,084,113,965	4,648,737,018
สินค้าคงเหลือ	9	150,360,013,971	121,871,798,713	6,044,850,840	27,103,531,169
พัสดุกคงเหลือ		28,763,569,648	28,942,454,106	5,593,343,089	5,749,466,246
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์หมุนเวียน		2,900,650,130	1,997,546,512	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		6,736,164,302	6,768,006,749	3,827,960,814	3,956,768,710
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		856,076,838,391	782,170,363,111	328,046,945,901	309,394,782,153
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินลงทุนเพื่อขาย	11.2	13,647,593,833	17,602,408,397	2,739,668,927	4,533,102,500
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	12.5	-	-	315,778,581,665	218,929,325,063
เงินลงทุนในการร่วมค้า	12.3, 12.5	41,247,142,323	37,937,145,910	5,927,614,973	5,927,614,973
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	12.4, 12.5	23,111,699,855	21,979,621,626	-	3,173,227,030
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	13.2	25,901,986,758	27,668,655,084	13,253,017,187	15,164,124,801
เงินให้กู้ยืมระยะยาว	7.2	16,850,216,239	19,078,604,450	40,057,124,273	22,754,737,237
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	14	5,852,027,633	6,233,426,284	2,047,388,239	3,851,133,751
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	15	1,102,215,406,604	1,076,905,903,235	270,187,666,861	287,729,934,813
ค่าความนิยม	16	50,107,533,046	46,688,256,108	-	-
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	17	32,798,209,222	32,107,682,512	13,441,957,135	14,403,623,166
สินทรัพย์ที่เกิดจากการสำรวจและประเมินค่า	18	108,551,024,852	108,759,721,484	-	-
สินทรัพย์ถาวรที่มีเงินได้รอการตัดบัญชี		25,094,561,677	15,101,219,955	63,656,489	-
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์ไม่หมุนเวียน		2,934,002,573	3,734,359,338	736,506,316	754,506,988
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	19	41,280,863,676	36,346,789,502	7,250,704,718	6,695,815,983
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		1,489,592,268,291	1,450,143,793,885	671,483,886,783	583,917,146,305
รวมสินทรัพย์		2,345,669,106,682	2,232,314,156,996	999,530,832,684	893,311,928,458

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2561

หน่วย : บาท

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
		30 กันยายน 2561	31 ธันวาคม 2560	30 กันยายน 2561	31 ธันวาคม 2560	
		(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ตรวจสอบแล้ว)	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ตรวจสอบแล้ว)	
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)						
ส่วนของผู้ถือหุ้น						
ทุนเรือนหุ้น						
ทุนจดทะเบียน						
		หุ้นสามัญ 28,562,996,250 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท				
	24	(31 ธันวาคม 2560 : หุ้นสามัญ 2,857,245,725 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท)	28,562,996,250	28,572,457,250	28,562,996,250	28,572,457,250
ทุนที่ออกและชำระแล้ว						
		หุ้นสามัญ 28,562,996,250 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท				
	24	(31 ธันวาคม 2560 : หุ้นสามัญ 2,856,299,625 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท)	28,562,996,250	28,562,996,250	28,562,996,250	28,562,996,250
		ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	29,211,131,966	29,211,131,966	29,211,131,966	29,211,131,966
		ส่วนขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อย	(28,431,670,487)	(24,311,625,093)	-	-
กำไรสะสม						
จัดสรรแล้ว						
		ทุนสำรองตามกฎหมาย	2,857,245,725	2,857,245,725	2,857,245,725	2,857,245,725
		ทุนสำรองเพื่อกองทุนประกันวินาศภัย	1,199,991,563	1,199,991,563	1,199,991,563	1,199,991,563
		ยังไม่ได้จัดสรร	818,154,508,563	775,959,276,682	529,108,277,979	433,069,636,210
		องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	3,520,212,164	5,192,734,029	1,446,837,879	2,979,265,871
		รวมส่วนของบริษัทใหญ่	855,074,415,744	818,671,751,122	592,386,481,362	497,880,267,585
		ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	438,979,980,775	429,883,989,506	-	-
		รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	1,294,054,396,519	1,248,555,740,628	592,386,481,362	497,880,267,585
		รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	2,345,669,106,682	2,232,314,156,996	999,530,832,684	893,311,928,458

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกลางเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2561

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 กันยายน 2561	31 ธันวาคม 2560	30 กันยายน 2561	31 ธันวาคม 2560
	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ตรวจสอบแล้ว)	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ตรวจสอบแล้ว)
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น				
หนี้สินหมุนเวียน				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน			-	-
เจ้าหนี้การค้า			132,904,413,689	139,418,539,503
เจ้าหนี้อื่น			48,896,398,433	23,624,425,464
เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	20		45,022,050,197	29,439,944,692
เงินกู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	8.5	-	3,857,315,383	2,803,042,683
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย			19,955,592,058	3,592,947,307
หนี้สินตราสารอนุพันธ์หมุนเวียน			211,650,626	86,699,923
หนี้สินหมุนเวียนอื่น			4,181,549,793	4,565,821,904
รวมหนี้สินหมุนเวียน			255,028,970,179	203,531,421,476
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะยาว	20		123,318,098,597	150,115,471,277
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี			-	473,743,077
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	21		7,675,922,625	8,877,981,146
ประมาณการหนี้สินค่าเรือถอนระยะยาว	22		-	-
เงินมัดจำดังกล่าว			-	10,519,247,338
หนี้สินตราสารอนุพันธ์ไม่หมุนเวียน			658,120,051	45,185,175
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	23		20,463,239,870	21,868,611,384
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน			152,115,381,143	191,900,239,397
รวมหนี้สิน			407,144,351,322	395,431,660,873

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุน
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

แต่สอบทานแล้ว

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
				(ปรับปรุงใหม่)
รายได้จากการขายและการให้บริการ	606,979,950,344	475,178,056,596	403,926,843,076	262,613,696,948
ต้นทุนขายและการให้บริการ	27 521,695,272,355	398,238,612,492	382,216,482,897	245,834,514,793
กำไรขั้นต้น	85,284,677,989	76,939,444,104	21,710,360,179	16,779,182,155
รายได้อื่น	26 3,467,279,698	4,903,184,523	17,578,192,608	12,717,761,655
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	2,451,445,595	2,879,896,915	2,428,645,700	1,471,292,255
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	91,203,403,282	84,722,525,542	41,717,198,487	30,968,236,065
ค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย	27 6,168,442,841	6,812,487,078	1,735,829,712	1,490,843,481
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	27 13,821,797,813	30,192,887,369	7,080,447,942	3,438,360,963
ค่าภาคหลวงและค่าตอบแทนสำหรับปิโตรเลียม	4,288,914,379	3,357,402,400	-	-
กำไรจากการดำเนินงาน	66,924,248,249	44,359,748,695	32,900,920,833	26,039,031,621
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	1,986,338,685	821,720,737	-	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	512,530,233	400,932,613	-	-
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้	69,423,117,167	45,582,402,045	32,900,920,833	26,039,031,621
ต้นทุนทางการเงิน	6,820,403,350	7,230,762,656	2,064,850,909	2,381,367,831
กำไรก่อนภาษีเงินได้	62,602,713,817	38,351,639,389	30,836,069,924	23,657,663,790
ภาษีเงินได้	17,494,554,261	7,740,351,802	4,023,896,622	2,028,907,059
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	45,108,159,556	30,611,287,587	26,812,173,302	21,628,756,731
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ขอลิก - สุทธิจากภาษี	10 -	-	64,418,036,396	2,838,980,614
กำไรสำหรับงวด	45,108,159,556	30,611,287,587	91,230,209,698	24,467,737,345
การแบ่งปันกำไร				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	30,328,914,272	22,331,655,204	26,812,173,302	21,628,756,731
จากการดำเนินงานที่ขอลิก - สุทธิจากภาษี	-	-	64,418,036,396	2,838,980,614
	30,328,914,272	22,331,655,204	91,230,209,698	24,467,737,345
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	14,779,245,284	8,279,632,383	-	-
จากการดำเนินงานที่ขอลิก - สุทธิจากภาษี	-	-	-	-
	14,779,245,284	8,279,632,383	-	-

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

แต่สอบทานแล้ว

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
				(ปรับปรุงใหม่)
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	45,108,159,556	30,611,287,587	26,812,173,302	21,628,756,731
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	(9,879,857,080)	(7,056,825,595)	-	-
ผลกำไรจากการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	419,033,746	1,111,551,296	274,354,984	864,328,602
กำไรเงินได้เกี่ยวกับการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	197,959,049	(188,289,753)	(54,870,997)	(172,693,937)
ผลขาดทุนจากเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	(261,145,959)	(280,022,558)	-	-
กำไรเงินได้เกี่ยวกับเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	(23,316,536)	(7,923,067)	-	-
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	(6,196,137)	285,189,669	-	-
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลกำไร(ขาดทุน)จากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้	488,787	(941,886)	-	-
กำไรเงินได้เกี่ยวกับการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้	(232,095)	-	-	-
ส่วนแบ่งขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	(996)	-	-	-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด - สุทธิจากภาษี	(9,553,267,221)	(6,137,261,894)	219,483,987	691,634,665
กำไรเบ็ดเสร็จสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	35,554,892,335	24,474,025,693	27,031,657,289	22,320,391,396
กำไรเบ็ดเสร็จสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี	-	-	63,303,236,396	2,901,980,614
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	35,554,892,335	24,474,025,693	90,334,893,685	25,222,372,010
การแบ่งกำไรกำไรเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	24,031,959,224	18,678,046,006	27,031,657,289	22,320,391,396
จากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี	-	-	63,303,236,396	2,901,980,614
	24,031,959,224	18,678,046,006	90,334,893,685	25,222,372,010
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	11,522,933,111	5,795,979,687	-	-
จากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี	-	-	-	-

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุน
สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

แต่สอบทานแล้ว

หน่วย : บาท

หมวดหมู่	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
				(ปรับปรุงใหม่)
รายได้จากการขายและการให้บริการ	1,718,738,450,695	1,463,762,831,554	1,034,604,066,697	800,989,567,630
ต้นทุนขายและการให้บริการ	27	1,462,583,404,912	1,246,385,177,182	970,877,397,155
กำไรขั้นต้น		256,155,045,783	217,377,654,372	63,726,669,542
รายได้อื่น	26	8,739,967,761	22,349,686,568	48,608,281,539
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ		4,727,792,554	10,702,308,616	4,858,739,878
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย		269,622,806,098	250,429,649,556	117,193,690,959
ค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย	27	19,069,260,010	17,783,820,208	5,007,305,341
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	27	38,031,772,639	51,697,933,303	13,699,132,131
ค่าขาดหลวงและค่าตอบแทนสำหรับปีใดปีหนึ่ง		11,770,879,009	10,070,414,819	-
กำไรจากการดำเนินงาน		200,750,894,440	170,877,481,226	98,487,253,487
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า		5,207,708,701	3,842,561,653	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม		1,581,258,978	1,366,279,769	-
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้		207,539,862,119	176,086,322,648	98,487,253,487
ต้นทุนทางการเงิน		20,446,505,489	22,388,818,513	6,104,451,145
กำไรก่อนภาษีเงินได้		187,093,356,630	153,697,504,135	92,382,802,342
ภาษีเงินได้		44,095,831,076	19,691,128,505	9,998,019,413
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง		142,997,525,554	134,006,375,630	82,384,782,929
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ซบเล็ด - สุทธิจากภาษี	10	-	-	70,761,721,267
กำไรสำหรับงวด		142,997,525,554	134,006,375,630	153,146,504,196
การแบ่งปันกำไร				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง		100,145,698,994	99,816,392,479	82,384,782,929
จากการดำเนินงานที่ซบเล็ด - สุทธิจากภาษี		-	-	70,761,721,267
		100,145,698,994	99,816,392,479	153,146,504,196
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง		42,851,826,560	34,189,983,151	-
จากการดำเนินงานที่ซบเล็ด - สุทธิจากภาษี		-	-	-
		42,851,826,560	34,189,983,151	-

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

แต่ตอบทานแล้ว

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
				(ปรับปรุงใหม่)
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	142,997,525,554	134,006,375,630	82,384,782,929	74,638,803,544
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าทางการเงิน	(2,938,739,955)	(26,453,852,019)	-	-
ผลกำไร(ขาดทุน)จากการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	(512,329,922)	(2,884,586,889)	164,215,010	(3,682,306,046)
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	359,341,301	628,067,590	(32,843,002)	736,461,209
ผลกำไร(ขาดทุน)จากเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	856,285,442	(446,822,942)	-	-
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับการเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	(50,524,592)	(204,901)	-	-
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	(247,613,264)	199,043,237	-	-
รายการที่จะ ไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลขาดทุนจากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประ โยชน์พนักงาน				
ที่กำหนดไว้	(86,222)	(257,133)	-	-
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับการวัดมูลค่าใหม่ของผลประ โยชน์พนักงาน				
ที่กำหนดไว้	788,533	-	-	-
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	1,680,419	(849,385)	-	-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด - สุทธิจากภาษี	(2,531,198,260)	(28,959,462,442)	131,372,008	(2,945,844,837)
กำไรเบ็ดเสร็จสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	140,466,327,294	105,046,913,188	82,516,154,937	71,692,958,707
กำไรเบ็ดเสร็จสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ซอกเล็ก - สุทธิจากภาษี	-	-	69,097,921,267	9,561,232,417
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	140,466,327,294	105,046,913,188	151,614,076,204	81,254,191,124
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่ปันของบริษัทใหญ่				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	98,474,700,377	80,672,168,953	82,516,154,937	71,692,958,707
จากการดำเนินงานที่ซอกเล็ก - สุทธิจากภาษี	-	-	69,097,921,267	9,561,232,417
	98,474,700,377	80,672,168,953	151,614,076,204	81,254,191,124
ส่วนที่ปันของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	41,991,626,917	24,374,744,235	-	-
จากการดำเนินงานที่ซอกเล็ก - สุทธิจากภาษี	-	-	-	-

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561										ซึ่งได้ตรวจสอบ แล้วโดย ผู้สอบบัญชี	
งบการเงินเฉพาะกิจการ										หน่วย : บาท	
หมายเหตุ	ทุนที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	ทุนสำรอง ตามกฎหมาย	ทุนสำรองเพื่อลงทุน ระยะสั้น	กำไรสะสม	องค์ประกอบอื่น ของส่วนของผู้ถือหุ้น		รวม	ส่วนของผู้ถือหุ้น		
						กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น					
						กำไรสุทธิ	เงินลงทุนต่อขาย				
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,174,389,774	380,086,648,201	7,517,806,054		449,410,217,970			
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับงวด											
เงินปันผลจ่าย	-	-	-	-	(51,412,994,498)	-		(51,412,994,498)			
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ยกเลิก	-	-	-	-	-	432,000,000		432,000,000			
กำไรสำหรับงวด	-	-	-	-	83,768,035,961	-		83,768,035,961			
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด	-	-	-	-	-	(2,945,844,837)		(2,945,844,837)			
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2560	28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,174,389,774	412,441,689,664	5,003,961,217		479,251,414,596			
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,199,991,563	433,069,636,210	2,979,265,871		497,880,267,585			
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับงวด											
เงินปันผลจ่าย	-	-	-	-	(57,107,862,427)	-		(57,107,862,427)			
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ยกเลิก	-	-	-	-	-	(1,663,800,000)		(1,663,800,000)			
กำไรสำหรับงวด	-	-	-	-	153,146,504,196	-		153,146,504,196			
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด	-	-	-	-	-	131,372,008		131,372,008			
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2561	28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,199,991,563	529,108,277,979	1,446,837,879		592,386,481,362			

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างงวดเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด
สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

แต่สอบทานแล้ว

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
หน่วย : บาท				
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรส่วนที่เกินของบริษัทย่อย	100,145,698,994	99,816,392,479	153,146,504,196	83,768,035,961
รายการปรับปรุงกระทบยอดกำไรสุทธิเป็นเงินสดรับ(จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	90,874,470,166	86,884,252,773	15,204,304,763	14,762,189,388
(กำไร)ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์	1,241,776,443	38,971,086	(4,712,710,977)	(81,533,208)
(กำไร)ขาดทุนจากการจำหน่ายเงินลงทุน	(3,030,105)	(848,058,779)	(3,673,261,974)	131,962,530
กำไรจากการขายการดำเนินงานที่แตกแยก	-	-	(80,659,172,274)	-
(โอนกลับ)ขาดทุนจากการซื้อค่าของสินทรัพย์	(33,926,202)	18,458,090,029	(33,926,202)	(46,799,089)
ขาดทุนจากการซื้อค่าของเงินลงทุน	-	-	22,092,783,997	32,949,779,676
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	(5,207,708,701)	(3,842,561,653)	-	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(1,581,258,978)	(1,366,279,769)	-	-
กำไรส่วนที่เกินของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	42,851,826,560	34,189,983,151	-	-
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	1,908,794,970	1,758,096,396	682,418,805	717,714,594
(กำไร)ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ซึ่งไม่เกิดขึ้นจริง	(303,671,750)	(5,427,268,681)	1,371,466,639	290,256,230
(กำไร)ขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์ที่ซึ่งไม่เกิดขึ้นจริง	1,294,137,058	(2,913,341,920)	755,886,253	(1,100,018,154)
(โอนกลับ)ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	1,481,918,423	15,195,045	(22,742,543,732)	(34,385,414,094)
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจคัดจำหน่าย	17,172,869	300,262,931	-	-
(โอนกลับ)ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ	(77,608,408)	183,517,602	(20,363,152)	54,376,412
(โอนกลับ)สำรองหนี้สูญเปลี่ยนแปลงสภาพ	51,073,302	61,636,728	(4,266,534)	(7,701,009)
เงินปันผลรับ	(346,216,826)	(5,007,365,224)	(33,524,747,722)	(32,697,938,384)
ภาษีเงินได้	44,095,831,076	19,691,128,505	28,206,407,012	6,886,582,069
ดอกเบี้ยรับ	(6,846,649,926)	(6,354,104,214)	(2,167,482,864)	(3,155,024,415)
ต้นทุนทางการเงิน	20,446,505,489	22,388,818,513	6,108,272,497	7,545,642,681
อื่น ๆ	953,960	51,126,043	165,395,245	133,647,349
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์	290,010,088,414	258,078,491,041	80,194,963,976	75,765,758,537
และหนี้สินดำเนินงาน				

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด
สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

แต่ตอบตามแล้ว

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
สินทรัพย์ถาวร(เพิ่มขึ้น)ลดลง				
ลูกหนี้การค้า	(19,424,604,252)	(7,843,950,473)	(32,072,214,237)	(1,453,886,590)
ลูกหนี้อื่น	(18,125,837,923)	1,658,112,844	(12,943,389,355)	491,837,800
สินค้าคงเหลือ	(28,489,443,893)	5,667,471,955	(4,889,098,687)	(571,695,118)
พัสดุดังกล่าว	(110,194,650)	1,039,992,091	(157,544,586)	(62,784,539)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(33,449,631)	130,216,980	1,408,429,637	11,704,765
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(6,470,113,402)	7,203,183,790	(3,825,372,866)	1,326,815,551
หนี้สินถาวร(เพิ่มขึ้น)ลดลง				
เจ้าหนี้การค้า	20,887,113,203	(8,419,149,185)	22,065,959,639	(11,521,050,967)
เจ้าหนี้อื่น	(12,127,804,075)	(5,695,366,771)	8,580,450,444	(622,935,070)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	775,238,541	238,395,564	482,219,848	961,001,482
เงินมัดจำอสังหาริมทรัพย์	341,172,340	441,835,380	177,938,200	441,835,380
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	(7,487,483,151)	(14,002,862,793)	(382,537,592)	(925,198,124)
	(70,265,406,893)	(19,582,120,618)	(21,555,159,555)	(11,924,355,430)
เงินสดรับจากการดำเนินงาน	219,744,681,521	238,496,370,423	58,639,804,421	63,841,403,107
เงินสดจ่ายภาษีเงินได้	(43,607,781,393)	(32,545,367,744)	(11,999,933,885)	(9,239,503,048)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	176,136,900,128	205,951,002,679	46,639,870,536	54,601,900,059

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบกระแสเงินสด
 สำหรับงวดต้นเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

แต่สอบทานแล้ว

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินจ่ายสำหรับที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	(78,293,735,502)	(76,792,314,167)	(17,102,350,426)	(17,853,850,976)
เงินจ่ายสำหรับสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(1,478,409,934)	(1,521,380,257)	(281,582,950)	(205,822,000)
เงินจ่ายสำหรับการสำรวจและประเมินค่า	(1,563,151,249)	(284,796,677)	-	-
เงินจ่ายสำหรับค่าเช่าที่ดินและอาคารตามสัญญาระยะยาว	(105,000,000)	(432,438,227)	(105,000,000)	(305,809,896)
เงินจ่ายสำหรับเงินลงทุนเพื่อขาย	(394,660,065)	(4,263,803,872)	(171,826,726)	(152,604,786)
เงินจ่ายเพื่อซื้อธุรกิจ	(18,624,885,981)	-	-	-
เงินจ่ายสำหรับเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	(120,145,797,946)	(42,584,392,600)
เงินจ่ายสำหรับเงินลงทุนในการร่วมค้า	(142,220,798)	-	-	-
เงินจ่ายสำหรับเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(689,086,960)	(1,473,690,965)	-	-
เงินจ่ายสำหรับเงินให้กู้ยืมระยะสั้น	(368,966,576)	(76,953,921)	(2,500,000,000)	(74,488,218)
เงินจ่ายสำหรับเงินให้กู้ยืมระยะยาว	(104,233,635)	(9,249,075,271)	(2,530,000,000)	(8,591,228,875)
เงินจ่ายสำหรับเงินลงทุนระยะยาวอื่น	(3,936,558,421)	(25,828,766,638)	(3,429,829,007)	(15,494,319,967)
เงินรับจากการขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	4,609,767,309	1,962,158,931	7,234,144,417	1,881,673,444
เงินรับจากการขายเงินลงทุนเพื่อขาย	2,311,898,083	7,596,821,923	24,501,220	7,446,246,232
เงินรับจากการขายการค้ำประกันงานที่ยกเลิก	-	-	117,203,264,773	-
เงินรับจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	4,618,593,100	1,187,720,000
เงินรับจากการขายเงินลงทุนในการร่วมค้า	33,694,653	13,470,839	-	15,372,927,810
เงินรับจากการขายเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	50,625,000	-	-
รับคืนเงินให้กู้ยืมระยะสั้น	45,000,000	-	409,068,377	-
รับคืนเงินให้กู้ยืมระยะยาว	2,092,910,815	15,208,591	28,758,534,122	37,687,266,619
เงินรับจากการขายเงินลงทุนระยะยาวอื่น	202,794,947	-	-	-
เงินรับจากการยกเลิกสัญญาเช่าในสภาพเป็นบริการน้ำมัน	4,712,511	-	1,400,000	-
เงินลงทุนชั่วคราวลดลง(เพิ่มขึ้น)	109,632,375,314	(5,185,384,751)	45,554,325,987	(20,618,465,113)
เงินสดรับจากดอกเบี้ย	6,490,315,470	5,700,344,131	2,627,168,228	7,214,343,389
เงินปันผลรับ	3,541,087,956	6,933,911,644	33,746,753,619	32,697,938,384
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมลงทุน	23,263,647,937	(102,836,063,687)	71,141,366,788	(2,392,866,553)

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกลางเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย				แต่สอบทานแล้ว
งบกระแสเงินสด				
สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561				
				หน่วย : บาท
หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินสดรับจากการออกหุ้นสามัญของบริษัทย่อย	51,865,250	3,055,733,910	-	-
เงินสดรับจากการขายหุ้นทุนซื้อคืนของบริษัทย่อย	-	1,775,847,434	-	-
เงินสดรับจากการกู้ยืมระยะสั้น	-	-	1,054,272,700	2,516,776,070
เงินสดรับจากการกู้ยืมระยะยาว	95,134,895,161	42,254,329,499	-	-
เงินสดรับจากการเปลี่ยนสัดส่วนเงินลงทุนในบริษัทย่อย	4,670,961,898	515,145,458	-	-
เงินสดรับจากจำหน่ายหุ้นกู้ด้อยสิทธิที่มีลักษณะคล้ายทุน	-	29,273,129,564	-	-
จ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้น	(6,393,281)	-	-	(74,358,658)
จ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(110,868,629,586)	(60,621,145,155)	(11,028,373,732)	(18,038,037,385)
เงินจ่ายค่างวดตามสัญญาเช่าการเงิน	(636,720,556)	(629,524,199)	(403,120,973)	(407,513,670)
เงินสดจ่ายจากการเปลี่ยนสัดส่วนเงินลงทุนในบริษัทย่อย	(13,872,690,000)	(1,168,629,054)	-	-
เงินสดจ่ายชำระคืนหุ้นกู้ด้อยสิทธิที่มีลักษณะคล้ายทุน	-	(29,888,403,903)	-	-
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น(ลดลง)	18,186,681,324	(778,722,423)	-	-
เงินสดจ่ายคืนทุนทางการเงิน	(20,191,366,276)	(23,237,333,499)	(6,924,102,533)	(8,578,597,916)
เงินปันผลจ่าย	(61,353,865,873)	(73,319,836,814)	(34,257,789,060)	(51,412,994,498)
เงินสดสุทธินำไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(88,885,261,939)	(112,769,409,182)	(51,559,113,598)	(75,994,726,057)
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนในเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	159,384,101	(494,912,025)	(267,984,454)	110,864,399
ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน	654,217,283	(9,963,916,181)	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ	111,328,887,510	(20,113,298,396)	65,954,139,272	(23,674,828,152)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นงวด	166,189,023,655	215,566,411,132	38,691,660,939	62,648,286,060
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันปลายงวด	277,517,911,165	195,453,112,736	104,645,800,211	38,973,457,908
รายการที่มีใช้เงินสด				
เจ้าหน้าที่จากการซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	38,908,931,633	44,446,716,342	5,716,908,093	7,378,464,845
เจ้าหน้าที่จากการซื้อสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตน	239,773,150	361,939,353	11,331,056	6,491,850
เจ้าหน้าที่จากการซื้อหลักทรัพย์	-	32,122,558	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

วิธีแนวตั้งหรือยอดรวม

4.2.1 การวิเคราะห์อัตราร้อยละตามวิธีแนวตั้งงบกำไรขาดทุน

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)						
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ						
สำหรับไตรมาส 1 - 3 สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561						
รายการ	ไตรมาส 3	ไตรมาส 2	ไตรมาส 1	ไตรมาส 3	ไตรมาส 2	ไตรมาส 1
รายได้จากการขายและการให้บริการ	403,926,843,076	333,127,139,433	428,992,407,439	100.00%	100.00%	100.00%
ต้นทุนขายและการให้บริการ	382,216,482,897	310,372,561,667	400,999,606,901	94.63%	93.17%	93.47%
กำไรขั้นต้น	21,710,360,179	22,754,577,766	27,992,800,538	5.37%	6.83%	6.53%
รายได้อื่น	17,578,192,608	27,042,938,560	4,732,364,417	4.35%	8.12%	1.10%
กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	2,428,645,700	(887,711,501)	3,135,301,694	0.60%	(0.27%)	0.73%
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	41,717,198,487	48,909,804,825	35,860,466,649	10.33%	14.68%	8.36%
ค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย	1,735,829,712	1,604,846,490	4,635,005,587	0.43%	0.48%	1.08%
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	7,080,447,942	4,100,503,400	4,030,942,583	1.75%	1.23%	0.94%
ค่าขาดหลงและค่าตอบแทนสำหรับปีไตรมาส	-	-	-			
กำไรจากการดำเนินงาน	32,900,920,833	43,204,454,935	27,194,518,479	8.15%	12.97%	6.34%
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	-	-	-			
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	-	-			
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้	32,900,920,833	43,204,454,935	27,194,518,479	8.15%	12.97%	6.34%
ต้นทุนทางการเงิน	2,064,850,909	1,971,989,461	2,069,629,183	0.51%	0.59%	0.48%
กำไรก่อนภาษีเงินได้	30,836,069,924	41,232,465,474	25,124,889,296	7.63%	12.38%	5.86%
ภาษีเงินได้	4,023,896,622	2,716,473,300	4,451,159,108	1.00%	0.82%	1.04%
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	26,812,173,302	38,515,992,174	-	6.64%	11.56%	0.00%
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี	64,418,036,396	2,726,572,136	-	15.95%	0.82%	0.00%
กำไรสำหรับงวด	91,230,209,698	41,242,564,310	20,673,730,188	22.59%	12.38%	4.82%

ตารางที่ 2 การวิเคราะห์งบกำไรขาดทุนตามวิธีแนวตั้ง

ผลการวิเคราะห์งบกำไรขาดทุน วิเคราะห์เปรียบเทียบตามแนวดิ่งหรือการวิเคราะห์ยอดรวม

จากการวิเคราะห์งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ด้วยวิธีการวิเคราะห์แนวดิ่ง ซึ่งเป็นการเปรียบเทียบข้อมูลทั้ง 3 ไตรมาส คือ ไตรมาสที่ 1 ไตรมาสที่ 2 ไตรมาสที่ 3 พบว่า

ในไตรมาสที่ 1 รายได้จากการขายและการให้บริการรวมมีค่าเท่ากับร้อยละ 100.00 ซึ่งประกอบด้วย ต้นทุนขายและการให้บริการร้อยละ 93.47 กำไรขั้นต้นร้อยละ 6.53 รายได้อื่นร้อยละ 1.10 ค่าใช้จ่ายในการขายร้อยละ 1.08 ค่าใช้จ่ายในการบริหารร้อยละ 0.94 กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนร้อยละ 0.73 กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้ร้อยละ 6.34 ต้นทุนทางการเงินร้อยละ 0.48 กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้ร้อยละ 5.86 ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ร้อยละ 1.04 กำไร (ขาดทุน) สำหรับงวดร้อยละ 4.82

ในไตรมาสที่ 2 รายได้จากการขายและการให้บริการรวมมีค่าเท่ากับร้อยละ 100.00 ซึ่งประกอบด้วย ต้นทุนขายและการให้บริการร้อยละ 93.17 กำไรขั้นต้นร้อยละ 6.83 รายได้อื่นร้อยละ 8.12 ค่าใช้จ่ายในการขายร้อยละ 0.48 ค่าใช้จ่ายในการบริหารร้อยละ 1.23 กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนร้อยละ 0.27 กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้ร้อยละ 12.97 ต้นทุนทางการเงินร้อยละ 0.59 กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้ร้อยละ 12.38 ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ร้อยละ 0.82 กำไร (ขาดทุน) สำหรับงวดร้อยละ 12.38

ในไตรมาสที่ 3 รายได้จากการขายและการให้บริการรวมมีค่าเท่ากับร้อยละ 100.00 ซึ่งประกอบด้วย ต้นทุนขายและการให้บริการร้อยละ 94.63 กำไรขั้นต้นร้อยละ 5.37 รายได้อื่นร้อยละ 4.35 ค่าใช้จ่ายในการขายร้อยละ 0.43 ค่าใช้จ่ายในการบริหารร้อยละ 1.75 กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนร้อยละ 0.60 กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้ร้อยละ 8.15 ต้นทุนทางการเงินร้อยละ 0.51 กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้ร้อยละ 7.63 ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ร้อยละ 1.00 กำไร (ขาดทุน) สำหรับงวดร้อยละ 22.59

จากการเปรียบเทียบร้อยละของกิจการมีกำไร (ขาดทุน) ก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้เพิ่มขึ้นถึงร้อยละ 12.38 ระหว่างไตรมาสที่ 1 และ ไตรมาสที่ 2 และเพิ่มขึ้นในไตรมาสที่ 3 ถึงร้อยละ 22.59 เมื่อเทียบกับไตรมาสที่ 2 และ ไตรมาสที่ 3 เนื่องจากต้นทุนขายจากไตรมาสที่ 1 เท่ากับร้อยละ 93.47 ลดลงในไตรมาสที่ 2 เท่ากับร้อยละ 93.17 และเพิ่มในไตรมาสที่ 3 เท่ากับร้อยละ 94.63 และกิจการยังมีค่าใช้จ่ายในการขายในไตรมาสที่ 1 เท่ากับร้อยละ 1.08 ลดลงในไตรมาสที่ 2 เท่ากับร้อยละ 0.48 และลดลงในไตรมาสที่ 3 เท่ากับร้อยละ 0.43 จึงทำให้กำไรสำหรับงวดในไตรมาสที่ 1 เท่ากับร้อยละ 4.82 และเพิ่มขึ้นในไตรมาสที่ 2 เป็นกำไรถึงร้อยละ 12.38 ในไตรมาสที่ 3 ก็สามารถทำกำไรได้โดยไตรมาสที่ 3 เท่ากับร้อยละ 22.59 ดังนั้นถ้าเปรียบเทียบกำไรระหว่างไตรมาสที่ 1 ไตรมาสที่ 2 และไตรมาสที่ 3 กำไรมีการเปลี่ยนแปลงเมื่อนำมา

เปรียบเทียบ 3 ปี ดังนั้นกิจการจะต้องมีการปรับปรุงการดำเนินงานให้มีกำไรมากขึ้น โคลนลดต้นทุนและเพิ่มรายได้

4.2.2 การวิเคราะห์อัตราร้อยละตามวิธีแนบตั้งงบแสดงฐานะการเงิน

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)						
งบแสดงฐานะการเงิน						
สำหรับไตรมาส 1 - 3 สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561						
รายการ	ไตรมาส 3	ไตรมาส 2	ไตรมาส 1	ไตรมาส 3	ไตรมาส 2	ไตรมาส 1
สินทรัพย์						
สินทรัพย์หมุนเวียน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	104,645,800,211	44,875,546,181	66,237,877,641	10.47%	4.42%	7.44%
เงินลงทุนชั่วคราว	28,551,982,514	50,237,597,714	37,629,791,151	2.86%	4.95%	4.23%
ลูกหนี้การค้า	154,875,546,970	144,845,222,702	131,031,383,594	15.49%	14.27%	14.72%
ลูกหนี้อื่น	17,423,347,498	9,010,479,898	21,139,263,621	1.74%	0.89%	2.37%
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	7,084,113,965	7,888,820,911	5,597,426,056	0.71%	0.78%	0.63%
สินค้าคงเหลือ	6,044,850,840	6,351,321,674	24,237,292,578	0.60%	0.63%	2.72%
พัสดุดังเหลือ	5,593,343,089	5,571,730,301	5,808,923,192	0.56%	0.55%	0.65%
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์หมุนเวียน	-	-	275,579,961	0.00%	0.00%	0.03%
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	3,827,960,814	3,847,876,558	3,631,082,022	0.38%	0.38%	0.41%
สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	-	77,886,467,692	-	0.00%	7.67%	0.00%
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	328,046,945,901	350,515,063,631	295,588,619,816	32.82%	34.53%	33.21%
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน						
เงินลงทุนเพื่อขาย	2,739,668,927	2,370,818,064	3,234,512,163	0.27%	0.23%	0.36%
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	315,778,581,665	316,287,037,954	232,564,850,944	31.59%	31.15%	26.13%
เงินลงทุนในการร่วมค้า	5,927,614,973	5,927,614,973	5,927,614,973	0.59%	0.58%	0.67%
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	-	3,173,227,030	0.00%	0.00%	0.36%
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	13,253,017,187	13,015,404,429	10,169,258,440	1.33%	1.28%	1.14%
เงินให้กู้ยืมระยะยาว	40,057,124,273	33,571,604,112	21,887,088,675	4.01%	3.31%	2.46%
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	2,047,388,239	1,684,020,711	3,757,758,091	0.20%	0.17%	0.42%
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	270,187,666,861	270,041,169,537	287,627,159,459	27.03%	26.60%	32.31%
ค่าความนิยม	-	-	-			
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	13,441,957,135	13,713,659,407	14,261,430,638	1.34%	1.35%	1.60%
สินทรัพย์ที่เกิดจากการสำรวจและประเมินค่า	-	-	-			
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	63,656,489	-	-	0.01%	0.00%	0.00%
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์ไม่หมุนเวียน						
หมุนเวียน	736,506,316	489,862,589	1,318,178,919	0.07%	0.05%	0.15%
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	7,250,704,718	7,622,771,800	10,617,720,009	0.73%	0.75%	1.19%
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	671,483,886,783	664,723,963,576	594,538,799,341	67.18%	65.47%	66.79%
รวมสินทรัพย์	999,530,832,684	1,015,239,027,207	890,127,419,157	100.00%	100.00%	100.00%

ตารางที่ 3 การวิเคราะห์งบแสดงฐานะการเงินตามวิธีแนบตั้ง (ต่อ)

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)						
งบแสดงฐานะการเงิน						
สำหรับไตรมาส 1 - 3 สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561						
รายการ	ไตรมาส 3	ไตรมาส 2	ไตรมาส 1	ไตรมาส 3	ไตรมาส 2	ไตรมาส 1
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น						
หนี้สินหมุนเวียน						
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	-	-			
เจ้าหนี้การค้า	132,904,413,689	129,585,917,261	131,557,837,903	13.30%	12.76%	14.78%
เจ้าหนี้อื่น	48,896,398,433	108,040,853,761	17,245,723,452	4.89%	10.64%	1.94%
เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	45,022,050,197	45,097,070,515	19,211,075,012	4.50%	4.44%	2.16%
เงินกู้ยืมระยะสั้น - กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกัน	3,857,315,383	3,959,974,303	2,548,506,035	0.39%	0.39%	0.29%
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	19,955,592,058	6,043,930,666	6,989,141,889	2.00%	0.60%	0.79%
หนี้สินตราสารอนุพันธ์หมุนเวียน	211,650,626	362,861,838	-	0.02%	0.04%	0.00%
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	4,181,549,793	3,876,687,066	3,820,362,690	0.42%	0.38%	0.43%
หนี้สินที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	-	39,921,253,473	-	0.00%	3.93%	0.00%
รวมหนี้สินหมุนเวียน	255,028,970,179	336,888,548,883	181,372,646,981	25.51%	33.18%	20.38%
หนี้สินไม่หมุนเวียน				0.00%	0.00%	0.00%
เงินกู้ยืมระยะยาว	123,318,098,597	124,508,145,458	148,627,329,073	12.34%	12.26%	16.70%
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	-	162,337,487	941,844,507	0.00%	0.02%	0.11%
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	7,675,922,625	7,510,325,191	9,099,849,557	0.77%	0.74%	1.02%
ประมาณการหนี้สินค่าผ่อนระยะยาว	-	-	-			
เงินมัดจำถ้ำก๊าซ	-	-	10,574,616,308	0.00%	0.00%	1.19%
หนี้สินตราสารอนุพันธ์ไม่หมุนเวียน	658,120,051	661,554,248	323,644,737	0.07%	0.07%	0.04%
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	20,463,239,870	20,606,454,896	21,696,156,991	2.05%	2.03%	2.44%
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	152,115,381,143	153,448,817,280	191,263,441,173	15.22%	15.11%	21.49%
รวมหนี้สิน	407,144,351,322	490,337,366,163	372,636,088,154	40.73%	48.30%	41.86%

ตารางที่ 4 การวิเคราะห์งบแสดงฐานะการเงินตามวิธีแน่วตั้ง (ต่อ)

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)						
งบแสดงฐานะการเงิน						
สำหรับไตรมาส 1 - 3 สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561						
รายการ	ไตรมาส 3	ไตรมาส 2	ไตรมาส 1	ไตรมาส 3	ไตรมาส 2	ไตรมาส 1
ส่วนของผู้ถือหุ้น						
ทุนเรือนหุ้น						
ทุนจดทะเบียน						
หุ้นสามัญ 2,857,245,725 หุ้น มูลค่า หุ้นละ 10 บาท	28,562,996,250	28,562,996,250	28,572,457,250	2.86%	2.81%	3.21%
ทุนที่ออกและชำระแล้ว						
หุ้นสามัญ 2,856,299,625 หุ้น มูลค่า หุ้นละ 10 บาท	28,562,996,250	28,562,996,250	28,562,996,250	2.86%	2.81%	3.21%
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	29,211,131,966	29,211,131,966	29,211,131,966	2.92%	2.88%	3.28%
ส่วนขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลง สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อย	-	-	-			
กำไรสะสม						
จัดสรรแล้ว						
ทุนสำรองตามกฎหมาย	2,857,245,725	2,857,245,725	2,857,245,725	0.29%	0.28%	0.32%
ทุนสำรองเพื่อกองทุนประกันวินาศ ภัย	1,199,991,563	1,199,991,563	1,199,991,563	0.12%	0.12%	0.13%
ยังไม่ได้จัดสรร	529,108,277,979	460,728,141,648	524,901,661,044	52.94%	45.38%	58.97%
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	1,446,837,879	2,342,153,892	1,916,599,101	0.14%	0.23%	0.22%
รวมส่วนของบริษัทใหญ่	592,386,481,362	524,901,661,044	517,491,331,003	59.27%	51.70%	58.14%
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	-			
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	592,386,481,362	524,901,661,044	517,491,331,003	59.27%	51.70%	58.14%
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	999,530,832,684	1,015,239,027,207	890,127,419,157	100.00%	100.00%	100.00%

ตารางที่ 6 การวิเคราะห์งบแสดงฐานะการเงินตามวิธีแนวดิ่ง (ต่อ)

ผลการวิเคราะห์งบแสดงฐานะการเงินวิธีวิเคราะห์เปรียบเทียบตามแนวดิ่งหรือวิเคราะห์ยอดรวม

จากการวิเคราะห์งบแสดงฐานะการเงินของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ด้วยวิธีการวิเคราะห์แนวดิ่ง ซึ่งเป็นการเปรียบเทียบข้อมูล 3 ไตรมาส คือ ไตรมาสที่ 1 ไตรมาสที่ 2 และ ไตรมาสที่ 3 พบว่า

ในไตรมาสที่ 1 มีสินทรัพย์รวมมีค่าเท่ากับร้อยละ 100.00 ซึ่งประกอบด้วยสินทรัพย์หมุนเวียนร้อยละ 33.21เมื่อพิจารณาองค์ประกอบแล้วพบว่ามีการ เงินสดและรายการ

เทียบเท่าเงินสดร้อยละ 7.44 เงินลงทุนชั่วคราวร้อยละ 4.23 ลูกหนี้การค้าร้อยละ 14.72 ลูกหนี้อื่น ร้อยละ 2.37 สินค้าคงเหลือร้อยละ 2.72 ในส่วนของสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนร้อยละ 66.79 เมื่อ พิจารณาองค์ประกอบแล้วพบว่ามียาการ เงินลงทุนในบริษัทย่อยร้อยละ 26.13 เงินลงทุนใน บริษัทร่วมและการร่วมค้าร้อยละ 0.67 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนร้อยละ 0.42 ที่ดินอาคารและ อุปกรณ์ร้อยละ 32.31 สินทรัพย์ไม่มีตัวตนร้อยละ 1.60 สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่นร้อยละ 1.19

ในส่วนของหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้นรวมมีค่าเท่ากับร้อยละ 100.00 ซึ่ง ประกอบด้วยหนี้สินรวมร้อยละ 41.86 เมื่อพิจารณาองค์ประกอบแล้วพบว่ามียาการ เจ้าหนี้การค้า ร้อยละ 14.78 เจ้าหนี้อื่นร้อยละ 1.94 เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายใน หนึ่งปีร้อยละ 2.16 และยังประกอบด้วยส่วนของผู้ถือหุ้นรวมร้อยละ 58.14 เมื่อพิจารณา องค์ประกอบแล้วพบว่ามียาการ ทุนจดทะเบียนร้อยละ 3.21 ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญร้อยละ 3.28

ในไตรมาสที่ 2 มีสินทรัพย์รวมมีค่าเท่ากับร้อยละ 100.00 ซึ่งประกอบด้วย สินทรัพย์หมุนเวียนร้อยละ 34.53 เมื่อพิจารณาองค์ประกอบแล้วพบว่ามียาการ เงินสดและ รายการเทียบเท่าเงินสดร้อยละ 4.42 เงินลงทุนชั่วคราวร้อยละ 4.95 ลูกหนี้การค้าร้อยละ 14.27 ลูกหนี้อื่นร้อยละ 0.89 สินค้าคงเหลือร้อยละ 0.63 ในส่วนของสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนร้อยละ 65.47 เมื่อพิจารณาองค์ประกอบแล้วพบว่ามียาการ เงินลงทุนในบริษัทย่อยร้อยละ 31.15 เงินลงทุนใน บริษัทร่วมและการร่วมค้าร้อยละ 0.58 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนร้อยละ 0.17 ที่ดินอาคาร และอุปกรณ์ร้อยละ 26.60 สินทรัพย์ไม่มีตัวตนร้อยละ 1.35 สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่นร้อยละ 0.75

ในส่วนของหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้นรวมมีค่าเท่ากับร้อยละ 100.00 ซึ่ง ประกอบด้วยหนี้สินรวมร้อยละ 48.30 เมื่อพิจารณาองค์ประกอบแล้วพบว่ามียาการ เจ้าหนี้การค้า ร้อยละ 12.76 เจ้าหนี้อื่นร้อยละ 10.64 เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินที่ถึงกำหนดชำระ ภายในหนึ่งปีร้อยละ 4.44 และยังประกอบด้วยส่วนของผู้ถือหุ้นรวมร้อยละ 51.70 เมื่อพิจารณา องค์ประกอบแล้วพบว่ามียาการ ทุนจดทะเบียนร้อยละ 2.81 ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญร้อยละ 2.88

ในไตรมาสที่ 3 มีสินทรัพย์รวมมีค่าเท่ากับร้อยละ 100.00 ซึ่งประกอบด้วย สินทรัพย์หมุนเวียนร้อยละ 32.82 เมื่อพิจารณาองค์ประกอบแล้วพบว่ามียาการ เงินสดและ รายการเทียบเท่าเงินสดร้อยละ 10.47 เงินลงทุนชั่วคราวร้อยละ 2.86 ลูกหนี้การค้าร้อยละ 15.49 ลูกหนี้อื่นร้อยละ 1.74 สินค้าคงเหลือร้อยละ 0.60 ในส่วนของสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนร้อยละ 67.18 เมื่อพิจารณาองค์ประกอบแล้วพบว่ามียาการ เงินลงทุนในบริษัทย่อยร้อยละ 31.59 เงินลงทุนใน บริษัทร่วมและการร่วมค้าร้อยละ 0.59 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนร้อยละ 0.20 ที่ดินอาคาร และอุปกรณ์ร้อยละ 27.03 สินทรัพย์ไม่มีตัวตนร้อยละ 1.34 สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่นร้อยละ 0.73

ในส่วนของหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้นรวมมีค่าเท่ากับร้อยละ 100.00 ซึ่ง ประกอบด้วยหนี้สินรวมร้อยละ 40.73 เมื่อพิจารณาองค์ประกอบแล้วพบว่ามียาการ เจ้าหนี้การค้า

ร้อยละ 13.30 เจ้าหนี้อื่นร้อยละ 4.89 เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปีร้อยละ 4.50 และยังประกอบด้วยส่วนของผู้ถือหุ้นรวมร้อยละ 59.27 เมื่อพิจารณาองค์ประกอบแล้วพบว่ามียาการ ทุนจดทะเบียนร้อยละ 2.86 ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญร้อยละ 2.92

จากการเปรียบเทียบร้อยละของกิจการมีสินทรัพย์ทั้งสิ้นมีค่าเท่ากับร้อยละ 100.00 ซึ่งประกอบด้วย สินทรัพย์หมุนเวียนมียอดคงเหลือเพิ่มขึ้นคือ ไตรมาสที่ 1 เท่ากับร้อยละ 33.21 ไตรมาสที่ 2 เท่ากับร้อยละ 34.53 ไตรมาสที่ 3 เท่ากับร้อยละ 32.82 เมื่อพิจารณาองค์ประกอบจึงพบว่าด้านที่เพิ่มคือ เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้าส่วนด้านที่ลดลงคือ เงินลงทุนชั่วคราว ลูกหนี้อื่น สินค้าคงเหลือ แสดงว่ากิจการมีนโยบายการให้สินเชื่อลดลงทำให้ยอดเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น และนโยบายเกี่ยวกับสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

ในด้านของสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนมียอดเพิ่มขึ้นใน ไตรมาสที่ 1 เท่ากับร้อยละ 66.79 ลดลงในไตรมาสที่ 2 เท่ากับร้อยละ 65.47 และเพิ่มขึ้นในไตรมาสที่ 3 เท่ากับร้อยละ 67.18 เมื่อพิจารณาองค์ประกอบจึงพบว่าด้านที่เพิ่มคือ เงินลงทุนในบริษัทย่อย เงินลงทุนระยะยาวอื่นด้านที่ลดลง คือ อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สินทรัพย์ไม่มีตัวตน สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

ในด้านหนี้สินรวมมีอัตราร้อยละเพิ่มขึ้น คือ ไตรมาสที่ 1 เท่ากับร้อยละ 41.86 เพิ่มขึ้นในไตรมาสที่ 2 เท่ากับร้อยละ 48.30 และลดลงในไตรมาสที่ 3 เท่ากับร้อยละ 40.73 ซึ่งประกอบด้วย หนี้สินหมุนเวียนที่เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับไตรมาสที่ 1 และ ไตรมาสที่ 2 แต่ในไตรมาสที่ 3 หนี้สินหมุนเวียน กับลดลง ส่วนในหนี้สินไม่หมุนเวียนลดลง เมื่อเทียบกับไตรมาสที่ 1 และ ไตรมาสที่ 2 และเพิ่มขึ้นเมื่อถึงไตรมาสที่ 3

ในด้านส่วนของผู้ถือหุ้นลดลงคือ ไตรมาสที่ 1 เท่ากับร้อยละ 58.14 ไตรมาสที่ 2 เท่ากับร้อยละ 51.70 และเพิ่มขึ้นในไตรมาสที่ 3 เท่ากับ 59.27 จะเห็นได้ว่าในส่วนของผู้ถือหุ้นนั้นเพิ่มขึ้นในไตรมาสที่ 3

4.3 การวิเคราะห์เปรียบเทียบตามแนวนอนหรือแนวโน้ม

4.3.1 การวิเคราะห์อัตราร้อยละตามวิธีแนวนอนงบกำไรขาดทุน

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)							
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ							
สำหรับไตรมาส 1 - 3 สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561							
รายการ	ไตรมาส 3	ไตรมาส 2	ไตรมาส 1	เพิ่ม - (ลด)			
				ไตรมาสที่ 3 กับ 2		ไตรมาสที่ 2 กับ 1	
				บาท	%	บาท	%
รายได้จากการขายและการให้บริการ	403,926,843,076	333,127,139,433	428,992,407,439	70,799,703,643	21.25%	(95,865,268,006)	(22.35%)
ต้นทุนขายและการให้บริการ	382,216,482,897	310,372,561,667	400,999,606,901	71,843,921,230	23.15%	(90,627,045,234)	(22.60%)
กำไรขั้นต้น	21,710,360,179	22,754,577,766	27,992,800,538	(1,044,217,587)	(4.59%)	(5,238,222,772)	(18.71%)
รายได้อื่น	17,578,192,608	27,042,938,560	4,732,364,417	(9,464,745,952)	(35.00%)	22,310,574,143	471.45%
กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยน	2,428,645,700	(887,711,501)	3,135,301,694	3,316,357,201	(373.59%)	(4,023,013,195)	(128.31%)
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	41,717,198,487	48,909,804,825	35,860,466,649	(7,192,606,338)	(14.71%)	13,049,338,176	36.39%
ค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย	1,735,829,712	1,604,846,490	4,635,005,587	130,983,222	8.16%	(3,030,159,097)	(65.38%)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	7,080,447,942	4,100,503,400	4,030,942,583	2,979,944,542	72.67%	69,560,817	1.73%
ค่าขาดผลและค่าตอบแทน	-	-	-				
กำไรจากการดำเนินงาน	32,900,920,833	43,204,454,935	27,194,518,479	(10,303,534,102)	(23.85%)	16,009,936,456	58.87%
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	-	-	-				
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	-	-				
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษี	32,900,920,833	43,204,454,935	27,194,518,479	(10,303,534,102)	(23.85%)	16,009,936,456	58.87%
ต้นทุนทางการเงิน	2,064,850,909	1,971,989,461	2,069,629,183	92,861,448	4.71%	(97,639,722)	(4.72%)
กำไรก่อนภาษีเงินได้	30,836,069,924	41,232,465,474	25,124,889,296	(10,396,395,550)	(25.21%)	16,107,576,178	64.11%
ภาษีเงินได้	4,023,896,622	2,716,473,300	4,451,159,108	1,307,423,322	48.13%	(1,734,685,808)	(38.97%)
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	26,812,173,302	38,515,992,174	-	(11,703,818,872)	(30.39%)	38,515,992,174	0.00%
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ขกเลิก - สุทธิจากภาษี	64,418,036,396	2,726,572,136	-	61,691,464,260	2262.60%	2,726,572,136	0.00%
กำไรสำหรับงวด	91,230,209,698	41,242,564,310	20,673,730,188	49,987,645,388	121.20%	20,568,834,122	99.49%

ตารางที่ 5 การวิเคราะห์งบกำไรขาดทุนตามวิธีแนวนอน

ผลการวิเคราะห์งบกำไรขาดทุน วิธีวิเคราะห์เปรียบเทียบตามแนวนอนหรือแนวโน้ม

จากการวิเคราะห์งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จของ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ไตรมาสที่ 1 ไตรมาสที่ 2 และ ไตรมาสที่ 3 ประจำปี 2561 ด้วยวิธีการวิเคราะห์แนวนอน ซึ่งแสดงเกี่ยวกับ

จำนวนเงินและร้อยละเปรียบเทียบข้อมูลทั้ง 3 ไตรมาส ซึ่งแบ่งออกเป็น ไตรมาส 3 กับ ไตรมาส 2 และไตรมาส 2 กับ ไตรมาส 1 พบว่า

จากการเปรียบเทียบไตรมาสที่ 3 กับ ไตรมาสที่ 2 แสดงให้เห็นว่ากิจการมีแสดงให้เห็นว่ากิจการมีรายได้เพิ่มขึ้นคิดเป็นร้อยละ 21.25 ต้นทุนการขายและบริการร้อยละ 23.15 กิจการมีค่าใช้จ่ายในการขายคิดเป็นร้อยละ 8.16 ค่าใช้จ่ายในการบริหารคิดเป็นร้อยละ 72.67 ทำให้มีกำไรสำหรับงวดเพิ่มขึ้นคิดเป็นร้อยละ 121.20

จากการเปรียบเทียบไตรมาสที่ 2 กับ ไตรมาสที่ 1 แสดงให้เห็นว่ากิจการมีแสดงให้เห็นว่ากิจการมีรายได้ลดลงคิดเป็นร้อยละ 22.35 ต้นทุนการขายและบริการร้อยละ 22.60 กิจการมีค่าใช้จ่ายในการขายคิดเป็นร้อยละ 65.38 ค่าใช้จ่ายในการบริหารคิดเป็นร้อยละ 1.73 ทำให้ขาดทุนสำหรับงวดคิดเป็นร้อยละ 99.49

สรุป จากการพิจารณาทั้ง 2 กลุ่ม พบว่ากลุ่มที่ 1 คือไตรมาส 2 กับ 3 ดีกว่ากลุ่มที่ 1 คือไตรมาส 1 กับ 2 เพราะมียอดกำไร(ขาดทุน)สำหรับงวด เพิ่มขึ้นคิดเป็น 121.20% แต่กลุ่มที่ 2 มี กำไร (ขาดทุน)สำหรับงวด 99.49%

4.3.2 การวิเคราะห์อัตราร้อยละตามวิธีแนวนอนงบแสดงฐานะการเงิน

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)							
งบแสดงฐานะการเงิน							
สำหรับไตรมาส 1 - 3 สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561							
รายการ	ไตรมาส 3	ไตรมาส 2	ไตรมาส 1	เพิ่ม - (ลด)			
สินทรัพย์				ไตรมาสที่ 3 กับ 2		ไตรมาสที่ 2 กับ 1	
สินทรัพย์หมุนเวียน				บาท	%	บาท	%
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	104,645,800,211	44,875,546,181	66,237,877,641	59,770,254,030	133.19%	(21,362,331,460)	(32.25%)
เงินลงทุนชั่วคราว	28,551,982,514	50,237,597,714	37,629,791,151	(21,685,615,200)	(43.17%)	12,607,806,563	33.50%
ลูกหนี้การค้า	154,875,546,970	144,845,222,702	131,031,383,594	10,030,324,268	6.92%	13,813,839,108	10.54%
ลูกหนี้อื่น	17,423,347,498	9,010,479,898	21,139,263,621	8,412,867,600	93.37%	(12,128,783,723)	(57.38%)
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	7,084,113,965	7,888,820,911	5,597,426,056	(804,706,946)	(10.20%)	2,291,394,855	40.94%
สินค้าคงเหลือ	6,044,850,840	6,351,321,674	24,237,292,578	(306,470,834)	(4.83%)	(17,885,970,904)	(73.80%)
พัสดुकคงเหลือ	5,593,343,089	5,571,730,301	5,808,923,192	21,612,788	0.39%	(237,192,891)	(4.08%)
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์หมุนเวียน	-	-	275,579,961	-	0.00%	(275,579,961)	(100.00%)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	3,827,960,814	3,847,876,558	3,631,082,022	(19,915,744)	(0.52%)	216,794,536	5.97%
สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	-	77,886,467,692	-	(77,886,467,692)	(100.00%)	77,886,467,692	0.00%
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	328,046,945,901	350,515,063,631	295,588,619,816	(22,468,117,730)	(6.41%)	54,926,443,815	18.58%
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน							
เงินลงทุนเพื่อขาย	2,739,668,927	2,370,818,064	3,234,512,163	368,850,863	15.56%	(863,694,099)	(26.70%)
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	315,778,581,665	316,287,037,954	232,564,850,944	(508,456,289)	(0.16%)	83,722,187,010	36.00%
เงินลงทุนในการร่วมค้า	5,927,614,973	5,927,614,973	5,927,614,973	-	0.00%	-	0.00%
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	-	3,173,227,030	-	0.00%	(3,173,227,030)	(100.00%)
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	13,253,017,187	13,015,404,429	10,169,258,440	237,612,758	1.83%	2,846,145,989	27.99%
เงินให้กู้ยืมระยะยาว	40,057,124,273	33,571,604,112	21,887,088,675	6,485,520,161	19.32%	11,684,515,437	53.39%
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	2,047,388,239	1,684,020,711	3,757,758,091	363,367,528	21.58%	(2,073,737,380)	(55.19%)
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	270,187,666,861	270,041,169,537	287,627,159,459	146,497,324	0.05%	(17,585,989,922)	(6.11%)
ค่าความนิยม	-	-	-				
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	13,441,957,135	13,713,659,407	14,261,430,638	(271,702,272)	(1.98%)	(547,771,231)	(3.84%)
สินทรัพย์ที่เกิดจากการสำรวจและประเมินค่า	-	-	-				
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	63,656,489	-	-	63,656,489	0.00%	-	0.00%
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์ไม่หมุนเวียน	736,506,316	489,862,589	1,318,178,919	246,643,727	50.35%	(828,316,330)	(62.84%)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	7,250,704,718	7,622,771,800	10,617,720,009	(372,067,082)	(4.88%)	(2,994,948,209)	(28.21%)
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	671,483,886,783	664,723,963,576	594,538,799,341	6,759,923,207	1.02%	70,185,164,235	11.80%
รวมสินทรัพย์	999,530,832,684	1,015,239,027,207	890,127,419,157	(15,708,194,523)	(1.55%)	125,111,608,050	14.06%

ตารางที่ 6 การวิเคราะห์งบแสดงฐานะตามวิธีแนวนอน (ต่อ)

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)							
งบแสดงฐานะการเงิน							
สำหรับไตรมาส 1 - 3 สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561							
รายการ	ไตรมาส 3	ไตรมาส 2	ไตรมาส 1	เพิ่ม - ลด			
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น				ไตรมาสที่ 3 กับ 2		ไตรมาสที่ 2 กับ 1	
หนี้สินหมุนเวียน				บาท	%	บาท	%
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	-	-				
เจ้าหนี้การค้า	132,904,413,689	129,585,917,261	131,557,837,903	3,318,496,428	2.56%	(1,971,920,642)	(1.50%)
เจ้าหนี้อื่น	48,896,398,433	108,040,853,761	17,245,723,452	(59,144,455,328)	(54.74%)	90,795,130,309	526.48%
เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	45,022,050,197	45,097,070,515	19,211,075,012	(75,020,318)	(0.17%)	25,885,995,503	134.75%
เงินกู้ยืมระยะสั้น - กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกัน	3,857,315,383	3,959,974,303	2,548,506,035	(102,658,920)	(2.59%)	1,411,468,268	55.38%
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	19,955,592,058	6,043,930,666	6,989,141,889	13,911,661,392	230.18%	(945,211,223)	(13.52%)
หนี้สินตราสารอนุพันธ์หมุนเวียน	211,650,626	362,861,838	-	(151,211,212)	(41.67%)	362,861,838	0.00%
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	4,181,549,793	3,876,687,066	3,820,362,690	304,862,727	7.86%	56,324,376	1.47%
หนี้สินที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	-	39,921,253,473	-	(39,921,253,473)	(100.00%)	39,921,253,473	0.00%
รวมหนี้สินหมุนเวียน	255,028,970,179	336,888,548,883	181,372,646,981	(81,859,578,704)	(24.30%)	155,515,901,902	85.74%
หนี้สินไม่หมุนเวียน							
เงินกู้ยืมระยะยาว	123,318,098,597	124,508,145,458	148,627,329,073	(1,190,046,861)	(0.96%)	(24,119,183,615)	(16.23%)
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	-	162,337,487	941,844,507	(162,337,487)	(100.00%)	(779,507,020)	(82.76%)
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	7,675,922,625	7,510,325,191	9,099,849,557	165,597,434	2.20%	(1,589,524,366)	(17.47%)
ประมาณการหนี้สินค่าผ่อนระยะยาว	-	-	-				
เงินมัดจำถึงกำหนด	-	-	10,574,616,308	-	0.00%	(10,574,616,308)	(100.00%)
หนี้สินตราสารอนุพันธ์ไม่หมุนเวียน	658,120,051	661,554,248	323,644,737	(3,434,197)	(0.52%)	337,909,511	104.41%
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	20,463,239,870	20,606,454,896	21,696,156,991	(143,215,026)	(0.70%)	(1,089,702,095)	(5.02%)
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	152,115,381,143	153,448,817,280	191,263,441,173	(1,333,436,137)	(0.87%)	(37,814,623,893)	(19.77%)
รวมหนี้สิน	407,144,351,322	490,337,366,163	372,636,088,154	(83,193,014,841)	(16.97%)	117,701,278,009	31.59%

ตารางที่ 7 การวิเคราะห์งบแสดงฐานะตามวิธีแนวนอน (ต่อ)

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)							
งบแสดงฐานะการเงิน							
สำหรับไตรมาส 1 - 3 สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561							
รายการ	ไตรมาส 3	ไตรมาส 2	ไตรมาส 1	เพิ่ม - ลด			
ส่วนของผู้ถือหุ้น				ไตรมาสที่ 3 กับ 2		ไตรมาสที่ 2 กับ 1	
ทุนเรือนหุ้น				บาท	%	บาท	%
ทุนจดทะเบียน							
หุ้นสามัญ 2,857,245,725 หุ้น มูลค่า							
หุ้นละ 10 บาท	28,562,996,250	28,562,996,250	28,572,457,250	-	0.00%	(9,461,000)	(0.03%)
ทุนที่ออกและชำระแล้ว							
หุ้นสามัญ 2,856,299,625 หุ้น มูลค่า							
หุ้นละ 10 บาท	28,562,996,250	28,562,996,250	28,562,996,250	-	0.00%	-	0.00%
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	29,211,131,966	29,211,131,966	29,211,131,966	-	0.00%	-	0.00%
ส่วนขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลง	-	-	-				
กำไรสะสม							
จัดสรรแล้ว							
ทุนสำรองตามกฎหมาย	2,857,245,725	2,857,245,725	2,857,245,725	-	0.00%	-	0.00%
ทุนสำรองเพื่อกองทุนประกันวินาศ	1,199,991,563	1,199,991,563	1,199,991,563	-	0.00%	-	0.00%
ยังไม่ได้จัดสรร	529,108,277,979	460,728,141,648	524,901,661,044	68,380,136,331	14.84%	(64,173,519,396)	(12.23%)
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	1,446,837,879	2,342,153,892	1,916,599,101	(895,316,013)	(38.23%)	425,554,791	22.20%
รวมส่วนของบริษัทใหญ่	592,386,481,362	524,901,661,044	517,491,331,003	67,484,820,318	12.86%	7,410,330,041	1.43%
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	-				
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	592,386,481,362	524,901,661,044	517,491,331,003	67,484,820,318	12.86%	7,410,330,041	1.43%
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	999,530,832,684	1,015,239,027,207	890,127,419,157	(15,708,194,523)	(1.55%)	125,111,608,050	14.06%

ตารางที่ 8 การวิเคราะห์งบแสดงฐานะตามวิธีแนวนอน

ผลการวิเคราะห์งบแสดงฐานะการเงิน วิธีวิเคราะห์เปรียบเทียบตามแนวนอนหรือแนวนอน

จากการวิเคราะห์งบแสดงฐานะการเงินของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 ด้วยวิธีการวิเคราะห์แนวนอน ซึ่งเป็นการเปรียบเทียบข้อมูล 3 ไตรมาส คือ ไตรมาสที่ 1 ไตรมาสที่ 2 และ ไตรมาสที่ 3 พบว่า

จากการเปรียบเทียบงบแสดงฐานะการเงินไตรมาสที่ 1 กับ ไตรมาสที่ 2 แปลความได้ว่า กิจกรรมมีสินทรัพย์รวมคิดเป็น 14.06% ซึ่งประกอบด้วยสินทรัพย์หมุนเวียนเพิ่มขึ้นคิดเป็น 18.58% ด้านสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนคิดเป็น 11.80% ด้านหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้นกิจกรรมเพิ่มขึ้นคิดเป็น 14.06% มีหนี้สินทั้งหมดคิดเป็น 31.59% ประกอบด้วยหนี้สินหมุนเวียนเพิ่มขึ้นคิดเป็น 85.74% ด้านหนี้สินไม่หมุนเวียนลดลงคิดเป็น 19.77% ส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้นคิดเป็น 14.06%

จากการเปรียบเทียบงบแสดงฐานะการเงินไตรมาสที่ 2 กับ ไตรมาสที่ 3 แปลความได้ว่ากิจการมีสินทรัพย์รวมลดลงคิดเป็น 1.55% ซึ่งประกอบด้วยสินทรัพย์หมุนเวียนลดลงคิดเป็น 6.41% ด้านสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนเพิ่มขึ้นเป็น 1.02%หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้นกิจการลดลงคิดเป็น 1.55% หนี้สินทั้งหมดลดลงคิดเป็น 16.97% ประกอบด้วยหนี้สินหมุนเวียนลดลงคิดเป็น 24.30% ด้านหนี้สินไม่หมุนเวียนลดลงคิดเป็น 0.87% ส่วนของผู้ถือหุ้นลดลงคิดเป็น 1.55%

สรุปจากการพิจารณาทั้ง พบว่าไตรมาส 1กับ2ดีกว่า เพราะมีสินทรัพย์ต่าง ๆ และเงินทุนต่าง ๆ เพิ่มมากกว่าไตรมาส 2 กับ 3

4.4 การวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน

4.4.1 อัตราการวิเคราะห์ด้านสภาพคล่อง

1. อัตราส่วนทุนหมุนเวียน

สูตรสินทรัพย์หมุนเวียน / หนี้สินหมุนเวียน = เท่า (มากดี)

ไตรมาสที่ 3		ไตรมาสที่ 2		ไตรมาสที่ 1
328,046,945,901	= 1.29 เท่า	350,515,063,631	= 1.04 เท่า	295,588,619,816
255,028,970,179		336,888,548,883		181,372,646,981

ตารางที่ 9 การวิเคราะห์อัตราส่วนทุนหมุนเวียน

ผลการวิเคราะห์

ไตรมาสที่ 1 กิจการมีอัตราส่วนทุนหมุนเวียนคือ 1.63 เท่า แสดงว่า กิจการมีสินทรัพย์หมุนเวียนที่แปรสภาพเป็นเงินสดได้เร็วภายใน 1 ปี มากกว่าหนี้สินหมุนเวียน ไตรมาสที่ 2 กิจการมีอัตราส่วนทุนหมุนเวียน คือ 1.04 เท่า แสดงว่า กิจการมีสินทรัพย์หมุนเวียนที่แปรสภาพเป็นเงินสดได้เร็วภายใน 1 ปี มากกว่าหนี้สินหมุนเวียน ไตรมาสที่ 3 กิจการมีอัตราส่วนทุนหมุนเวียนคือ 1.29 เท่า แสดงว่ากิจการมีสินทรัพย์หมุนเวียนที่แปรสภาพเป็นเงินสดได้เร็วภายใน 1 ปี มากกว่าหนี้สินหมุนเวียน

สรุป ไตรมาสที่ 1 มีสภาพคล่องมากกว่าไตรมาสที่ 2 และ ไตรมาสที่ 3 เพราะมีสินทรัพย์หมุนเวียนมากกว่าหนี้สินหมุนเวียนมีเงินที่พอในการชำระหนี้ระยะสั้น

2. อัตราส่วนทุนหมุนเวียนเร็ว

สูตรสินทรัพย์หมุนเวียน-ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า-สินค้าคงเหลือ / หนี้สินหมุนเวียน
= เท่า (มากดี)

ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 1
322,002,095,061	344,163,741,957	271,351,327,238
255,028,970,179	336,888,548,883	181,372,646,981

ตารางที่ 10 การวิเคราะห์อัตราส่วนทุนหมุนเร็ว

ไตรมาสที่ 1 = 1.50 เท่า

ไตรมาสที่ 2 = 1.02 เท่า

ไตรมาสที่ 3 = 1.26 เท่า

ผลการวิเคราะห์

ไตรมาสที่ 1 มีการมีอัตราส่วนทุนหมุนเวียนเร็ว คือ 1.50 เท่า แสดงว่ากิจการมีสินทรัพย์ที่มีสภาพคล่องที่แปลสภาพเป็นเงินสดเพียงพอที่จะชำระหนี้ ไตรมาสที่ 2 มีการมีอัตราส่วนทุนหมุนเวียน 1.02 เท่า และไตรมาสที่ 3 มีการมีอัตราส่วนทุนหมุนเวียนเร็ว คือ 1.26 เท่า แสดงว่ากิจการมีสินทรัพย์ที่มีสภาพคล่องที่แปลสภาพเป็นเงินสดเพียงพอที่จะชำระหนี้

สรุป ไตรมาสที่ 1 มีสภาพคล่องมากกว่าไตรมาสที่ 2 และไตรมาสที่ 3 เพราะกิจการมีสภาพสภาพคล่องเพียงพอที่จะชำระหนี้มากกว่า

4.4.2 อัตราส่วนวิเคราะห์ตามความสามารถในการบริหารสินทรัพย์

1. อัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้

สูตรขายเชื่อ(สุทธิ)/ ลูกหนี้สุทธิโดยเฉลี่ย = รอบ (มากดี)

ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 1
403,926,843,076	333,127,139,433	428,992,407,439
321,649,357,119	295,456,718,005	152,170,647,215

ตารางที่ 11 การวิเคราะห์อัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้

ไตรมาสที่ 1 = 2.82 รอบ

ไตรมาสที่ 2 = 1.13 รอบ

ไตรมาสที่ 3 = 1.26 รอบ

1.1 ระยะเวลาถัวเฉลี่ยในการเก็บหนี้ได้

สูตร 360 / อัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้ = วัน (จำนวนวันน้อยดี)

ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 1
360	360	360
= 286.67 วัน	= 319.29 วัน	= 127.70 วัน
1.26	1.13	2.82

ตารางที่ 12 การวิเคราะห์ระยะเวลาถัวเฉลี่ยในการเก็บลูกหนี้ได้

ไตรมาสที่ 1 = 127.70 วัน

ไตรมาสที่ 2 = 319.29 วัน

ไตรมาสที่ 3 = 286.67 วัน

ผลการวิเคราะห์ ไตรมาสที่ 1 มีการมีอัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้ คือ 2.82 รอบ เมื่อขายเชื่อ และสามารถใช้เวลาในการเก็บหนี้ 127.70 วัน ไตรมาสที่ 2 มีการมีอัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้คือ 1.13 รอบ เมื่อขายเชื่อสามารถใช้เวลาในการเก็บหนี้ 319.29 วัน และไตรมาสที่ 3 มีการมีอัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้คือ 1.26 รอบแต่เมื่อขายเชื่อสามารถใช้เวลาในการเก็บหนี้ 286.67 วัน

สรุปไตรมาสที่ 1 ดีกว่าไตรมาสที่ 2 และไตรมาสที่ 2 เพราะกิจการสามารถขายหนี้ได้มากกว่า และใช้เวลาในการเก็บหนี้้น้อยกว่า

2. อัตราการหมุนเวียนของสินค้าคงเหลือ

สูตร ต้นทุนขาย / สินค้าคงเหลือเฉลี่ย = รอบ (มากดี)

ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 1
382,216,482,897	310,372,561,667	428,992,407,439
= 41.45 รอบ	= 16.80 รอบ	= 17.70 รอบ
9,220,511,677	18,469,967,963	24,237,292,578

ตารางที่ 13 การวิเคราะห์อัตราการหมุนเวียนของสินค้าคงเหลือ

ไตรมาสที่ 1 = 17.70 รอบ

ไตรมาสที่ 2 = 16.80 รอบ

ไตรมาสที่ 3 = 41.45 รอบ

2.1 ระยะเวลาในการเก็บสินค้าไว้รอขาย

สูตร $360 / \text{อัตราการหมุนเวียนของสินค้าคงเหลือ} = \text{วัน}$

ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 1
$\frac{360}{41.45} = 8.68 \text{ วัน}$	$\frac{360}{16.80} = 21.42 \text{ วัน}$	$\frac{360}{17.70} = 20.34 \text{ วัน}$

ตารางที่ 14 การวิเคราะห์ระยะเวลาในการเก็บสินค้าไว้รอขาย

ไตรมาสที่ 1 = 20.34 วัน

ไตรมาสที่ 2 = 21.42 วัน

ไตรมาสที่ 3 = 8.68 วัน

ผลวิเคราะห์ ไตรมาสที่ 1 มีการมีอัตราการหมุนเวียนของสินค้าคงเหลือ คือ 17.70 รอบ และกิจการจะต้องเก็บสินค้าไว้ 20.34 วันจึงขายได้ ไตรมาสที่ 2 มีการมีอัตราการหมุนเวียนของสินค้าคงเหลือ คือ 16.80 รอบ และกิจการจะต้องเก็บสินค้าไว้ 21.42 วันจึงขายได้ และ ไตรมาสที่ 3 มีการมีอัตราการหมุนเวียนของสินค้าคงเหลือ คือ 41.45 รอบ และกิจการจะต้องเก็บสินค้าไว้ 8.68 วันจึงขายได้

สรุปไตรมาสที่ 3 ดีกว่าไตรมาสที่ 2 และไตรมาสที่ 1 เพราะกิจการมีการหมุนเวียนของสินค้าคงเหลือมากกว่าและสินค้าแต่ละตัวใช้เวลาในการขายน้อยกว่า แสดงว่าสินค้ามีคุณภาพตลาดกำลังต้องการ

3. อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์ถาวร

สูตร $\text{ขายสุทธิ} / \text{สินทรัพย์ถาวร} = \text{เท่า (มากดี)}$

ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 1
$\frac{403,926,843,076}{671,483,886,783} = 0.60 \text{ เท่า}$	$\frac{333,127,139,433}{664,723,963,576} = 0.50 \text{ เท่า}$	$\frac{428,992,407,439}{594,538,799,341} = 0.72 \text{ เท่า}$

ตารางที่ 15 การวิเคราะห์อัตราหมุนเวียนของสินทรัพย์ถาวร

ไตรมาสที่ 1 = 0.72 เท่า

ไตรมาสที่ 2 = 0.50 เท่า

ไตรมาสที่ 3 = 0.60 เท่า

4. อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม

สูตร ค่าขายสุทธิ / สินทรัพย์รวมโดยเฉลี่ย = เท่า (มากดี)

ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 1
403,926,843,076	333,127,139,433	428,992,407,439
= 0.40 เท่า	= 0.33 เท่า	= 0.48 เท่า
999,530,832,684	1,015,239,027,207	890,127,419,157

ตารางที่ 16 การวิเคราะห์อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม

ไตรมาสที่ 1 = 0.48 เท่า

ไตรมาสที่ 2 = 0.33 เท่า

ไตรมาสที่ 3 = 0.40 เท่า

ไตรมาสที่ 1 อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวมคือ 0.48 เท่า กิจการสามารถใช้สินทรัพย์รวมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ไตรมาสที่ 2 อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวมคือ 0.33 เท่า กิจการสามารถใช้สินทรัพย์รวมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ไตรมาสที่ 3 อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวมคือ 0.40 เท่า กิจการสามารถใช้สินทรัพย์รวมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

สรุปไตรมาสที่ 2 มีการหมุนเวียนของสินทรัพย์ร่วมน้อยกว่า ไตรมาสที่ 1 และ ไตรมาสที่ 3 และในไตรมาสที่ 1 กิจการสามารถใช้สินทรัพย์รวมได้อย่างมีประสิทธิภาพมากที่สุดดีกว่า ไตรมาสที่ 2 และ ไตรมาสที่ 3

4.4.3 อัตราส่วนวิเคราะห์ความสามารถในการบริหารหนี้สิน

1. อัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์รวม

สูตร หนี้สินรวม /สินทรัพย์รวม = เท่า (น้อยดี)

ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 1
407,144,351,322	490,337,366,163	372,636,088,154
= 0.41 เท่า	= 0.48 เท่า	= 0.42 เท่า
999,530,832,684	1,015,239,027,207	890,127,419,157

ตารางที่ 17 การวิเคราะห์อัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์รวม

ไตรมาสที่ 1 = 0.42 เท่า

ไตรมาสที่ 2 = 0.48 เท่า

ไตรมาสที่ 3 = 0.41 เท่า

ผลการวิเคราะห์ ไตรมาสที่ 1กิจการมีอัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์ คือ 0.42 เท่าไม่มีความเสี่ยง

ไตรมาสที่ 2กิจการมีอัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์ คือ 0.48 เท่ามีความเสี่ยง และไตรมาสที่ 3

กิจการมีอัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์คือ 0.41 เท่า แสดงว่าไม่มีความเสี่ยง

สรุป ไตรมาสที่ 1 ดีกว่าไตรมาสที่ 2 และไตรมาสที่ 3 เพราะใช้เงินทุนหนี้สินน้อยกว่า แสดงถึงความเสี่ยงต่ำ

2. อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น

สูตร หนี้สินรวม/ ส่วนของเจ้าของ = เท่า (น้อยดี)

ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 1
407,144,351,322	490,337,366,163	372,636,088,154
= 0.69 เท่า	= 0.93 เท่า	= 0.72 เท่า
592,386,481,362	524,901,661,044	517,491,331,003

ตารางที่ 18 การวิเคราะห์อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น

ไตรมาสที่ 1 = 0.72 เท่า

ไตรมาสที่ 2 = 0.93 เท่า

ไตรมาสที่ 3 = 0.69 เท่า

ผลการวิเคราะห์ ไตรมาสที่ 1 กิจกรรมมีอัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น 0.72 เท่า ไตรมาสที่ 2 กิจกรรมมีอัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น 0.93 เท่า ไตรมาสที่ 3 กิจกรรมมีอัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น 0.69 เท่า

สรุป ไตรมาสที่ 2 ดีกว่า ไตรมาสที่ 1 และ ไตรมาสที่ 3 เพราะใช้เงินทุนจากหนี้สินรวมน้อยกว่า และใช้เงินทุนจากส่วนของผู้ถือหุ้นมากกว่า ทำให้เกิดความเสี่ยงต่ำ

3. อัตราส่วนแสดงความสามารถในการจ่ายดอกเบี้ย

สูตร $\text{กำไรจากการดำเนินงาน} / \text{ดอกเบี้ยจ่าย} = \text{เท่า (มากดี)}$

ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 1
19,974,530,467	21,149,731,276	23,357,794,951
= 9.67 เท่า	= 10.73 เท่า	= 11.29 เท่า
2,064,850,909	1,971,989,461	2,069,629,183

ตารางที่ 19 การวิเคราะห์อัตราส่วนแสดงความสามารถในการจ่ายดอกเบี้ย

ไตรมาสที่ 1 = 11.29 เท่า

ไตรมาสที่ 2 = 10.73 เท่า

ไตรมาสที่ 3 = 9.67 เท่า

ผลการวิเคราะห์ ไตรมาสที่ 1 กิจกรรมมีอัตราส่วนแสดงความสามารถในการจ่ายดอกเบี้ย 11.29 เท่า ไตรมาสที่ 2 กิจกรรมมีอัตราส่วนแสดงความสามารถในการจ่ายดอกเบี้ย 10.73 เท่า ไตรมาสที่ 3 กิจกรรมมีอัตราส่วนแสดงความสามารถในการจ่ายดอกเบี้ย 9.67 เท่า แสดงว่ากิจกรรมไม่มีความสามารถในการจ่ายดอกเบี้ย

สรุป ไตรมาสที่ 1 แสดงให้เห็นว่ามีความสามารถในการจ่ายดอกเบี้ยได้ดีกว่าไตรมาสที่ 2 และ ไตรมาสที่ 3

4.4.4 อัตราส่วนวิเคราะห์ความสามารถในการทำกำไร

1. อัตรากำไรขั้นต้น

สูตร กำไรขั้นต้น * 100 / ขายสุทธิ = %(มากดี)

ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 1
$\frac{21,710,360,179}{403,926,843,076} \times 100 = 5.37 \%$	$\frac{22,754,577,766}{333,127,139,433} \times 100 = 6.83 \%$	$\frac{27,992,800,538}{428,992,407,439} \times 100 = 6.53 \%$

ตารางที่ 20 การวิเคราะห์อัตราส่วนความสามารถในการทำกำไร

ไตรมาสที่ 1 = 6.53 %

ไตรมาสที่ 2 = 6.83 %

ไตรมาสที่ 3 = 5.37 %

ผลการวิเคราะห์ ไตรมาสที่ 1 กิจกรรมมีอัตรากำไรขั้นต้น 6.53 แสดงว่ากิจการขายสินค้าได้ 100 เป็นกำไรขั้นต้น 6.53 ที่เหลือ เป็นต้นทุนขาย 93.47 ไตรมาสที่ 2 กิจกรรมมีอัตรากำไรขั้นต้น 6.83 แสดงว่ากิจการขายสินค้าได้ 100 เป็นกำไรขั้นต้น 6.83 ที่เหลือ เป็นต้นทุนขาย 93.17 และไตรมาสที่ 3 กิจกรรมมีอัตรากำไรขั้นต้น 5.37 แสดงว่ากิจการขายสินค้าได้ 100 เป็นกำไรขั้นต้น 5.37 ที่เหลือ 94.63 เป็นต้นทุนขาย

สรุปไตรมาสที่ 2 ดีกว่าไตรมาสที่ 1 และไตรมาสที่ 3 เพราะกิจการมียอดอัตรากำไรขั้นต้นมากกว่า

2. อัตรากำไรจากการดำเนินงาน

สูตร กำไรจากการดำเนินงาน * 100 / ขายสุทธิ

ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 1
$\frac{19,974,530,467}{403,926,843,076} \times 100 = 4.95 \%$	$\frac{21,149,731,276}{333,127,139,433} \times 100 = 6.35 \%$	$\frac{23,357,794,951}{428,992,407,439} \times 100 = 5.44 \%$

ตารางที่ 21 การวิเคราะห์อัตรากำไรจากการดำเนินงาน

ไตรมาสที่ 1 = 5.44%

ไตรมาสที่ 2 = 6.35%

ไตรมาสที่ 3 = 4.95%

ผลการวิเคราะห์

ไตรมาสที่ 1 กิจกรรมมีอัตรากำไรจากการดำเนินงานร้อยละ 5.44 แสดงว่ากิจการได้รับเงินจากการขาย 100 บาท เมื่อหัก ต้นทุนขาย และ ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารแล้วทำให้กิจการมีกำไรจากการดำเนินงาน 5.44 บาท

ไตรมาสที่ 2 กิจกรรมมีอัตรากำไรจากการดำเนินงานลดลงร้อยละ 6.35 แสดงว่ากิจการได้รับเงินจากการขาย 100 บาท เมื่อหัก ต้นทุนขาย และ ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารแล้วทำให้กิจการมีขาดทุนจากการดำเนินงาน 6.35 บาท

ไตรมาสที่ 3 กิจกรรมมีอัตรากำไรจากการดำเนินงานร้อยละ 4.95 แสดงว่ากิจการได้รับเงินจากการขาย 100 บาท เมื่อหัก ต้นทุนขาย และ ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารแล้วทำให้กิจการมีกำไรจากการดำเนินงาน 4.95 บาท

สรุป ไตรมาสที่ 3 มีอัตรากำไรจากการดำเนินงานน้อยกว่า ไตรมาสที่ 2 และ ไตรมาสที่ 1 คือกิจการได้รับเงินจากการขาย 100 บาท เมื่อหัก ต้นทุนขาย และ ค่าใช้จ่ายแล้วทำให้กิจการมีกำไรจากการดำเนินงาน 4.95 บาท แสดงให้เห็นว่า ไตรมาสที่ 3 มีกำไรจากการดำเนินงานน้อยกว่า ไตรมาสที่ 2 และ ไตรมาสที่ 1

3. อัตรากำไรสุทธิ

$$\text{สูตรกำไรสุทธิ} \times 100 / \text{ขายสุทธิ} = \% \text{ (มากดี)}$$

ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 1
$\frac{91,230,209,698}{403,926,843,076} \times 100 = 22.59 \%$	$\frac{41,242,564,310}{333,127,139,433} \times 100 = 12.38 \%$	$\frac{20,673,730,188}{428,992,407,439} \times 100 = 4.82 \%$

ตารางที่ 22 การวิเคราะห์อัตรากำไรสุทธิ

ไตรมาสที่ 1=4.82%

ไตรมาสที่ 2=12.38%

ไตรมาสที่ 3=22.59%

ผลการวิเคราะห์ ไตรมาสที่ 1 กิจกรรมมีอัตรากำไรสุทธิ 4.82% แสดงว่ากิจการได้รับเงินจากการขาย 100 บาท เมื่อหักค่าใช้จ่ายแล้วทำให้กิจการมีกำไรสุทธิ 4.82 บาท ไตรมาสที่ 2 กิจกรรมมีอัตรากำไรสุทธิ 12.38% แสดงว่ากิจการได้รับเงินจากการขาย 100 บาท เมื่อหักค่าใช้จ่ายออกแล้วทำให้กิจการมีกำไรสุทธิ 12.38 บาท และไตรมาสที่ 3 กิจกรรมมีอัตรากำไรสุทธิ 22.59% แสดงว่ากิจการได้รับเงินจากการขาย 100 บาท เมื่อหักค่าใช้จ่ายออกแล้วทำให้กิจการมีกำไรสุทธิ 22.59 บาท

สรุปไตรมาสที่ 2 ดีกว่าไตรมาสที่ 1 และไตรมาสที่ 3 เพราะมีกิจการมีกำไรสุทธิหลังหักค่าใช้จ่ายออกแล้วมีกำไรสุทธิ มากกว่า

4. อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์

สูตร กำไรสุทธิ *100 / สินทรัพย์รวมเฉลี่ย = % (มากดี)

ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 1
91,230,209,698	41,242,564,310	20,673,730,188
$\frac{91,230,209,698}{999,530,832,684} \times 100 = 9.13 \%$	$\frac{41,242,564,310}{1,015,239,027,207} \times 100 = 4.06 \%$	$\frac{20,673,730,188}{890,127,419,157} \times 100 = 2.32 \%$

ตารางที่ 23การวิเคราะห์อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์

ไตรมาสที่ 1=2.32%

ไตรมาสที่ 2= 4.06%

ไตรมาสที่ 3= 9.13%

ผลการวิเคราะห์ ไตรมาสที่ 1 กิจการมีอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ 2.32 % แสดงว่าสินทรัพย์ 100 บาท สินทรัพย์ดังกล่าวก่อให้เกิดผลกำไร 2.32 บาท ไตรมาสที่ 2 กิจการมีอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ 4.06% แสดงว่าสินทรัพย์ 100 บาท สินทรัพย์ดังกล่าวก่อให้เกิดผลกำไร 4.06บาท ไตรมาสที่ 3 กิจการมีอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ 9.13% แสดงว่าสินทรัพย์ 100 บาท สินทรัพย์ดังกล่าวก่อให้เกิดผลกำไร 9.13บาท

สรุปไตรมาสที่ 3 ดีกว่า ไตรมาสที่ 1 และไตรมาสที่ 2 เพราะกิจการมีอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์มากกว่า

5. อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นสามัญ

สูตร $\text{กำไรสุทธิ} \times 100 / \text{ส่วนของผู้ถือหุ้น} = \% \text{ (มากดี)}$

ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 1
$\frac{91,230,209,698}{592,386,481,362} \times 100 = 15.40 \%$	$\frac{41,242,564,310}{524,901,661,044} \times 100 = 7.86 \%$	$\frac{20,673,730,188}{517,491,331,003} \times 100 = 3.99 \%$

ตารางที่ 24 การวิเคราะห์อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นสามัญ

ไตรมาสที่ 1 = 3.99%

ไตรมาสที่ 2 = 7.86%

ไตรมาสที่ 3 = 15.40%

ผลการวิเคราะห์ ไตรมาสที่ 1 กิจกรรมมีอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นร้อยละ 3.99% แสดงว่ากิจกรรมมีส่วนของผู้ถือหุ้น 100 บาท สามารถบริหารให้เกิดผลกำไร ร้อยละ 3.99 ไตรมาสที่ 2 กิจกรรมมีอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นร้อยละ 7.86% แสดงว่ากิจกรรมมีส่วนของผู้ถือหุ้น 100 บาท สามารถบริหารให้เกิดผลกำไร ร้อยละ 7.86 และไตรมาสที่ 3 กิจกรรมมีอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นร้อยละ 15.40% แสดงว่ากิจกรรมมีส่วนของผู้ถือหุ้น 100 บาท สามารถบริหารให้เกิดผลกำไร ร้อยละ 15.40

สรุป ไตรมาสที่ 3 ดีกว่าไตรมาสที่ 1 และไตรมาสที่ 2 เพราะมีอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นมากกว่า

4.5 การวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน 2 บริษัท

4.5.1 การเปรียบเทียบอัตราส่วนสภาพคล่อง

อัตราส่วน	บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)			บริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน)		
	ไตรมาส 3	ไตรมาส 2	ไตรมาส 1	ไตรมาส 3	ไตรมาส 2	ไตรมาส 1
1.อัตราส่วนทุนหมุนเวียน	1.29 เท่า	1.04 เท่า	1.63 เท่า	1.40 เท่า	1.24 เท่า	1.71 เท่า
2.อัตราส่วนทุนหมุนเวียนเร็ว	1.26 เท่า	1.02 เท่า	1.50 เท่า	0.60 เท่า	0.47 เท่า	0.72 เท่า

ตารางที่ 25 การเปรียบเทียบอัตราส่วนสภาพคล่อง

การเปรียบเทียบอัตราส่วนทุนหมุนเวียน

จากการเปรียบเทียบอัตราส่วนทุนหมุนเวียนในไตรมาสที่ 1 ปรากฏว่าอัตราส่วนทุนหมุนเวียนของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีอัตราส่วนทุนหมุนเวียนต่ำกว่าบริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน) โดยมีอัตราส่วนทุนหมุนเวียน 1.63 เท่า ในขณะที่บริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน) มีอัตราส่วนทุนหมุนเวียน 1.71 เท่า แสดงว่าบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีความสามารถในการชำระหนี้สินระยะสั้นได้น้อยกว่าบริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน)

จากการเปรียบเทียบอัตราส่วนทุนหมุนเวียนในไตรมาสที่ 2 ปรากฏว่าอัตราส่วนทุนหมุนเวียนของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีอัตราส่วนทุนหมุนเวียนต่ำกว่าบริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน) โดยมีอัตราส่วนทุนหมุนเวียน 1.04 เท่า ในขณะที่บริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน) มีอัตราส่วนทุนหมุนเวียน 1.24 เท่า แสดงว่าบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีความสามารถในการชำระหนี้สินระยะสั้นได้น้อยกว่าบริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน)

จากการเปรียบเทียบอัตราส่วนทุนหมุนเวียนในไตรมาสที่ 3 ปรากฏว่าอัตราส่วนทุนหมุนเวียนของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีอัตราส่วนทุนหมุนเวียนต่ำกว่าบริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน) โดยมีอัตราส่วนทุนหมุนเวียน 1.29 เท่า ในขณะที่บริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน) มีอัตราส่วนทุนหมุนเวียน 1.40 เท่า แสดงว่าบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีความสามารถในการชำระหนี้สินระยะสั้นได้น้อยกว่าบริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน)

การเปรียบเทียบอัตราส่วนทุนหมุนเวียนเร็ว

จากการเปรียบเทียบอัตราส่วนทุนหมุนเวียนเร็วในไตรมาสที่ 1 ปรากฏว่าอัตราส่วนทุนหมุนเวียนเร็วของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีอัตราส่วนทุนหมุนเวียนเร็วสูงกว่าบริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน) โดยมีอัตราส่วนทุนหมุนเวียนเร็ว 1.50 เท่า ในขณะที่บริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน) มีอัตราส่วนทุนหมุนเวียนเร็ว 0.72 เท่า แสดงว่าบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีความสามารถในการชำระหนี้สินระยะสั้นหลังหักสินค้าคงเหลือและค่าใช้จ่ายล่วงหน้าได้ดีกว่าบริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน)

จากการเปรียบเทียบอัตราส่วนทุนหมุนเวียนเร็วในไตรมาสที่ 2 ปรากฏว่าอัตราส่วนทุนหมุนเวียนเร็วของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีอัตราส่วนทุนหมุนเวียนเร็วสูงกว่าบริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน) โดยมีอัตราส่วนทุนหมุนเวียนเร็ว 1.02 เท่า ในขณะที่บริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน) มีอัตราส่วนทุนหมุนเวียนเร็ว 0.47 เท่า แสดงว่าบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีความสามารถในการชำระหนี้สินระยะสั้นหลังหักสินค้าคงเหลือและค่าใช้จ่ายล่วงหน้าได้ดีกว่าบริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน)

จากการเปรียบเทียบอัตราส่วนทุนหมุนเวียนเร็วในไตรมาสที่ 3 ปรากฏว่าอัตราส่วนทุนหมุนเวียนเร็วของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีอัตราส่วนทุนหมุนเวียนเร็วสูงกว่าบริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน) โดยมีอัตราส่วนทุนหมุนเวียนเร็ว 1.26 เท่า ในขณะที่บริษัท บางจาก (มหาชน) มีอัตราส่วนทุนหมุนเวียน 0.60 เท่า แสดงว่าบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีความสามารถในการชำระหนี้สินระยะสั้นหลังหักสินค้าคงเหลือและค่าใช้จ่ายล่วงหน้าได้ดีกว่าบริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน)

4.5.2 การเปรียบเทียบอัตราส่วนวิเคราะห์ความสามารถในการบริหารสินทรัพย์

อัตราส่วน	บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)			บริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน)		
	ไตรมาส 3	ไตรมาส 2	ไตรมาส 1	ไตรมาส 3	ไตรมาส 2	ไตรมาส 1
1. อัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้	1.26 รอบ	1.13 รอบ	2.82 รอบ	5.31 รอบ	0.01 รอบ	6.50 รอบ
1.1 ระยะเวลาโดยเฉลี่ยในการเก็บเงินจากลูกหนี้	286.67 วัน	319.29 วัน	127.70 วัน	129.77 วัน	154.74 วัน	55.36 วัน
2. อัตราการหมุนเวียนของสินค้าคงเหลือ	41.45 รอบ	16.80 รอบ	17.70 รอบ	(1.61) รอบ	0.00 รอบ	(2.48) รอบ
2.1 ระยะเวลาโดยเฉลี่ยในการขายสินค้า	8.68 วัน	21.42 วัน	20.34 วัน	(223.43) วัน	(74,341.73) วัน	(145.02) วัน
3. อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์ถาวร	0.60 เท่า	0.50 เท่า	0.72 เท่า	0.93 เท่า	0.82 เท่า	0.84 เท่า
4. อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม	0.40 เท่า	0.33 เท่า	0.48 เท่า	0.58 เท่า	22.20 เท่า	0.54 เท่า

ตารางที่ 26 การเปรียบเทียบอัตราส่วนวิเคราะห์ความสามารถในการบริหารสินทรัพย์

การเปรียบเทียบอัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้

จากการเปรียบเทียบอัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้ในไตรมาสที่ 1 ปรากฏว่าอัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีอัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้ต่ำกว่าบริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน) โดยมีอัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้ 2.82 รอบ ในขณะที่บริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน) มีอัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้ 6.50 รอบ แสดงว่าบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีความสามารถในการเรียกเก็บเงินจากการขายเชื่อได้ช้ากว่าบริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน)

จากการเปรียบเทียบอัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้ในไตรมาสที่ 2 ปรากฏว่าอัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีอัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้สูงกว่าบริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน) โดยมีอัตราการหมุนเวียนของ 1.13 รอบ ในขณะที่บริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน) มีอัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้ 0.01 รอบ แสดงว่าบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีความสามารถในการเรียกเก็บเงินจากการขายเชื่อได้เร็วกว่าบริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน)

จากการเปรียบเทียบอัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวมในไตรมาสที่ 2 ปรากฏว่า อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวมของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีอัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวมต่ำกว่าบริษัท บางจากจำกัด (มหาชน) โดยมีอัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม 0.33 เท่า ในขณะที่บริษัท บางจากจำกัด (มหาชน) มีอัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม 22.20 เท่า แสดงว่าบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีความสามารถในการใช้สินทรัพย์รวมได้อย่างมีประสิทธิภาพน้อยกว่าบริษัท บางจากจำกัด (มหาชน)

จากการเปรียบเทียบอัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวมในไตรมาสที่ 3 ปรากฏว่า อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวมของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีอัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวมต่ำกว่าบริษัท บางจากจำกัด (มหาชน) โดยมีอัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม 0.40 เท่า ในขณะที่บริษัท บางจากจำกัด (มหาชน) มีอัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม 0.58 เท่า แสดงว่าบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีความสามารถในการใช้สินทรัพย์รวมได้อย่างมีประสิทธิภาพน้อยกว่าบริษัท บางจากจำกัด (มหาชน)

4.5.3 การเปรียบเทียบอัตราส่วนวิเคราะห์ความสามารถในการบริหารหนี้สิน

อัตราส่วน	บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)			บริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน)		
	ไตรมาส 3	ไตรมาส 2	ไตรมาส 1	ไตรมาส 3	ไตรมาส 2	ไตรมาส 1
1.อัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์รวม	0.41 เท่า	0.48 เท่า	0.42 เท่า	0.50 เท่า	22.21 เท่า	0.46 เท่า
2.อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	0.69 เท่า	0.93 เท่า	0.72 เท่า	1.00 เท่า	0.99 เท่า	0.84 เท่า
3.อัตราส่วนแสดงความสามารถในการจ่ายดอกเบี้ย	9.67 เท่า	10.73 เท่า	11.29 เท่า	(16.43) เท่า	(17.28) เท่า	(14.71) เท่า

ตารางที่ 27 การเปรียบเทียบอัตราส่วนวิเคราะห์ความสามารถในการบริหารหนี้สิน

การเปรียบเทียบอัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์รวม

จากการเปรียบเทียบอัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์รวมในไตรมาสที่ 1 ปรากฏว่า อัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์รวมของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีอัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์รวมต่ำกว่าบริษัท บางจากจำกัด (มหาชน) โดยมีอัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์รวม 0.42 เท่า ในขณะที่บริษัท บางจากจำกัด (มหาชน) มีอัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์รวม 0.46 เท่า แสดงว่าบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีความสามารถในการบริหารหนี้สินได้ดีกว่าและมีความเสี่ยงน้อยกว่าบริษัท บางจากจำกัด (มหาชน)

4.5.4 การเปรียบเทียบอัตราส่วนวิเคราะห์ความสามารถในการทำกำไร

อัตราส่วน	บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)			บริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน)		
	ไตรมาส 3	ไตรมาส 2	ไตรมาส 1	ไตรมาส 3	ไตรมาส 2	ไตรมาส 1
1.อัตรากำไรขั้นต้น	5.37%	6.83%	6.53%	5.85%	6.31%	5.07%
2.อัตรากำไรจากการดำเนินงาน	4.95%	6.35%	5.44%	8.27%	9.29%	7.73%
3.อัตรากำไรสุทธิ	22.59%	12.38%	4.82%	3.06%	3.21%	1.92%
4.อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์	9.13%	4.06%	2.32%	1.77%	71.22%	1.03%
5.อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นสามัญ	15.40%	7.86%	3.99%	3.53%	3.17%	1.90%

ตารางที่ 28 การเปรียบเทียบอัตราส่วนวิเคราะห์ความสามารถในการทำกำไร

การเปรียบเทียบอัตรากำไรขั้นต้น

จากการเปรียบเทียบอัตรากำไรขั้นต้นในไตรมาสที่ 1 ปรากฏว่าอัตรากำไรขั้นต้นของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีอัตรากำไรขั้นต้นสูงกว่าบริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน) โดยมีอัตรากำไรขั้นต้นร้อยละ 6.53 ในขณะที่ บริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน) มีอัตรากำไรขั้นต้นร้อยละ 5.07 แสดงว่าบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีความสามารถในการเพิ่มรายได้มากกว่าบริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน)

จากการเปรียบเทียบอัตรากำไรขั้นต้นในไตรมาสที่ 2 ปรากฏว่าอัตรากำไรขั้นต้นของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีอัตรากำไรขั้นต้นสูงกว่าบริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน) โดยมีอัตรากำไรขั้นต้นร้อยละ 6.83 ในขณะที่ บริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน) มีอัตรากำไรขั้นต้นร้อยละ 6.31 แสดงว่าบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีความสามารถในการเพิ่มรายได้มากกว่าบริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน)

จากการเปรียบเทียบอัตรากำไรขั้นต้นในไตรมาสที่ 3 ปรากฏว่าอัตรากำไรขั้นต้นของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีอัตรากำไรขั้นต้นต่ำกว่าบริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน) โดยมีอัตรากำไรขั้นต้นร้อยละ 5.37 ในขณะที่ บริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน) มีอัตรากำไรขั้นต้นร้อยละ 5.58 แสดงว่าบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีความสามารถในการเพิ่มรายได้น้อยกว่าบริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน)

ร้อยละ 1.90 แสดงว่าบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีความสามารถในการทำกำไรสูงกว่าจึงทำให้ผู้ถือหุ้นได้รับผลตอบแทนมากกว่าบริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน)

จากการเปรียบเทียบอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นไตรมาสที่ 2 ปรากฏว่าอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นสูงกว่าบริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน) โดยมีอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นร้อยละ 7.86 ในขณะที่ บริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน) มีอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นร้อยละ 3.17 แสดงว่าบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีความสามารถในการทำกำไรสูงกว่าจึงทำให้ผู้ถือหุ้นได้รับผลตอบแทนมากกว่าบริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน)

จากการเปรียบเทียบอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นไตรมาสที่ 3 ปรากฏว่าอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นสูงกว่าบริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน) โดยมีอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นร้อยละ 15.40 ในขณะที่ บริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน) มีอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นร้อยละ 3.53 แสดงว่าบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีความสามารถในการทำกำไรสูงกว่าจึงทำให้ผู้ถือหุ้นได้รับผลตอบแทนมากกว่าบริษัท บางจาก จำกัด (มหาชน)

บทที่ 5

บทสรุปและข้อเสนอแนะ

5.1สรุปผลการดำเนินงาน

ในการวิเคราะห์งบการเงินตามโครงการบัญชีในครั้งนี้ ทางผู้จัดทำได้เลือกบริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) ไตรมาส 1-3 ประจำปี 2559 เป็นต้นแบบในการศึกษาเรียนรู้ซึ่งเป็นธุรกิจบริการ เพื่อศึกษาจัดทำอัตราส่วนทางการเงิน อัตราส่วนสภาพคล่อง อัตราส่วนวิเคราะห์ความสามารถในการใช้สินทรัพย์อัตราส่วนวิเคราะห์ความเสี่ยง อัตราส่วนแสดงความสามารถในการทำกำไร อัตราส่วนวิเคราะห์มูลค่าทางการตลาดของหนี้ พร้อมรายงานทางการวิเคราะห์ของบริษัทพร้อมทั้งได้ศึกษาและได้เรียนรู้งบการเงินของบริษัทด้วย

จากการศึกษาและเรียนรู้ในบริษัทในครั้งนี้ช่วยให้เจ้าของธุรกิจหรือผู้ประกอบการสามารถควบคุมดูแลและบริหารงานของได้ดียิ่งขึ้น ช่วยให้ทราบผลการดำเนินงานของกิจการในรอบระยะเวลาหนึ่งมีผลกำไรหรือขาดทุนและช่วยบอกข้อมูลทางการบัญชีที่มีประโยชน์ต่อผู้บริหารกิจการ ทำให้ผู้บริหารสามารถกำหนดนโยบายในการวางแผนตัดสินใจต่าง ๆ ให้บริหารงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ตลอดระยะเวลาที่ได้จัดทำโครงการ ขณะผู้จัดทำได้จัดทำโครงการและประสบความสำเร็จในการทำโครงการ ซึ่งตลอดระยะเวลาในการทำโครงการมีทั้งข้อดีและข้อเสียเกิดขึ้นมากมายในด้านข้อเสียในการจัดทำโครงการขณะผู้จัดทำได้ประสบปัญหาเกี่ยวกับเรื่องความสามัคคีในกลุ่มเรื่องของไฟล์ข้อมูลและเอกสารต่าง ๆ จากปัญหาต่าง ๆ ทำให้ขณะผู้จัดทำเกิดความเหน็ดเหนื่อยและท้อแท้เป็นอย่างมากแต่ทุกคนก็ไม่เกิดความท้อถอยร่วมแรงร่วมใจกันแก้ปัญหาจนประสบความสำเร็จในวันนี้ เพราะเชื่อว่าการทำงานต่าง ๆ จะต้องมีการอุปสรรคเสมอและผู้จัดทำก็ต้องแก้ปัญหานั้นให้โครงการนี้ประสบความสำเร็จและผลการประเมินที่ออกมาได้ผ่านการประเมินที่พอใจอย่างมาก

5.2ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงาน

5.2.1 โน้ตบุ๊กเสียทำให้เกิดความล่าช้าในการทำงาน

5.2.2 สมาชิกในกลุ่มมีเวลาไม่ตรงกัน

5.2.3 กิจกรรมของทางวิทยาลัยขอนแก่นข้างเยอะต้องแบ่งเวลามาร่วมกิจกรรม

5.3แนวทางแก้ไขปัญหาและอุปสรรค

5.3.1 ต้องให้เพื่อนในกลุ่มนำโน้ตบุ๊กมาด้วยเพื่อในเวลาที่อีกเครื่องใช้งานไม่ได้

5.3.2 เสียเวลาส่วนตัวในวันหยุดมาช่วยกับการทำโครงการ

5.3.3 ตรวจสอบแต่ละยอดตัวเลขว่ายอดตัวเลขตรงกับงบการเงินเพื่อความถูกต้อง

5.4ประโยชน์ที่ได้รับจากการทำโครงการ

5.1 มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับข้อมูลของบริษัท ปตท จำกัด (มหาชน)

5.2 มีความรู้ความเข้าใจในระบบบัญชีของบริษัท ปตท จำกัด (มหาชน)

5.3 มีความรู้ความเข้าใจในระบบบัญชีของบริษัท ปตท จำกัด (มหาชน) มีความรู้ความเข้าใจหลักการทางบัญชีและสิ่งที่ศึกษามาใช้ให้เกิดประโยชน์

5.4 ให้สามารถวิเคราะห์งบการเงินบริษัท ปตท จำกัด (มหาชน) ได้

5.5ข้อเสนอแนะ

5.5.1 ควรมีระยะเวลาในการเรียนรู้เกี่ยวกับการวิเคราะห์งบการเงินมากขึ้น

5.5.2 ควรมีจำนวนผู้จัดทำโครงการที่มากกว่า 2 คน

บรรณานุกรม

นภาพร ณ เชียงใหม่ (2555) ความหมายที่เกี่ยวกับการบัญชี. กรุงเทพฯ: พัฒนาวิชาการ บริษัท ปตท จำกัด (มหาชน). 2558 งบการเงินของบริษัทปตท. จำกัด (มหาชน) ค้นข้อมูล 24 สิงหาคม 2562, จาก <https://sites.google.com/site/wittayayengnakorn/khwam-hmay-kar-baychi> บริษัท ปตท จำกัด (มหาชน). 2558 งบการเงินของบริษัทปตท. จำกัด (มหาชน).

ค้นข้อมูล 22 พฤษภาคม 2562, จาก www.ptt-th.listedcompany.com พรหมินทร์ สิทธิพรพรหม. (2554). การบัญชีเพื่อการจัดการ. กรุงเทพฯ : พัฒนาวิชาการ.

ภาคผนวก ก

วิทยาลัยเทคโนโลยีอรรณพวิทยพัฒน์

โครงการ Project of Account

ประจำปีการศึกษา 2562

1. ชื่อโครงการ การศึกษาวิเคราะห์งบการเงินของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

ไตรมาส 1-3 ประจำปี 2561

ประเภทธุรกิจซื้อขายสินค้า

2. ผู้รับผิดชอบโครงการ

2.1 นางสาวบุษกร ชุ่มเครือ ชั้น ปวส.2/1 เลขที่ 31

2.2 นางสาวสุรางคณา พิมสา ชั้น ปวส.2/9 เลขที่ 7

3. หลักการและเหตุผล

เนื่องจากในปัจจุบันมีสถานประกอบการ และบริษัทต่าง ๆ ต้องมีบัญชีเข้ามาเกี่ยวข้องเสมอโดยการบัญชีสามารถทำให้บริษัททราบข้อมูลต่าง ๆ นั้น ต่างก็มีวัตถุประสงค์เพื่อมุ่งหวังผลกำไรทางการเงินได้ กระบวนการทางด้านบัญชีนั้นประกอบด้วย การวัดและการสรุปผลการดำเนินงานธุรกิจ การแปลความหมายของข้อมูลทางการเงิน และการรายงานผลไปยังผู้รับผิดชอบเพื่อใช้ในการตัดสินใจ

ในปัจจุบันมีสถานประกอบการเกิดขึ้นมากมายโดยเฉพาะปั้มน้ำมันบางจาก และมีข้อมูลในตลาดหลักทรัพย์ คณะผู้จัดทำจึงได้นำเอาข้อมูลของ บริษัท ปตท จำกัด (มหาชน) เพราะคณะผู้จัดทำเล็งเห็นว่า บริษัท ปตท จำกัด (มหาชน) ได้มีชื่อเสียงและเป็นที่โด่งดังในเรื่องของปั้มน้ำมัน และมีข้อมูลของบริษัทอยู่ในตลาดหลักทรัพย์ในไตรมาส 1-3 ประจำปี 2561 ใน 1 ปี มาวิเคราะห์และได้มาเปรียบเทียบกับบริษัทคู่แข่งได้แก่ บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ซึ่งผลการวิเคราะห์จะทราบถึงผลกำไรขาดทุนของบริษัทตามรอบระยะเวลาบัญชีนั้น ๆ

ดังนั้นทางคณะผู้จัดทำ จึงเล็งเห็นความสำคัญของการจัดทำธุรกิจซึ่งใช้ข้อมูลที่ได้คำนวณผลกำไรของบริษัทในตลาดหลักทรัพย์นั้นในการตัดสินใจในการลงทุนกับบริษัทที่ประสบความสำเร็จสูงสุดและคุ้มค่าแก่การลงทุนทั้งด้านการอุตสาหกรรมและเกษตรกรรม

4. วัตถุประสงค์

- 4.1 เพื่อให้นักศึกษาสามารถวิเคราะห์งบการเงินของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
- 4.2 เพื่อศึกษาระบบบัญชีของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
- 4.3 เพื่อให้นักศึกษาได้มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ วางแผนการทำงานร่วมกับผู้อื่นได้
- 4.4 เพื่อให้เกิดความสามัคคีในหมู่คณะ

5. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- 5.1 นักศึกษาสามารถวิเคราะห์งบการเงินบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
- 5.2 นักศึกษาเข้าใจในระบบบัญชีของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
- 5.3 นักศึกษาได้มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ วางแผนการทำงานร่วมกับผู้อื่นได้
- 5.4 นักศึกษาได้เสริมสร้างความสามัคคีในหมู่คณะ

6. เป้าหมาย

นักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 2 ห้อง 1 และห้อง 9 สาขาวิชาการบัญชี วิทยาลัยเทคโนโลยีอรรณพวิทยพัฒน์ฯ จำนวน 2 คน

7. ขั้นตอนและระยะเวลาดำเนินการ

7.1 ขั้นตอนการเตรียมงาน

- 7.1.1 รับสมัครสมาชิกเข้าร่วมโครงการ
- 7.1.2 สรรหาซื้อบริษัทที่จะต้องจัดทำ
- 7.1.3 เสนอโครงการต่ออาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ

7.2 ขั้นตอนการดำเนินการ

- 7.2.1 เลือกบริษัทที่อยู่ในตลาดหลักทรัพย์
- 7.2.2 จัดทำใบเสนอโครงการให้อาจารย์ที่ปรึกษาพิจารณาโครงการ
- 7.2.3 ศึกษาข้อมูลต่าง ๆ ของบริษัทและนำงบการเงินมาวิเคราะห์

7.3 ขั้นตอนสรุป

- 7.3.1 ตรวจสอบเอกสารโครงการทั้งหมด
- 7.3.2 จัดเรียงรูปแบบโครงการ
- 7.3.3 นำเสนอโครงการและสรุปผลการดำเนินงาน

8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน 4 มิถุนายน 2562 ถึง 28 กุมภาพันธ์ 2563

9. สถานที่ดำเนินการ วิทยาลัยเทคโนโลยีอรรณพวิทยพัฒน์วิชาการ

10. งบประมาณดำเนินการ

ที่	รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน
1.	ค่ากระดาษ A4	5 รีม	100.00	500.00
2.	ค่าน้ำหมึก	2 ขวด	400.00	800.00
3.	ค่าเช่าเล่มปกแข็ง	1 เล่ม	200.00	200.00
4.	ค่าแผ่น CD	1แผ่น	25.00	25.00
รวม				1,525.00

11. ที่ปรึกษาโครงการ อาจารย์ชูชื่น สุตสวัสดิ์

ลงชื่อ.....ผู้นำเสนอโครงการ
(นางสาวบุษกร ชุ่มเครือ)

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นางสาวชูชื่น สุตสวัสดิ์)
อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นางปนิดา ตุ่มเจริญ)
อาจารย์ผู้รับผิดชอบโครงการ

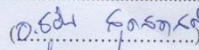
ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นางสาวบุญผ่อง พงศ์พันเทา)
หัวหน้าสาขาวิชาการบัญชี

ตารางแสดงระยะเวลาในการจัดทำโครงการ Project of Account
นักศึกษา ปวส.2 รอบเช้า รอบบ่าย และรอบบ่าย* สาขาวิชาการบัญชี
ปีการศึกษา 2562

ชื่อโครงการ		ระดับชั้น		
ที่	รายละเอียดที่นักศึกษาจะต้องส่ง	วันที่กำหนดส่ง	ลายเซ็นนักศึกษา	ลายเซ็นอาจารย์
1	➤ นักศึกษาจัดกลุ่มเสนอโครงการเพื่อพิจารณาอาจารย์ที่ปรึกษาอนุมัติ	21 มิ.ย. 2562	ผูกฟ	h
2	➤ จัดทำส่วนนำ (ปกนอก ปกใน ใบรับรองโครงการ คำนำ กิตติกรรมประกาศ <u>ยกเว้น</u> สารบัญยังไม่ต้องทำ)	28 มิ.ย. 2562	ผูกฟ	h
3	➤ บทที่ 1 บทนำ	5 ก.ค. 2562	ผูกฟ	h
4	➤ บทที่ 2 แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวกับการบัญชี 2.1 ความหมายที่เกี่ยวกับการบัญชี 2.2 แนวคิดเกี่ยวกับการวิเคราะห์องค์กร/การวางระบบบัญชี/ธุรกิจขนาดย่อม 2.3 ทฤษฎีเกี่ยวกับการบัญชี/การจัดทำบัญชีโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป 2.4 งานโครงการที่เกี่ยวข้อง	19 ก.ค. 2562	ผูกฟ	h
5	➤ บทที่ 3 การดำเนินโครงการ (ยังไม่ต้องใส่เลขหน้า) 3.1 วิเคราะห์โครงสร้างขององค์กร/การวางแผนองค์กร	9 ส.ค. 2562	ผูกฟ	h
6	➤ บทที่ 3 การดำเนินโครงการ (ยังไม่ต้องใส่เลขหน้า) 3.2 วิเคราะห์กระบวนการปฏิบัติงาน / การวางระบบบัญชี / การดำเนินธุรกิจ	30 ส.ค. 2562	ผูกฟ	h
7	➤ บทที่ 3 การดำเนินโครงการ (ยังไม่ต้องใส่เลขหน้า) 3.3 วิเคราะห์หลักการบัญชีของธุรกิจ / จัดทำบัญชีของธุรกิจสำหรับ 2 เดือน	13 ก.ย. 2562	ผูกฟ	h
8	➤ ส่งรูปเล่มโครงการ บทที่ 1 – 3 ใส่เลขหน้าเรียบร้อยแล้ว (ส่งครั้งที่ 1)	16 – 20 ก.ย. 2562	ผูกฟ	h

ที่	รายละเอียดที่นักศึกษาจะต้องส่ง	วันที่กำหนดส่ง	ลายเซ็น นักศึกษา	ลายเซ็น อาจารย์
9	➤ บทที่ 4 งบการเงินและวิเคราะห์งบการเงิน 4.1 งบการเงินของธุรกิจ (วิเคราะห์งบฯ) 4.1 งบการเงินของธุรกิจ (วางระบบ / จัดทำธุรกิจ) ที่จัดทำในโปรแกรมบัญชี	1-8 พ.ย. 2562	ผู้ปกครอง	
	➤ ส่ง Power point สำหรับการนำเสนอให้กับ อ.ที่ปรึกษา เพื่อจะรวบรวมใส่ในห่องสำหรับนำเสนอผลงาน	8 พ.ย. 2562	ผู้ปกครอง	
10	➤ นักศึกษานำเสนอผลงานกับอาจารย์และคณะกรรมการ (Present Project)	16 พ.ย. 2562	ผู้ปกครอง	
11	➤ บทที่ 4 งบการเงินและวิเคราะห์งบการเงิน 4.2 การวิเคราะห์อัตราผลตอบแทนตามแนวดิ่ง 4.3 การวิเคราะห์เปรียบเทียบตามแนวนอนหรือแนวโน้ม 4.4 การวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน	10 ม.ค. 2563	ผู้ปกครอง	
12	➤ ส่งรูปเล่มโครงการ บทที่ 4 - 5 ใส่เลขหน้าเรียบร้อย (ส่งครั้งที่ 2)	24 ม.ค. 2563	ผู้ปกครอง	
13	➤ ส่งรูปเล่มฉบับสมบูรณ์ทั้ง 5 บท พร้อมแผ่นซีดี	14 ก.พ. 2563	ผู้ปกครอง	
14	➤ ส่งเงินค่าเข้ารูปเล่ม	14 ก.พ. 2563	ผู้ปกครอง	

ลงชื่อ.....อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ

()

ลงชื่อ.....อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

(นางปณิดา คุ่มเจริญ)

หมายเหตุ

- การให้คะแนนต้องส่งต้นฉบับพิมพ์ตามวันที่กำหนดเท่านั้น
- วันส่งงานดังกล่าวอาจเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม
- ตารางนี้เก็บไว้ใส่ในภาคผนวกของรูปเล่มโครงการ

ภาคผนวก ข

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงฐานะการเงิน

สินทรัพย์	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 มีนาคม	31 ธันวาคม	31 มีนาคม	31 ธันวาคม
		2561 (ไม่ได้ตรวจสอบ)	2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)	2561 (ไม่ได้ตรวจสอบ)	2560 (ไม่ได้ตรวจสอบ)
(บาท)					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด		7,027,066,934	10,105,882,585	3,399,982,012	6,377,502,249
เงินลงทุนชั่วคราว	4	219,636,334	219,583,478	200,000,000	200,000,000
ลูกหนี้การค้า	3, 5	5,808,809,899	7,511,391,215	5,560,517,444	7,269,062,297
ลูกหนี้อื่น	3	1,147,075,934	1,340,258,455	733,127,992	574,033,248
สินค้าคงเหลือ	6	17,475,350,904	15,720,387,051	15,650,650,195	13,572,776,104
สินทรัพย์ก้ำเงินได้ของงวดปัจจุบัน		25,284,916	52,122,527	-	-
เงินชดเชยกองทุนน้ำมันคลังรับ		1,379,963,297	1,341,318,360	1,379,963,297	1,341,318,360
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		33,083,188,218	36,290,943,671	26,924,240,940	29,334,692,258
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	7	-	-	12,610,480,537	12,610,480,537
เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	8	14,458,553,123	14,400,159,356	73,000,000	73,000,000
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	3	-	-	2,218,724,500	2,203,449,000
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	4	2,645,143,194	4,346,729,603	237,040,519	237,044,592
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน		343,439,563	343,439,563	343,439,563	343,439,563
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	9	47,915,702,899	48,049,135,691	28,028,886,818	27,963,104,481
ค่าความนิยม		1,602,324,546	1,602,324,546	-	-
สิทธิการเช่า		2,396,811,680	2,311,349,372	2,396,811,680	2,311,349,372
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน		3,686,654,632	3,731,498,371	362,027,529	376,361,817
สินทรัพย์ก้ำเงินได้รอการตัดบัญชี		1,029,961,300	1,000,016,270	920,299,410	899,819,559
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	3	2,229,668,377	2,034,880,526	1,776,636,839	1,569,485,942
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		76,308,259,314	77,819,533,298	48,967,347,395	48,587,534,863
รวมสินทรัพย์		109,391,447,532	114,110,476,969	75,891,588,335	77,922,227,121

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงฐานะการเงิน

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 มีนาคม	31 ธันวาคม	31 มีนาคม	31 ธันวาคม
		2561	2560	2561	2560
		(ไม่ได้ตรวจสอบ)	(ไม่ได้ตรวจสอบ)	(ไม่ได้ตรวจสอบ)	(ไม่ได้ตรวจสอบ)
				(บาท)	
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	12	3,875,472,769	4,046,182,313	3,137,322,774	3,280,298,382
เจ้าหนี้การค้า	3, 10	6,549,457,396	10,016,080,686	5,986,789,268	8,233,685,896
เจ้าหนี้อื่น	3, 11	2,642,590,502	3,018,367,626	1,817,499,056	2,064,152,507
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน					
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	12	2,241,966,627	2,218,008,789	325,153,846	325,153,846
ภาษีสรรพสามิตและเงินนำส่งกองทุน					
น้ำมันเชื้อเพลิงค้างจ่าย		2,791,546,386	3,036,549,976	2,791,546,386	3,036,549,976
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		933,437,789	690,260,109	897,616,137	673,475,442
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	3	792,868,813	843,908,987	781,530,971	843,084,803
รวมหนี้สินหมุนเวียน		19,827,340,282	23,869,358,486	15,737,458,438	18,456,400,852
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	12	20,410,559,410	20,649,009,936	2,926,000,000	3,076,076,923
หุ้นกู้	12	13,990,884,497	13,990,269,214	13,990,884,497	13,990,269,214
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี		553,825,006	589,586,434	-	-
หนี้สินจากสิทธิการเช่าระยะยาว		34,210,525	34,210,525	34,210,525	34,210,525
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับ					
ผลประโยชน์พนักงาน		1,950,321,232	1,949,429,755	1,862,107,450	1,867,377,310
ประมาณการหนี้สินสำหรับต้นทุน					
ในการซื้อถอน		737,311,302	810,724,489	-	-
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	3	153,303,039	85,912,750	73,967,094	14,864,190
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		37,830,415,011	38,109,143,103	18,887,169,566	18,982,798,162
รวมหนี้สิน		57,657,755,293	61,978,501,589	34,624,628,004	37,439,199,014

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงฐานะการเงิน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม	31 ธันวาคม	31 มีนาคม	31 ธันวาคม
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	2561	2560	2561	2560
	(ไม่ได้ตรวจสอบ)		(ไม่ได้ตรวจสอบ)	
			(บาท)	
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น				
ทุนจดทะเบียน	1,376,923,157	1,376,923,157	1,376,923,157	1,376,923,157
ทุนที่ออกและชำระเต็มมูลค่าแล้ว	1,376,923,157	1,376,923,157	1,376,923,157	1,376,923,157
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	11,157,460,051	11,157,460,051	11,157,460,051	11,157,460,051
ส่วนเกินทุนจากการลดทุนจดทะเบียน				
และทุนชำระแล้ว	189,617,759	189,617,759	189,617,759	189,617,759
ส่วนเกินทุนอื่น	1,354,217,555	1,340,485,277	-	-
ส่วนเกินทุนจากการรวมธุรกิจ	1,170,410,780	1,170,410,780	-	-
ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	14,573,102	19,146,999	-	-
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว				
ทุนสำรองตามกฎหมาย	153,164,346	153,164,346	153,164,346	153,164,346
ยังไม่ได้จัดสรร	28,977,637,641	27,831,345,677	28,389,795,018	27,605,862,794
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	660,399,380	2,411,095,017	-	-
รวมส่วนของบริษัทใหญ่	45,054,403,771	45,649,649,063	41,266,960,331	40,483,028,107
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	6,679,288,468	6,482,326,317	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	51,733,692,239	52,131,975,380	41,266,960,331	40,483,028,107
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	109,391,447,532	114,110,476,969	75,891,588,335	77,922,227,121

(นายพิชัย ชุณหวชิร)
ประธานกรรมการ

(นายชัยวัฒน์ โสวัชรราช)
ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุน (ไม่ได้ตรวจสอบ)

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุด		สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุด	
		วันที่ 31 มีนาคม		วันที่ 31 มีนาคม	
หมายเหตุ		2561	2560	2561	2560
(บาท)					
รายได้จากการขายและการให้บริการ	3	44,225,589,433	43,994,881,042	40,927,357,448	41,168,199,822
ต้นทุนขายและการให้บริการ	3	(40,897,472,907)	(39,969,258,488)	(38,850,866,256)	(38,197,130,110)
กำไรขั้นต้น		3,328,116,526	4,025,622,554	2,076,491,192	2,971,069,712
รายได้ดอกเบี้ยและเงินปันผล	3	16,298,275	54,861,081	17,929,527	185,636,686
รายได้อื่น	3	59,301,446	170,061,963	56,882,952	110,385,442
ค่าใช้จ่ายในการขาย	3	(972,606,646)	(826,735,384)	(672,495,025)	(577,804,340)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	3	(687,828,128)	(605,111,414)	(414,291,350)	(351,623,153)
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและการประเมินค่า		(8,782,210)	(9,238,557)	-	-
กำไร (ขาดทุน) จากสัญญาซื้อขายน้ำมันดิบ และผลิตภัณฑ์น้ำมันถ่วงหน้า		(72,748,201)	953,857	(37,216,309)	9,932,067
กำไรจากสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า		-	36,526,420	-	36,526,420
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน		171,641,397	270,972,694	185,236,343	270,096,861
กลับรายการค่าต่อผลขาดทุน (ขาดทุน) จากการซื้อขายสินทรัพย์		-	(100,923,684)	-	11,904,955
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม และการร่วมค้า	8	92,165,853	17,662,410	-	-
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้		1,925,558,312	3,034,651,940	1,212,537,330	2,666,124,650
ต้นทุนทางการเงิน		(364,986,734)	(354,800,818)	(215,000,931)	(239,167,700)
กำไรก่อนภาษีเงินได้		1,560,571,578	2,679,851,122	997,536,399	2,426,956,950
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	14	(223,159,268)	(481,657,447)	(213,604,175)	(482,879,846)
กำไรสำหรับงวด		1,337,412,310	2,198,193,675	783,932,224	1,944,077,104
การแบ่งปันกำไร					
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่		1,146,203,899	2,083,808,821	783,932,224	1,944,077,104
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		191,208,411	114,384,854	-	-
กำไรสำหรับงวด		1,337,412,310	2,198,193,675	783,932,224	1,944,077,104
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	15	0.83	1.51	0.57	1.41

(นายพิชัย ชุมพวงวิจิตร)
ประธานกรรมการ

(นายชัยวัฒน์ โควาวิสารัตถ)
ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ไม่ได้ตรวจสอบ)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุด		สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุด	
	วันที่ 31 มีนาคม		วันที่ 31 มีนาคม	
	2561	2560	2561	2560
	(บาท)			
กำไรสำหรับงวด	1,337,412,310	2,198,193,675	783,932,224	1,944,077,104
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าเงิน	(228,897,047)	(104,176,424)	-	-
ผลกำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าเงินลงทุนต่อขาย	(1,534,455,515)	111,091,390	-	-
รวมรายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	(1,763,352,562)	6,914,966	-	-
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลขาดทุนจากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้	(327,212)	(1,354,359)	-	-
รวมรายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	(327,212)	(1,354,359)	-	-
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด - สุทธิจากภาษี	(1,763,679,774)	5,560,607	-	-
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	(426,267,464)	2,203,754,282	783,932,224	1,944,077,104
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	(604,403,673)	2,097,919,100	783,932,224	1,944,077,104
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	178,136,209	105,835,182	-	-
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	(426,267,464)	2,203,754,282	783,932,224	1,944,077,104

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ไม่ได้ตรวจสอบ)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					รวมส่วน ของผู้ถือหุ้น
	ทุนเรือนหุ้นที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	กำไรสะสม			
			ส่วนเกินทุนจากการ			
			ลดทุนจดทะเบียน และทุนชำระแล้ว	ทุนสำรอง ตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร	
(บาท)						
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560						
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	1,376,923,157	11,157,460,051	189,617,759	153,164,346	24,335,241,566	37,212,406,879
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวด						
กำไรหรือขาดทุน	-	-	-	-	1,944,077,104	1,944,077,104
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	-	-	-
รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวด	-	-	-	-	1,944,077,104	1,944,077,104
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	1,376,923,157	11,157,460,051	189,617,759	153,164,346	26,279,318,670	39,156,483,983

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

10

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ไม่ได้ตรวจสอบ)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					รวมส่วน ของผู้ถือหุ้น
	ทุนเรือนหุ้นที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	ส่วนเกินทุนจากการ		กำไรสะสม	
			ลดทุนจดทะเบียน และทุนชำระแล้ว	ทุนสำรอง ตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร	
(บาท)						
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2561						
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	1,376,923,157	11,157,460,051	189,617,759	153,164,346	27,605,862,794	40,483,028,107
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวด						
กำไรหรือขาดทุน	-	-	-	-	783,932,224	783,932,224
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	-	-	-
รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวด	-	-	-	-	783,932,224	783,932,224
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2561	1,376,923,157	11,157,460,051	189,617,759	153,164,346	28,389,795,018	41,266,960,331

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

11

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด (ไม่ได้ตรวจสอบ)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุด		สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุด	
	วันที่ 31 มีนาคม		วันที่ 31 มีนาคม	
	2561	2560	2561	2560
	(บาท)			
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรสำหรับงวด	1,337,412,310	2,198,193,675	783,932,224	1,944,077,104
รายการปรับปรุง				
ค่าใช้จ่ายค่าหนี้ได้	223,159,268	481,657,447	213,604,175	482,879,846
ต้นทุนทางการเงิน	364,986,734	354,800,818	215,000,931	239,167,700
ค่าเสื่อมราคา	1,142,650,580	1,136,986,193	806,364,085	756,398,639
ค่าตัดจำหน่าย	95,854,192	73,449,128	79,298,183	63,253,659
(กลับรายการ) หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ	(402,071)	271,035	45,286	(79,381)
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(15,697,700)	(167,161,384)	(28,302,138)	(167,285,833)
(กลับรายการ) ขาดทุนจากการปรับมูลค่าสินค้าคงเหลือ	(9,362,831)	6,963,698	-	-
(กลับรายการ) ค่าเผื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์	-	100,923,684	-	(11,904,955)
(กำไร) ขาดทุนจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	24,583,651	(60,839,071)	21,596,027	1,999,133
ขาดทุนจากการจำหน่ายเงินลงทุนอื่น	-	9,413,137	-	9,413,137
รายได้ดอกเบี้ยและเงินปันผล	(16,298,275)	(54,861,081)	(17,929,527)	(185,636,686)
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	44,176,391	52,489,698	35,576,284	45,946,843
ประมาณการหนี้สินสำหรับโปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า	18,496,385	(3,723,052)	18,496,385	(3,723,052)
รายได้ค่าบริการอื่นๆ	(1,783,561)	(1,783,561)	(1,783,561)	(1,783,561)
การจ่ายโดยผู้ถือหุ้นเป็นเกณฑ์	3,484,000	-	-	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า (สุทธิจากภาษี)	(92,165,853)	(17,662,410)	-	-
	3,119,093,220	4,109,117,954	2,125,898,354	3,172,722,593
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน				
ลูกหนี้การค้า	1,636,576,207	(456,424,036)	1,701,373,273	474,008,597
ลูกหนี้อื่น	107,125,474	(155,770,548)	(202,365,535)	(369,155,946)
สินค้าคงเหลือ	(1,783,666,474)	(1,181,315,366)	(2,077,874,091)	(1,193,268,186)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(233,702,683)	34,405,983	(229,882,152)	24,423,546
เจ้าหนี้การค้า	(3,369,891,899)	(155,673,343)	(2,242,794,757)	(428,011,067)
เจ้าหนี้อื่น	(297,567,426)	(582,908,090)	(135,177,096)	(392,583,984)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(314,264,285)	(286,216,797)	(321,658,109)	(322,795,442)
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียน				
สำหรับผลประโยชน์พนักงาน	(43,465,461)	(78,136,255)	(40,846,144)	(77,156,735)
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	83,094,538	(5,508,836)	56,727,685	(19,353,247)
กระแสเงินสดสุทธิได้จาก (ใช้ไป) กิจกรรมดำเนินงาน	(1,096,668,789)	1,241,570,666	(1,366,598,572)	868,830,129
ภาษีเงินได้รับคืน (จ่ายออก)	(27,618,906)	40,956,138	(9,943,332)	43,648,955
กระแสเงินสดสุทธิได้จาก (ใช้ไป) กิจกรรมดำเนินงาน	(1,124,287,695)	1,282,526,804	(1,376,541,904)	912,479,084

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด (ไม่ได้ตรวจสอบ)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุด		สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุด	
	วันที่ 31 มีนาคม		วันที่ 31 มีนาคม	
	2561	2560	2561	2560
	(บาท)			
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
ดอกเบี้ยรับ	2,736,852	18,477,468	16,012,322	9,269,690
เงินปันผลรับ	42,554,745	-	-	209,999,999
เงินลงทุนชั่วคราวเพิ่มขึ้น	(52,856)	(52,247)	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อการลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	(699,999,970)
เงินสดจ่ายจากการเรียกชำระค่าหุ้นของกิจการร่วมค้า	-	(28,680,000)	-	(28,680,000)
เงินสดรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนอื่น	-	19,375,526	-	19,375,526
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(1,044,353,141)	(1,227,689,567)	(880,545,314)	(654,810,477)
เงินสดรับจากการขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	1,060,600	497,475,413	767,722	899,654
เงินให้ผู้ถือหุ้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	(110,000,000)	-
เงินสดจ่ายเพื่อสิทธิการเช่า	(132,840,751)	(105,220,370)	(132,840,751)	(105,220,370)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(24,029,635)	(271,802,039)	(6,346,004)	(3,596,548)
กระแสเงินสดสุทธิเข้าไปในกิจกรรมลงทุน	(1,154,924,186)	(1,098,115,816)	(1,112,952,025)	(1,252,762,496)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
ต้นทุนทางการเงินจ่าย	(413,169,410)	(171,961,713)	(337,949,385)	(96,858,183)
จ่ายเงินปันผล	-	(88,489,621)	-	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(29,000,000)	42,832,328	-	-
เงินสดรับจากหุ้นออกให้ตามสิทธิ	24,500,323	-	-	-
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	31,672,000	-	-	-
ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(367,514,154)	(307,362,517)	(150,076,923)	(150,076,923)
กระแสเงินสดสุทธิเข้าไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(753,511,241)	(524,981,523)	(488,026,308)	(246,935,106)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลงสุทธิ				
ก่อนผลกระทบของอัตราแลกเปลี่ยน	(3,032,723,122)	(340,570,535)	(2,977,520,237)	(587,218,518)
ผลกระทบของอัตราแลกเปลี่ยนที่มีต่อเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	(46,092,529)	(65,874,336)	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลงสุทธิ	(3,078,815,651)	(406,444,871)	(2,977,520,237)	(587,218,518)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นงวด	10,105,882,585	19,286,650,258	6,377,502,249	8,872,401,610
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวด	7,027,066,934	18,880,205,387	3,399,982,012	8,285,183,092

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของการงบการเงินนี้

ภาคผนวก ค

การนำเสนอรายงาน

การวิเคราะห์ทางการเงิน บริษัท ปตท.จำกัด (มหาชน)

บริษัท ปตท.จำกัด (มหาชน)

เป็นบริษัทด้านพลังงานของไทยที่แปรรูปมาจากการปิโตรเลียมแห่งประเทศไทย ซึ่งมาจากการรวมกิจการพลังงานของรัฐทั้ง 2 องค์กร คือ องค์การเชื้อเพลิงและองค์การก๊าซธรรมชาติแห่งประเทศไทย ประกอบธุรกิจก๊าซธรรมชาติและน้ำมันปิโตรเลียมครบวงจร และธุรกิจปิโตรเคมีที่เน้นการใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นหลัก รวมทั้งธุรกิจต่อเนื่อง มีสำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่ที่ 555 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900

แผนที่ตั้งสำนักงาน



วิสัยทัศน์

พันธกิจ

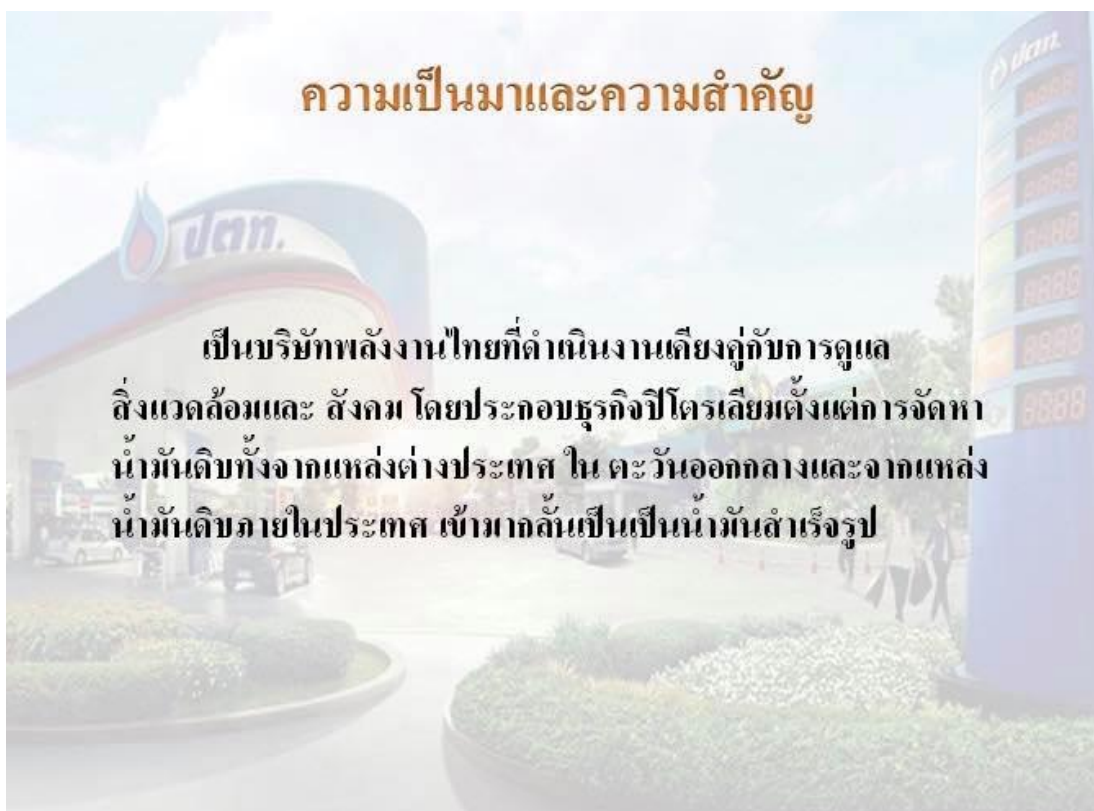
พันธกิจของ ปตท. ที่มีต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย นั้นมีมากกว่าเพียงแค่การสร้างผลงานและผลกำไร เจกเช่นองค์กรธุรกิจทั่วไป หากแต่เราจำเป็นต้องคำนึงถึง ประโยชน์ของประชาชนและประเทศชาติเป็นสำคัญ ด้วยเราต้องทำหน้าที่ในการสร้างความมั่นคงทางพลังงาน ทั้งในการแสวงหา ผลิต คิดค้นจำหน่าย พร้อมทั้งกระตุ้นเตือนใจให้คนตระหนักถึง สิทธิและหน้าที่ในการใช้พลังงานและรักษาทรัพยากรธรรมชาติได้อย่างมีคุณภาพ เพื่อโลกวันนี้และโลกในอนาคต

โลโก้บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)



ความเป็นมาและความสำคัญ

เป็นบริษัทพลังงานไทยที่ดำเนินงานเคียงคู่กับการดูแล
สิ่งแวดล้อมและ สังคม โดยประกอบธุรกิจปิโตรเลียมตั้งแต่การจัดหา
น้ำมันดิบทั้งจากแหล่งต่างประเทศ ใน ตะวันออกกลางและจากแหล่ง
น้ำมันดิบภายในประเทศ เข้ามารกลั่นเป็นเป็นน้ำมันสำเร็จรูป



ความเป็นมาและความสำคัญ (ต่อ)

มีกำลังการผลิตสูงสุด 120,000 บาร์เรลต่อวัน และจัดจำหน่ายผ่านเครือข่ายสถานีบริการน้ำมันบางจากกว่า 1,000 แห่งทั่วประเทศรวมถึง "ได้ขยายกิจการสู่ธุรกิจผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ที่เป็นพลังงานสะอาดจากธรรมชาติ ธุรกิจพลังงานชีวภาพ ธุรกิจสำรวจและผลิตน้ำมันปิโตรเลียมและ ธุรกิจเที่ยวเนื่องด้านนวัตกรรม ทั้งนี้บริษัทมีเป้าหมายที่จะสร้างความมั่นคงให้พลังงานของชาติ และขยายการลงทุนสู่ธุรกิจใหม่ เพื่อสร้างความต่อเนื่องและ ความยั่งยืนแก่กิจการ

วัตถุประสงค์ของการจัดทำโครงการ

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับข้อมูลของบริษัท ปตท.จำกัด (มหาชน)
2. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจในระบบบัญชีของบริษัทปตท.จำกัด (มหาชน)
3. เพื่อให้มีความรู้หลักการทางบัญชีและสิ่งที่ศึกษามาใช้ให้เกิดประโยชน์
4. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการวิเคราะห์งบการเงินว่ามีการวิเคราะห์ในรูปแบบใดบ้าง

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการ

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับข้อมูลของบริษัท ปตท.จำกัด (มหาชน)
2. มีความรู้ความเข้าใจในระบบบัญชีของบริษัท ปตท.จำกัด (มหาชน)
3. มีความรู้ความเข้าใจหลักการทางบัญชีและสิ่งที่ศึกษามาใช้ให้เกิดประโยชน์
4. มีความรู้ความเข้าใจการวิเคราะห์งบการเงินบริษัท ปตท.จำกัด (มหาชน)

การวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน

คือ การนำข้อมูลทางการเงินจากงบการเงินที่มีความสัมพันธ์กันหรือเกี่ยวข้องกันมาเปรียบเทียบในรูปของอัตราส่วนเพื่อให้การวิเคราะห์มีความหมายมากขึ้น ซึ่งอาจเป็นรายงานทางการเงินประเภทเดียวกันหรือรายการทางการเงินต่างประเภทกันโดยเปรียบเทียบได้ 3 ลักษณะ ดังนี้

- 1) เปรียบเทียบกับอัตราส่วนทางการเงินของกิจการในปีที่ผ่านมา
- 2) เปรียบเทียบอัตราส่วนทางการเงินของกลุ่มแข่งขัน
- 3) เปรียบเทียบกับอัตราส่วนเฉลี่ยของอุตสาหกรรมเดียวกันกับกิจการ

งบการเงิน

งบการเงิน หมายถึง เป็นรายงานทางบัญชีที่แสดงฐานะการเงิน ผลการดำเนินงานของกิจการ ว่ามีการเปลี่ยนแปลงของเงินสดและส่วนของผู้ถือหุ้น ในรอบปีบัญชีที่ผ่านมา เพื่อใช้ในการตัดสินใจ ด้านการเงิน โดยทั่วไปงบการเงินจะประกอบด้วย

- 1) งบแสดงฐานะการเงิน
- 2) งบกำไรขาดทุน
- 3) งบแสดงฐานะของผู้ถือหุ้น
- 4) งบกระแสเงินสด
- 5) หมายเหตุประกอบงบการเงิน

การวิเคราะห์เปรียบเทียบตามแนวนอนหรือตามแนวโน้ม

เป็นการเปรียบเทียบตัวเลขในงบการเงินตั้งแต่สองงวดบัญชีขึ้นไปเพื่อดูว่ารายการในแต่ละงวด มีการเปลี่ยนแปลงเป็นอย่างไรเพิ่มขึ้น หรือลดลง หรือไม่เปลี่ยนแปลงและเพื่อให้เห็นความหมายที่ชัดเจนจึงจัดทำเป็นอัตราร้อยละของการเปลี่ยนแปลง

วิธีวิเคราะห์งบการเงินแนวนอนมี 2 วิธีคือ

การวิเคราะห์งบการเงิน

การค้นหาคือเท็จจริงเกี่ยวกับฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงานของกิจการใดกิจการหนึ่ง จากงบการเงินของกิจการนั้น พร้อมทั้งนำข้อเท็จจริงดังกล่าวมาประกอบการตัดสินใจ ประกอบด้วย

1. การวิเคราะห์อัตราร้อยละตามแนวดิ่ง
2. การวิเคราะห์เปรียบเทียบตามแนวนอนหรือตามแนวโน้ม
3. การวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน

สูตรการคำนวณอัตราร้อยละของรายการต่างๆ

1. งบกำไรขาดทุน

รายการในงบกำไรขาดทุนแสดงยอดหลายชั้น

$$\% = \frac{\text{ยอดเงินของรายการนั้น}}{\text{ยอดขายสุทธิ}}$$

รายการในงบกำไรขาดทุนแสดงยอดเป็นชั้นเดียว

$$\% = \frac{\text{ยอดเงินของรายการนั้น}}{\text{ยอดรายได้รวม}}$$

2. งบดุลหรืองบแสดงฐานะการเงิน

รายการในด้านสินทรัพย์

$$\% = \frac{\text{ยอดเงินของรายการนั้น}}{\text{ยอดสินทรัพย์รวม}}$$

รายการในด้านหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น

$$\% = \frac{\text{ยอดรวมของรายการนั้น}}{\text{ยอดหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น}}$$

การวิเคราะห์เปรียบเทียบตามแนวนอนหรือตามแนวโน้ม

เป็นการเปรียบเทียบตัวเลขในงบการเงินตั้งแต่สองงวดบัญชีขึ้นไปเพื่อดูว่ารายการในแต่ละงวด มีการเปลี่ยนแปลงเป็นอย่างไรเพิ่มขึ้น หรือลดลง หรือไม่เปลี่ยนแปลงและเพื่อให้เห็นความหมายที่ชัดเจนจึงจัดทำเป็นอัตราร้อยละของการเปลี่ยนแปลง

วิธีวิเคราะห์งบการเงินแนวนอนมี 2 วิธีคือ

1. วิธีวิเคราะห์แบบฐานเคลื่อนที่ เป็นการวิเคราะห์โดยเปรียบเทียบกับงวดก่อน

$$\text{มีสูตรดังนี้} = \frac{(\text{ยอดขายปีปัจจุบัน} - \text{ยอดขายปีก่อนหน้า})}{\text{ยอดขายปีก่อนหน้า}}$$

2. วิธีวิเคราะห์แบบฐานคงที่ เป็นการวิเคราะห์โดยกำหนดให้ยอดขายของปีใดปีหนึ่ง เป็นปีฐาน ในการเปรียบเทียบกับปีอื่น ๆ

$$\text{มีสูตรดังนี้} = \frac{(\text{ยอดขายปีที่วิเคราะห์} - \text{ยอดขายปีฐาน})}{\text{ยอดขายปีฐาน}}$$

การวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน

คือ การนำข้อมูลทางการเงินจากงบการเงินที่มีความสัมพันธ์กันหรือเกี่ยวข้องกันมาเปรียบเทียบในรูปของอัตราส่วนเพื่อให้การวิเคราะห์มีความหมายมากขึ้น ซึ่งอาจเป็นรายงานทางการเงินประเภทเดียวกันหรือรายการทางการเงินต่างประเภทกันโดยเปรียบเทียบได้ 3 ลักษณะ ดังนี้

- 1) เปรียบเทียบกับอัตราส่วนทางการเงินของกิจการในปีที่ผ่านมา
- 2) เปรียบเทียบอัตราส่วนทางการเงินของกลุ่มแข่งขัน
- 3) เปรียบเทียบกับอัตราส่วนเฉลี่ยของอุตสาหกรรมเดียวกันกับกิจการ

ประเภทของอัตราส่วนทางการเงิน

1. การวิเคราะห์สภาพคล่อง

1.1) อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน

อัตราส่วนทุนหมุนเวียน หรืออัตราส่วนสภาพคล่อง (**Current ratio**) คือ อัตราส่วนระหว่างสินทรัพย์หมุนเวียนและ หนี้สินหมุนเวียน ซึ่งบ่งบอกถึง สภาพคล่อง ของกิจการในการที่จะชำระหนี้ระยะสั้นหากอัตราส่วนนี้มีค่าน้อยกว่า 1 หมายความว่ากิจการมีหนี้สินหมุนเวียนมากกว่าสินทรัพย์หมุนเวียนทำให้อาจมีปัญหาในการชำระหนี้ระยะสั้นได้ หากอัตราส่วนนี้มากกว่า 1 แสดงว่า กิจการมีสินทรัพย์หมุนเวียนมากพอที่จะชำระหนี้ระยะสั้น แต่หากมีค่าสูงกว่า 1 มาก ๆ อาจหมายถึงประสิทธิภาพในการใช้ สินทรัพย์ของกิจการไม่ดีพอ

$$\text{สูตร} \quad \text{อัตราส่วนทุนหมุนเวียน} = \frac{\text{สินทรัพย์หมุนเวียน}}{\text{หนี้สินหมุนเวียน}}$$

ความเป็นมาและความสำคัญ (ต่อ)

มีกำลังการผลิตสูงสุด 120,000 บาร์เรลต่อวัน และจัดจำหน่ายผ่านเครือข่ายสถานีบริการน้ำมันบางจากกว่า 1,000 แห่งทั่วประเทศรวมถึง "ได้ขยายกิจการสู่ธุรกิจผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ที่เป็นพลังงานสะอาดจากธรรมชาติ ธุรกิจพลังงานชีวภาพ ธุรกิจสำรวจและผลิตน้ำมันปิโตรเลียมและ ธุรกิจเที่ยวเนื่องด้านนวัตกรรม ทั้งนี้บริษัทมีเป้าหมายที่จะสร้างความมั่นคงให้พลังงานของชาติ และขยายการลงทุนสู่ธุรกิจใหม่ เพื่อสร้างความต่อเนื่องและ ความยั่งยืนแก่กิจการ

2) อัตราส่วนประสิทธิภาพในการใช้สินทรัพย์ (Efficiency Ratio)

2.1 อัตราหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม

- เป็นอัตราส่วนที่แสดงถึงประสิทธิภาพในการใช้สินทรัพย์ทั้งหมด (TA) เมื่อเทียบกับยอดขาย (SALES)

ถ้าอัตราส่วนนี้ต่ำ แสดงว่า บริษัทมีสินทรัพย์มากเกินไปความต้องการ

สูตร อัตราส่วนการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม

$$= \frac{\text{ขายสุทธิ (SALES)}}{\text{สินทรัพย์รวม}}$$

สินทรัพย์รวม

2.2 อัตราหมุนเวียนของสินทรัพย์ถาวร

สูตรอัตราหมุนเวียนของสินทรัพย์ถาวร

$$= \frac{\text{ขายสุทธิ}}{\text{สินทรัพย์ถาวร}}$$

3) อัตราส่วนความสามารถในการทำกำไร

3.1 อัตรากำไรขั้นต้น (Gross Profit Margin)

แสดงให้เห็นประสิทธิภาพในการขายของบริษัท ในการทำกำไร หลังจากหักต้นทุนสินค้าก่อนหัก

ค่าใช้จ่ายรวม ผลลัพธ์ยิ่งสูงยิ่งดี

สูตร อัตรากำไรขั้นต้น (Gross Profit Margin)

$$= \frac{\text{ขายสุทธิ} - \text{ต้นทุนขาย}}{\text{ขายสุทธิ SALES}}$$

ขายสุทธิ SALES

3) อัตราส่วนความสามารถในการทำกำไร (ต่อ)

3.2 อัตรากำไรจากการดำเนินงาน

แสดงให้เห็นประสิทธิภาพในการขายของบริษัท ในการ
ทำกำไร หลังจากหักต้นทุนสินค้าและ
หักค่าใช้จ่ายรวม ผลลัพธ์ยิ่งสูงยิ่งดี

$$\text{สูตรอัตรากำไรจากผลการดำเนินงาน} = \frac{\text{กำไรจากการดำเนินงาน}}{\text{ขายสุทธิ}}$$

• 4) อัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้

4.1 อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น

คือ อัตราส่วนที่นำ หนี้สินรวม หาดด้วย ส่วนของผู้ถือหุ้น อัตราส่วนนี้จะ
แสดง โครงสร้างเงินทุน ของกิจการว่า สินทรัพย์ ของกิจการมาจากการกู้ยืม
หรือมาจากทุนของกิจการ ถ้าอัตราส่วนนี้สูงมีโอกาที่กิจการจะไม่สามารถ
ชำระ ดอกเบี้ย ได้สูงตามไปด้วย

$$\text{สูตร อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น} = \frac{\text{หนี้สิน}}{\text{ส่วนของผู้ถือหุ้น}}$$

• 4) อัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้(ต่อ)

4.2 อัตราการจ่ายเงินปันผล

- แสดงถึงนโยบายการจ่ายเงินปันผลของธุรกิจ เป็นเครื่องมือในการวิเคราะห์หลักทรัพย์ด้วยปัจจัยพื้นฐาน เพื่อจะได้พิจารณางบการเงินของกิจการที่ลงทุนได้

$$\text{สูตร อัตราการจ่ายเงินปันผล} = \frac{\text{เงินปันผลต่อหุ้น}}{\text{กำไรสุทธิต่อหุ้น}}$$

มาตรฐานการสอบบัญชี ฉบับที่ 15 (ฉบับปรับปรุง 2559)

- เรื่อง สัญญาเช่าดำเนินงาน-สิ่งจูงใจที่ให้แก่ผู้เช่า

ในการเจรจาต่อรองเพื่อทำสัญญาเช่าหรือต่ออายุสัญญาเช่าดำเนินงาน ผู้ให้เช่าอาจให้สิ่งจูงใจแก่ผู้เช่าเพื่อให้ผู้เช่าตกลงทำสัญญา ตัวอย่างของสิ่งจูงใจ เช่น เงินสดที่จ่ายให้ผู้เช่าในทันที หรือผู้ให้เช่าจ่ายค่าใช้จ่ายต่างๆ ของผู้เช่าแทนผู้เช่า (เช่น ต้นทุนในการย้ายสถานที่ ต้นทุนที่เกี่ยวกับข้อมูลมัดตามสัญญาเช่าที่มีอยู่ก่อนของผู้เช่า)

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 27 (ฉบับปรับปรุง 2559)

• เรื่อง งบการเงินเฉพาะกิจ

มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้ มีการปรับปรุงจากฉบับปี 2558 การปรับปรุงเกี่ยวข้องกับการจัดทำงบการเงินภายใต้วิธีส่วนได้เสียในงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยการปรับปรุงดังกล่าว อนุญาตให้กิจการสามารถเลือกใช้วิธีส่วนได้เสียในการบันทึกเงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้าและเงินลงทุนในบริษัทร่วมในงบการเงินเฉพาะกิจการ

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 28 (ฉบับปรับปรุง 2558)

- เรื่อง เงินลงทุนในบริษัทร่วม และการร่วมค้า
- มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อกำหนดวิธีการบัญชีสำหรับเงินลงทุนในบริษัทร่วมและวางข้อกำหนดในการนำวิธีส่วนได้เสียมาปฏิบัติกับเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าขอบเขต
- วิธีส่วนได้เสีย หมายถึง เป็นวิธีการทางบัญชีซึ่งกำหนดให้ผู้ลงทุนบันทึกเงินลงทุนเมื่อเริ่มแรกด้วยราคาทุน และหลังจากนั้นให้ปรับปรุงด้วยการเปลี่ยนแปลงในส่วนแบ่งของผู้ลงทุนในสินทรัพย์สุทธิของผู้ได้รับการลงทุนภายหลังการได้มา

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2559)

- เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างการค้าและการดำเนินงาน
- มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้ได้กำหนดว่ากิจการใดควรเผยแพร่รายงานทางการเงินระหว่างกาลและมีได้กำหนดว่ากิจการควรเผยแพร่รายงานทางการเงินระหว่างกาลบ่อยเพียงใด หรือควรเผยแพร่ให้เสร็จภายในระยะเวลาเท่าใดหลังจากวันสิ้นงวดระหว่างกาล อย่างไรก็ตาม รัฐบาลหน่วยงานกำกับดูแลด้านหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และหน่วยงานกำกับดูแลด้านบัญชีอื่นมักจะกำหนดให้กิจการที่ออกตราสารหนี้หรือตราสารทุนเสนอขายต่อสาธารณะชน ต้องจัดทำรายงานทางการเงินระหว่างกาล มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้ใช้ปฏิบัติกับกิจการที่ต้องเผยแพร่หรือเลือกที่จะเผยแพร่รายงานทางการเงินระหว่างกาลตามข้อกำหนดของมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2559)

- เรื่อง อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนค้าและการดำเนินงาน
- วัตถุประสงค์
- 1. มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้มีวัตถุประสงค์ที่จะกำหนดวิธีปฏิบัติทางบัญชีสำหรับอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนและกำหนดการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องขอบเขต
- 2. มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้ต้องถือปฏิบัติกับการรับรู้รายการ การวัดมูลค่า และการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
- 3. มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้ ครอบคลุมถึง การวัดมูลค่าของส่วนได้เสียของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนที่ถือไว้ภายใต้สัญญาเช่าการเงินในงบการเงินของผู้เช่า และการวัดมูลค่าของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนในงบการเงินของผู้ให้เช่าตามสัญญาเช่าดำเนินงาน

1. S (Strength) จุดแข็ง คือ ความสามารถความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ อุปกรณ์ต่างๆ ขององค์กรที่มีเหนือคู่แข่งรายอื่นๆ และวัฒนธรรม ที่ทำให้การดำเนินงานขององค์กรดีชัด	2. W (Weakness) จุดอ่อน คือ ความสามารถความพร้อมขององค์กรที่เป็นรองคู่แข่งรายในตลาด เป็นจุดที่ยังต้องได้รับการแก้ไขปรับปรุง
	
3. O (Opportunity) โอกาส คือ ปัจจัยทางเศรษฐกิจ สังคม ศาสนาและวัฒนธรรมต่างๆ ที่เอื้อประโยชน์ต่อองค์กร	4. T (Threats) คือ อุปสรรค คือ ปัญหาที่เกิดขึ้นจากเศรษฐกิจ สังคม ศาสนา และวัฒนธรรม ที่ทำให้การดำเนินงานขององค์กรดีชัด

วิเคราะห์ SWOT




จุดแข็ง (Strengths: S)

- เป็นบริษัทที่มีฐานะทางการเงินที่มั่นคงมีเงินที่มั่นคงมีเงินลงทุนสูง รวมถึงมีชื่อเสียงที่เป็นรู้จัก
- การสร้างพันธมิตรการค้าที่เข้มแข็ง
- เป็นผู้นำตลาดค้าปลีกน้ำมันในประเทศมีส่วนแบ่งตลาดมากที่สุด ทำธุรกิจน้ำมันครบวงจร และเป็นผู้นำทางด้านราคาน้ำมัน

เปลี่ยนถ่ายจุดอ่อน (Weaknesses: W)

- 1.โครงการ CSR ของบริษัทสามารถถูกลอกเลียนแบบได้
- 2.น้ำมันเครื่อง ปตท. เป็นผลิตภัณฑ์ที่สามารถลอกเลียนแบบได้
- 3.ผลิตภัณฑ์มีการวัดคุณภาพหลังจากได้ยาก

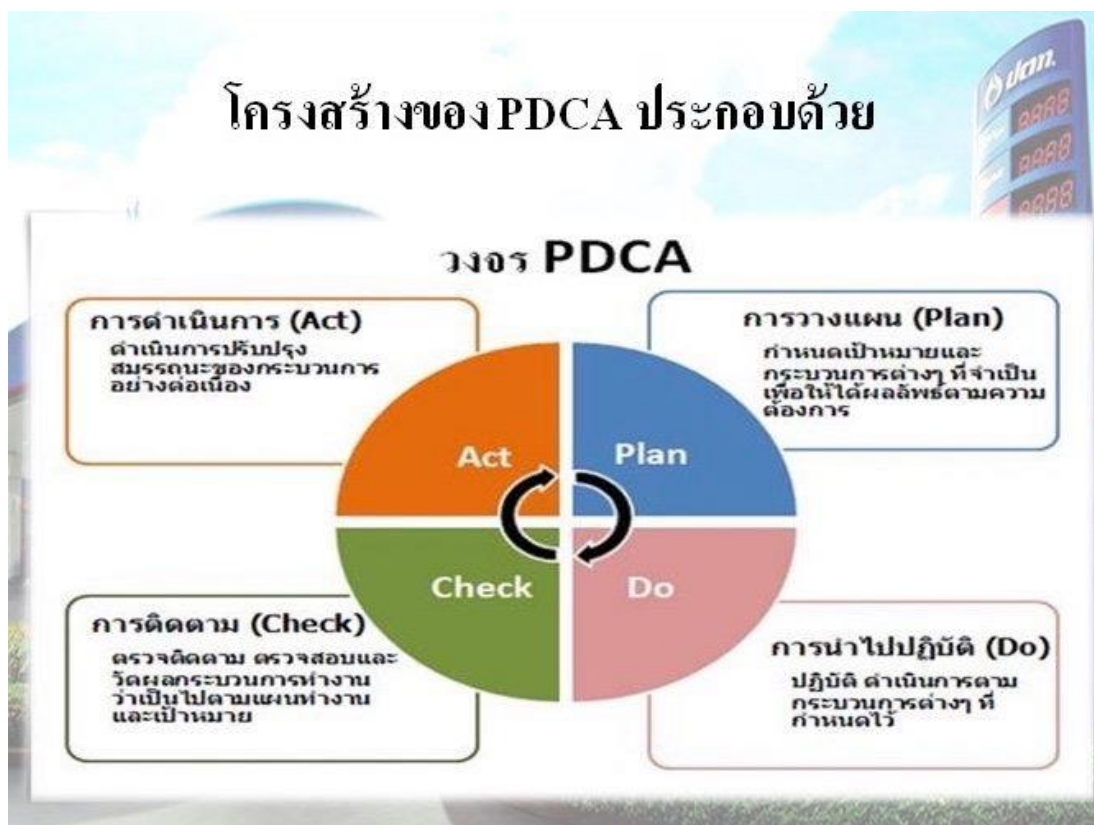
โอกาส (Opportunities: O)

- 1.ผู้บริโภคเริ่มให้ความสำคัญกับการรักษาสิ่งแวดล้อมมากขึ้น
- 2.ต้องการผู้บริโภคกลับมาใช้บริการถ่ายน้ำมันเครื่อง ปตท. เพิ่มมากขึ้น
- 3.น้ำมันหล่อลื่นเป็นสินค้าที่มีความจำเป็นทางเศรษฐกิจ (ความต้องการใช้มีมาก)

อุปสรรค (Threats: T)

- 1.คู่แข่งสามารถแย่งส่วนแบ่งทางการตลาดได้
- 2.คู่แข่งทำการส่งเสริมการตลาดอย่างหนักและมีราคาต่ำกว่า
- 3.ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีที่ทันสมัยจะทำให้คู่แข่งสามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้เท่าเทียมได้

โครงสร้างของPDCA ประกอบด้วย



วิเคราะห์ PDCA

จากจุดอ่อนเรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่อย่างต่อเนื่องเพื่อตอบสนอง
ความต้องการของผู้บริโภคที่เปลี่ยนแปลงตลอดเวลา

Plan (วางแผน)

บริษัท ได้มีการวางแผน และประมาณการราคาของต้นทุนน้ำมันที่จะสั่งซื้อ
เพื่อใช้ในการจัดเตรียมวัตถุดิบในปริมาณที่เหมาะสม ทำให้บริษัทต้องจัดหาต้นทุนที่
มีราคาต่ำกว่าของคู่แข่งเพื่อป้องกันความเสี่ยงในการใช้ต้นทุนที่สูงจนเกินไป

วิเคราะห์ PDCA (ต่อ)

Do (การปฏิบัติตามแผน)

บริษัทได้มีการจัดประชุมผู้บริหารเพื่อแจ้งผลการปฏิบัติงานที่ได้ตามแผนไว้ บริษัทได้แก้ไขปัญหที่เกิดขึ้นเกี่ยวกับการจัดหาวัตถุดิบที่ต่ำกว่าของกลุ่มแข่ง หลังจากที่บริษัทได้ทำการหาวัตถุดิบที่มีต้นทุนต่ำ ก็เป็นที่ประสบความสำเร็จในเรื่องการหาวัตถุดิบที่มีต้นทุนต่ำกว่าคู่แข่ง

วิเคราะห์ PDCA (ต่อ)

Check (ตรวจสอบการปฏิบัติตามแผน)

ตรวจสอบว่าวัตถุดิบที่ส่งมานั้นตรงกับวัตถุดิบที่สั่งในราคาและปริมาณที่สั่งมีคุณภาพตรงตามที่สั่งไว้หรือไม่ และตรงกับเป้าหมายที่ได้วางแผนไว้ เพื่อนำไปสู่ขั้นตอนและกระบวนการในการผลิตในขั้นตอนต่อไป

วิเคราะห์ PDCA (ต่อ)

Act (ปรับปรุงแก้ไข)

การปรับปรุงแก้ไขส่วนที่มีปัญหาใด ๆ ก็ย่อมรับแนวทางการปฏิบัติตามแผนงานที่ได้ผลสำเร็จ เพื่อนำไปใช้ในการทำงานครั้งต่อไป หากปรับปรุงไม่ลุล่วงด้วยดี ควรพิจารณาในขั้นตอนการวางแผนใหม่ หากเกี่ยวกับการปฏิบัติงานล่าช้า ควรวางแผนแก้ไขด้วยวิธีอื่นตามปัญหาที่เกิดขึ้น หากแต่ว่าแก้ไขได้ผลดีแล้วก็ใช้แผนเดิมต่อไป

โอกาส (Opportunities:O)

1. ผู้บริโภคเริ่มให้ความสำคัญกับการรักษาสิ่งแวดล้อมมากขึ้น
2. ต้องการผู้บริโภคกลับมาใช้บริการถ่านน้ำมันเครื่อง ปลดท. เพิ่มมากขึ้น
3. น้ำมันหล่อลื่นเป็นสินค้าที่มีความจำเป็นทางเศรษฐกิจ (ความต้องการใช้มีมาก)

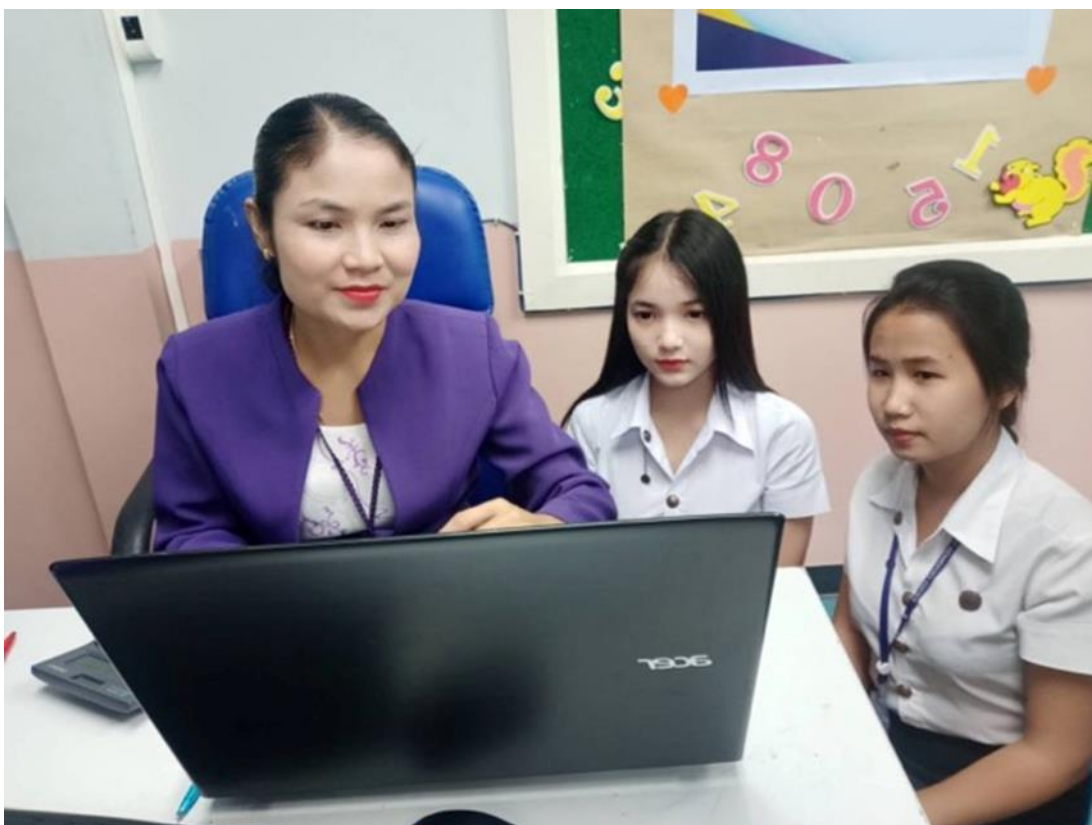
อุปสรรค (Threats:T)

1. คู่แข่งสามารถแย่งส่วนแบ่งทางการตลาดได้
2. คู่แข่งทำการส่งเสริมการตลาดอย่างหนักและมีราคาต่ำกว่า
3. ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีที่ทันสมัยจะทำให้คู่แข่งสามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้เท่าเทียมได้



ขอจบการนำเสนอเพียงเท่านี้
ขอบคุณค่ะ

ภาคผนวก ง



ปรึกษาอาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ



ศึกษางานจากโครงการที่ห้องสมุด

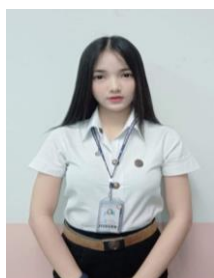


นำข้อมูลมาเรียบเรียง



แก้ไขข้อมูลและปรับปรุง

ประวัติคณะผู้จัดทำ



ชื่อ – สกุล นางสาวบุษกร ชุ่มเครือ
 รหัสนักศึกษา 41078
 วัน / เดือน / ปี เกิด 03 เมษายน 2543
 ประวัติการศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีอรรณพวิทยพัฒน์วิชาการ
 ระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง



ชื่อ – สกุล นางสาวสุรางคณา พิมสา
 รหัสนักศึกษา 41131
 วัน / เดือน / ปี เกิด 09 กุมภาพันธ์ 2542
 ประวัติการศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีอรรณพวิทยพัฒน์วิชาการ
 ระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง