



บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน)

AI Energy Public Company Limited

ทะเบียนเลขที่ 0107556000311

ที่ AIE041/2563

วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2563

เรื่อง คำอธิบายและวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการสำหรับปี 2562 สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

เรียน กรรมการและผู้จัดการ
ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) ขอเรียนให้ทราบผลการดำเนินงานรวมของบริษัทฯและบริษัทย่อย สำหรับปี 2562 สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 (1 มกราคม – 31 ธันวาคม) โดยมีรายละเอียดดังนี้

ผลประกอบการงบการเงินรวม	ปี 2562	ปี 2561	เพิ่มขึ้น (ลดลง)	
	ตรวจสอบแล้ว	ตรวจสอบแล้ว	ล้านบาท	ร้อยละ
รายได้รวม	1,997.19	1,570.92	426.27	27.14
รายได้ขายและบริการ	1,980.67	1,562.80	417.87	26.74
รายได้อื่น	16.52	8.12	8.40	103.45
ต้นทุนขายและบริการรวม	(2,046.23)	(1,534.44)	511.79	33.35
กำไร (ขาดทุน) ขั้นต้น	(65.56)	28.36	(93.92)	(331.17)
ค่าใช้จ่ายขาย บริหารงาน ต้นทุนทางการเงิน และ ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(107.46)	(108.80)	(1.34)	(1.23)
กำไร(ขาดทุน)สุทธิส่วนของบริษัทใหญ่	(156.50)	(72.32)	84.18	116.40
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท/หุ้น)	(0.030)	(0.015)	0.0149	99.40

กำไร (ขาดทุน) สุทธิ

บริษัทฯและบริษัทย่อย (งบการเงินรวม) มีผลการดำเนินงาน ขาดทุนสุทธิสำหรับปี 2562 จำนวน 156.50 ล้านบาท และปี 2561 เท่ากับ 72.32 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบระหว่าง ปี 2562 และ 2561 บริษัทฯ มีผลการดำเนินงานขาดทุนเพิ่มขึ้น 84.18 ล้านบาท หรือในอัตราร้อยละ 116.40

โดยในปี 2562 บริษัทฯ (งบการเงินเฉพาะกิจการ) มีผลการดำเนินงานขาดทุนสุทธิ 148.86 ล้านบาท เทียบกับปี 2561 ที่มีผลขาดทุนสุทธิเท่ากับ 54.54 ล้านบาท บริษัทฯมีผลขาดทุนเพิ่มขึ้น 94.32 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 172.94 ผลขาดทุนที่เพิ่มขึ้นเป็นผลจากการปรับขึ้น-ลงของน้ำมันปาล์มดิบระหว่างปี 2562 (ที่มีราคาปรับขึ้น-ลงอยู่ระหว่างราคา 35.50 – 14.00 บาท มีส่วนต่างราคาเท่ากับ 21.50 บาท/กิโลกรัม) ซึ่งมีส่วนต่างมากกว่าปี 2561 (ที่มีราคาปรับขึ้น-ลงอยู่ระหว่างราคา 23.00 – 16.00 บาท มีส่วนต่าง



บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

AI Energy Public Company Limited

ทะเบียนเลขที่ 0107556000311

ราคาเท่ากับ 7.00 บาท/กิโลกรัม) (ที่มา:กรมการค้าภายใน) ซึ่งในปี 2562 ราคาน้ำมันปาล์มดิบปรับราคาขึ้น-ลงมากที่สุดในรอบกว่า 10 ปีที่ผ่านมา ทั้งนี้ ผลขาดทุนส่วนหนึ่งเกิดจาก บริษัทฯ ได้รับความเสียหายจาก Stock loss ซึ่งได้บันทึกค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง (NRV) ณ 31 ธันวาคม 2562 จำนวน 44.00 ล้านบาท สำหรับกสิเชอร์อินดิคซึ่งเป็นวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตกสิเชอร์อินดิคสุทธิ รวมถึงการพิจารณาตั้งค้ำเงินลงทุนในบริษัทย่อย (AIL) จำนวน 20.75 ล้านบาท

ในปี 2562 มีปริมาณผลปาล์มและน้ำมันปาล์มดิบออกสู่ตลาดในปริมาณมากจนเกิดภาวะน้ำมันปาล์มล้นตลาดและมีปริมาณสต็อกปาล์มน้ำมันในประเทศเพิ่มขึ้นถึง 500,000 ตัน จาก Safety Stock อยู่ที่ประมาณ 200,000 ตัน ส่งผลให้ราคาน้ำมันปาล์มดิบเฉลี่ยปรับลดลงเมื่อเปรียบเทียบกับปี 2561 โดยในช่วงไตรมาส 1 ถึงต้นไตรมาส 4 ราคาต้นทุนเฉลี่ยของวัตถุดิบน้ำมันปาล์มดิบของบริษัทฯ สูงกว่าราคาน้ำมันปาล์มดิบในตลาด ถึงแม้ว่าในช่วงเวลาดังกล่าวรัฐบาลจะพยายามออกมาตรการกระตุ้นราคาน้ำมันปาล์มดิบด้วยการประกันราคาหลายปาล์มดิบ การสนับสนุนการใช้ไบโอดีเซลซึ่งปรับเพิ่มสัดส่วนผสมไบโอดีเซลในดีเซลเพิ่มขึ้นเป็น B10 บางส่วนในประเทศและ B20 สำหรับ Fleet รถในภาคขนส่งโดยการอุดหนุนราคาให้ต่ำกว่าดีเซล B7 อีกทั้ง ได้มอบหมายให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) รับซื้อน้ำมันปาล์มดิบเพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงผลิตกระแสไฟฟ้า ที่โรงไฟฟ้าบางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา แล้วก็ตาม จนถึงในปลายไตรมาส 4 ปี 2562 (เดือนพฤศจิกายน) ราคาผลปาล์มและน้ำมันปาล์มดิบเริ่มปรับตัวสูงขึ้น เนื่องจากพื้นที่เพาะปลูกส่วนใหญ่เผชิญภัยแล้งส่งผลให้ปริมาณผลปาล์มออกสู่ตลาดน้อยลง ปริมาณสต็อกในประเทศลดลงอย่างรวดเร็ว ประกอบกับความต้องการใช้น้ำมันปาล์มดิบที่เพิ่มสูงขึ้น ซึ่งเป็นผลมาจากการสนับสนุนและกำหนดมาตรการปรับเพิ่มสัดส่วนผสมไบโอดีเซลในดีเซลจาก B7 เป็น B10 เป็นน้ำมันดีเซลพื้นฐานและบังคับใช้อย่างเป็นทางการทั่วประเทศ

อย่างไรก็ตามการผันผวนของราคาน้ำมันปาล์มดิบที่ผ่านมาสร้างผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของบริษัทฯ อย่างมีนัยสำคัญ ซึ่งความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาน้ำมันปาล์มดิบ ทำให้บริษัทฯ ตระหนักถึงความเสี่ยงดังกล่าว โดยได้กำหนดนโยบายโดยเน้นให้ความสำคัญในการบริหารจัดการซื้อและจัดการวัตถุดิบ (น้ำมันปาล์มดิบ) และสินค้า (ไบโอดีเซล) ให้มีอัตราการหมุนเวียนของสินค้าที่เร็วขึ้นและเก็บสต็อกไว้ไม่เกิน 30 วัน บริหารจัดการสินค้าคงคลังให้เพียงพอสำหรับการผลิตและจัดส่งในแต่ละเดือนภายใต้สัญญาคำสั่งซื้อรายไตรมาสและรายปีเท่านั้น อีกทั้งมีการควบคุมอัตราการสูญเสียจากการผลิตให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น แต่ก็ไม่สามารถกำจัดความเสี่ยงข้างต้นได้ทั้งหมด เพียงแต่ช่วยลดความเสี่ยงดังกล่าวและช่วยบรรเทาผลกระทบจากความเสียหายต่อผลการดำเนินงานของบริษัทฯ เท่านั้น

บริษัทย่อย มีผลการดำเนินงาน สำหรับปี 2562 ขาดทุนสุทธิ 28.39 ล้านบาท และปี 2561 ขาดทุนสุทธิ 35.26 ล้านบาท ในปี 2562 การดำเนินงานของบริษัทย่อยเป็นการสนับสนุนงานของกลุ่มบริษัทเป็นหลัก โดยบริษัทย่อย (AIL) ได้พิจารณาตั้งค่าเผื่อการค้ำเงินเรือเดินทะเล 1.62 ล้านบาท ในปี 2562 และบริษัทย่อย(AIPT) ได้พิจารณาตั้งค่าเผื่อการค้ำเงิน ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ 17.40 ล้านบาท ในปี 2561

กำไร (ขาดทุน) ขั้นต้น

บริษัท ฯ มีผลการดำเนินงานขาดทุนขั้นต้น จากการขายสินค้าและบริการ สำหรับปี 2562 เท่ากับ 52.70 ล้านบาท ขาดทุนเพิ่มขึ้น 80.62 ล้านบาทหรือร้อยละ 288.75 เมื่อเทียบกับ ปี 2561 ที่มีกำไรขั้นต้น เท่ากับ 27.92 ล้านบาท

บริษัทย่อยมีขาดทุนขั้นต้นในปี 2562 เท่ากับ 12.88 ล้านบาท และมีกำไรขั้นต้นในปี 2561 เท่ากับ 0.44 ล้านบาท โดยมีขาดทุนขั้นต้นเพิ่มขึ้น 13.32 ล้านบาท



บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

AI Energy Public Company Limited

ทะเบียนเลขที่ 0107556000311

ประกอบด้วยสาเหตุ ดังต่อไปนี้

ผลการดำเนินงาน ปี 2562 (หน่วย : ล้านบาท)	ไบโอดีเซล	รับจ้างกลั่น			รวมรายได้		
	น้ำมันบริโภคน้ำมัน ผลพลอยได้	น้ำมัน ปาล์ม	กลีเซอริน บริสุทธิ์	เดินเรือ	จากการขาย และบริการ	รายได้ อื่น	รายได้รวม
รายได้จากการขายและบริการ	1,956.11	7.01	1.06	16.49	1,980.67	16.52	1,997.19
ต้นทุนขายและบริการ	(1,966.45)	(4.74)	(1.23)	(29.81)	(2,002.23)	0.00	(2,002.23)
ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง	(4.00)	0.00	(40.00)	0.00	(44.00)		(44.00)
กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้นตามส่วนงาน	(14.34)	2.27	(40.17)	(13.32)	(65.56)	16.52	(49.04)
อัตรารายได้ส่วนงานต่อรายได้รวม (%)	97.94	0.35	0.05	0.83	99.17	0.83	100.00
อัตราดำเนินขายต่อยอดขาย (%)	100.53	67.62	116.04	180.81	103.31	0.00	102.46

ผลการดำเนินงาน ปี 2561 (หน่วย : ล้านบาท)	ไบโอดีเซล	รับจ้างกลั่น			รวมรายได้		
	น้ำมันบริโภคน้ำมัน ผลพลอยได้	น้ำมัน ปาล์ม	กลีเซอริน บริสุทธิ์	เดินเรือ	จากการขาย และบริการ	รายได้ อื่น	รายได้รวม
รายได้จากการขายและบริการ	1,459.23	49.46	0.00	54.11	1,562.80	8.12	1,570.92
ต้นทุนขายและบริการ	(1,441.65)	(36.37)	0.00	(53.67)	(1,531.69)	0.00	(1,531.69)
ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง	(2.75)	0.00	0.00	0.00	(2.75)	0.00	(2.75)
กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้นตามส่วนงาน	14.83	13.09	0.00	0.44	28.36	8.12	36.48
อัตรารายได้ส่วนงานต่อรายได้รวม (%)	92.89	3.15	0.00	3.44	99.48	0.52	100.00
อัตราดำเนินขายต่อยอดขาย (%)	98.80	73.54	0.00	99.19	98.19	0.00	97.68

เปรียบเทียบผลการดำเนินงาน	ไบโอดีเซล	รับจ้างกลั่น			รวมรายได้		
	น้ำมันบริโภคน้ำมัน ผลพลอยได้	น้ำมัน ปาล์ม	กลีเซอริน บริสุทธิ์	เดินเรือ	จากการขาย และบริการ	รายได้ อื่น	รายได้รวม
ผลต่างรายได้ ตามส่วนงาน	496.88	(42.45)	1.06	(37.62)	417.87	8.40	426.27
อัตรผลต่างรายได้ตามส่วนงาน (%)	34.05	(85.83)	100.00	(69.53)	26.74	103.51	27.14
ผลต่างต้นทุนขาย ตามส่วนงาน	526.05	(31.63)	41.23	(23.86)	511.79	0.00	511.79
อัตรผลต่างต้นทุนขายตามส่วนงาน (%)	36.40	(86.97)	100.00	(44.46)	30.72	0.00	30.72
ผลต่าง อัตราดำเนินขายต่อยอดขาย	1.73	(5.92)	116.04	81.62	5.12	0.00	4.78



บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน)

AI Energy Public Company Limited

ทะเบียนเลขที่ 0107556000311

รายได้จากการขายและบริการ

1. รายได้จากการขายและบริการ

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายและบริการรวมสำหรับปี 2562 และปี 2561 เท่ากับ 1,980.67 ล้านบาท และ 1,562.80 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบ ปี 2562 กับปี 2561 รายได้ขายและบริการรวมเพิ่มขึ้น 417.87 ล้านบาท หรือร้อยละ 26.74 ซึ่งสรุปตามส่วนงานได้ดังนี้

1.1 รายได้จากการขายไบโอดีเซล น้ำมันบริโกล และผลพลอยได้

บริษัทฯ มีรายได้จากการขายไบโอดีเซล น้ำมันบริโกล และผลพลอยได้สำหรับปี 2562 เพิ่มขึ้นจากปี 2561 เท่ากับ 496.88 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 34.05 จากการเพิ่มขึ้นของปริมาณขาย

บริษัทฯ มีปริมาณการจำหน่ายสินค้ารวมในปี 2562 เพิ่มขึ้นร้อยละ 44.75 เมื่อเทียบกับปี 2561 และราคาขายเฉลี่ยต่อหน่วยสินค้าในปี 2562 ลดลงจากปี 2561 ร้อยละ 26.31 แบ่งตามกลุ่มสินค้า ดังนี้

- การขายไบโอดีเซลในปี 2562 มีปริมาณขายเพิ่มขึ้นร้อยละ 36.59 และราคาขายต่อตันลดลงร้อยละ 6.67 ซึ่งปริมาณขายเพิ่มขึ้น เนื่องจากการขายให้กับลูกค้ารายใหม่เพิ่มเติมจากปี 2561 และปริมาณขายส่วนใหญ่เพิ่มขึ้นมากในช่วงปลายไตรมาส 4 ปี 2562 ซึ่งเป็นผลมาจากการสนับสนุนและกำหนดให้ B10 เป็นน้ำมันดีเซลพื้นฐานของประเทศ โดยลูกค้ากลุ่มผู้ค้าน้ำมันตามมาตรา 7 ได้มีการสั่งซื้อเพิ่มขึ้นตามมาตรการของภาครัฐในเดือนธันวาคม 2562 ส่วนราคาขายต่อตันที่ลดลง เกิดจากราคาน้ำมันปาล์มดิบ (วัตถุดิบหลัก) ปี 2562 มีราคาเฉลี่ย 18,230 บาท/ตัน ซึ่งต่ำกว่าปี 2561 ที่มีราคาเฉลี่ย 19,570 บาท/ตัน (ที่มา : กรมการค้าภายใน)
- การขายน้ำมันบริโกลในปี 2562 มีปริมาณขายเพิ่มขึ้นจากปี 2561 ในอัตราร้อยละ 166.51 จากลูกค้ากลุ่มอุตสาหกรรมรายเดิม ซึ่งได้รับคำสั่งซื้อจากการเข้าแข่งขันประกวดราคา โดยบริษัทฯ มุ่งเน้นให้มีการขายในกลุ่มอุตสาหกรรมเป็นหลัก โดยมีการทำสัญญาซื้อขายระยะสั้น กำหนดปริมาณและระยะเวลาการจัดส่ง ทำให้บริษัทฯ สามารถวางแผนในการจัดหาวัตถุดิบภายใต้ต้นทุนขายที่บริษัทฯ กำหนด
- การขายผลพลอยได้ในปี 2562 ซึ่งมีราคาขายเฉลี่ยลดลงร้อยละ 20.31 ตามราคาตลาดกลางของอุตสาหกรรมเมื่อเทียบกับปีก่อน และมีปริมาณขายของผลพลอยได้เพิ่มขึ้นร้อยละ 46.95 เมื่อเทียบกับปี 2561 ซึ่งปริมาณขายเพิ่มขึ้นตามปริมาณขายไบโอดีเซลที่เพิ่มขึ้น ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายในการขายผลพลอยได้ในส่วนที่มีปริมาณคงเหลือจากความต้องการใช้ในการผลิตไบโอดีเซลและกลีเซอรินบริสุทธิ์เท่านั้น

1.2 รายได้จากการรับจ้างผลิต

รายได้บริการรับจ้างผลิต แบ่งเป็น 2 กลุ่มอุตสาหกรรม ได้แก่



บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

AI Energy Public Company Limited

ทะเบียนเลขที่ 0107556000311

- รับจ้างผลิตน้ำมันปาล์มเพื่อใช้ในการผลิตไบโอดีเซล ในปี 2562 ลดลงจากปี 2561 จำนวน 31.06 ล้านบาท หรือลดลง อัตราร้อยละ 82.54 รายได้ที่ลดลงเกิดจากบริษัทฯ ไม่มีการให้บริการรับจ้างผลิตในไตรมาส 2 - ไตรมาส 4 ปี 2562 เนื่องจาก บริษัทฯหยุดซ่อมแซมเครื่องจักรในส่วนที่ใช้รับจ้างผลิต ทำให้กำลังการผลิตที่เหลืออยู่ไม่เพียงพอต่อการให้บริการ
- ในปี 2562 บริษัทฯ ไม่มีรายการรับจ้างผลิตน้ำมันบริโกลดลงจากปี 2561 ในอัตราร้อยละ 100 ซึ่งมีรายได้เท่ากับ 15.58 ล้านบาท เนื่องจาก บริษัทฯหยุดซ่อมแซมเครื่องจักรในส่วนที่ใช้รับจ้างผลิต ทำให้กำลังการผลิตที่เหลืออยู่ไม่เพียงพอต่อการให้บริการ

1.3 รายได้จากการขายก๊าซหรือรีเทนเนอร์

บริษัทฯ สามารถผลิตและเริ่มขายก๊าซหรือรีเทนเนอร์ได้ในไตรมาส 4 ปี 2562 ซึ่งมีรายได้เท่ากับ 1.06 ล้านบาท

1.4 ส่วนงานให้บริการเดินเรือขนส่ง

บริษัทย่อยมีรายได้จากการให้บริการเดินเรือขนส่งสำหรับปี 2562 และ ปี 2561 เท่ากับ 16.49 ล้านบาท และ 54.11 ล้านบาท ตามลำดับ รายได้ที่ลดลงเกิดจากการหยุดให้บริการเดินเรือในต่างประเทศแก่ลูกค้าภายนอก และจะนำมาใช้เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานภายในกลุ่มธุรกิจ

2. รายได้อื่น

รายได้อื่นของบริษัทฯและบริษัทย่อย ประกอบด้วย รายได้จากการเช่าถังเก็บน้ำมัน, รายได้จากการจำหน่ายเศษวัสดุ, ดอกเบี้ยรับ, กำไรจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าเงินลงทุนระยะสั้น เป็นต้น

ในปี 2562 บริษัทฯ มีรายได้จากเงินชดเชยจากบริษัทประกันภัยจำนวน 13.33 ล้านบาท

บริษัทฯและบริษัทย่อย มีรายได้อื่น สำหรับปี 2562 เท่ากับ 3.19 ล้านบาท และปี 2561 เท่ากับ 8.12 ล้านบาท รายได้อื่นลดลงเท่ากับ 4.93 ล้านบาท ซึ่งรายได้ที่ลดลงจากปี 2561 เกิดจากกำไรจากการขายเงินลงทุนลดลง 1.77 ล้านบาท, ดอกเบี้ยรับลดลง 1.40 ล้านบาท, ค่าบริการเช่าถังเก็บน้ำมัน ลดลง 0.87 ล้านบาท, กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินลดลง 0.62 ล้านบาท

ต้นทุนขายและต้นทุนบริการ

บริษัทฯและบริษัทย่อยมีต้นทุนขายและต้นทุนบริการรวมสำหรับปี 2562 เท่ากับ 2,046.23 ล้านบาท คิดเป็นอัตราด้านทุนขายรวมต่อรายได้ขายและบริการรวมร้อยละ 103.31 และปี 2561 เท่ากับ 1,534.44 ล้านบาท คิดเป็นอัตราด้านทุนขายรวมต่อรายได้ขายและบริการรวม ร้อยละ 98.19 ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบกับปี 2562 และ ปี 2561 บริษัทฯมีอัตราด้านทุนขายต่อยอดขายเพิ่มขึ้นร้อยละ 5.12 สรุปตามส่วนงาน ดังนี้



1. ต้นทุนขายไบโอดีเซล น้ำมันบริโกล และผลพลอยได้

บริษัทฯ มีอัตราต้นทุนขายต่อยอดขายของปี 2562 เพิ่มขึ้นจากปี 2561 ร้อยละ 1.55 เนื่องจากบริษัทฯ ได้รับผลกระทบจากราคาต้นทุนวัตถุดิบในช่วงไตรมาส 1 ถึงต้นไตรมาส 4 ทำให้บริษัทฯ มีราคาวัตถุดิบสินค้าคงเหลือสูงกว่าราคาขาย เพราะราคาน้ำมันปาล์มดิบมีการปรับราคาลดลงอย่างต่อเนื่อง และสามารถบริหารจัดการได้ในช่วงปลายไตรมาส 4 ที่ราคาน้ำมันปาล์มดิบปรับตัวสูงขึ้นเป็นอย่างมาก อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ยังคงนโยบายในการบริหารจัดการสินค้าคงเหลือให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด

- ไบโอดีเซล ในปี 2562 มีอัตราต้นทุนขายเพิ่มขึ้นจากปี 2561 ร้อยละ 1.24 คิดเป็นเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.26 ทั้งนี้ บริษัทฯ พยายามควบคุมเปอร์เซ็นต์การสูญเสียจากการผลิตให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น และยังคงนโยบายบริหารจัดการวัตถุดิบและสินค้าให้มีอัตราการหมุนเวียนของสินค้าที่เร็วขึ้นและเก็บสต็อกไว้ให้อยู่ระหว่าง 30 วัน เพื่อไม่ให้ต้นทุนขายเพิ่มขึ้นจากสต็อกสินค้าที่จัดเก็บไว้มากเกินไป เพราะความผันผวนของราคาน้ำมันปาล์มยังเป็นปัจจัยสำคัญในการทำกำไรของบริษัทฯ
- น้ำมันบริโกล ในปี 2562 มีอัตราต้นทุนขายเพิ่มขึ้นจากปี 2561 ร้อยละ 8.96 คิดเป็นเพิ่มขึ้นร้อยละ 10.15 บริษัทฯ มีการสั่งซื้อวัตถุดิบตามปริมาณและราคาต้นทุนที่เสนอขาย (Made to Order) ไว้แล้ว แต่เนื่องจากการจัดเก็บน้ำมันปาล์มดิบไม่สามารถแยกจัดเก็บได้ จึงทำให้ต้นทุนการผลิตผันแปรไปตามราคาวัตถุดิบในช่วงเวลาที่เปลี่ยนแปลงไป
- ผลพลอยได้ ในปี 2562 มีอัตราต้นทุนขายผลพลอยได้เพิ่มขึ้นจากปี 2561 ร้อยละ 6.36 คิดเป็นเพิ่มขึ้นร้อยละ 5.94 บริษัทฯ กำหนดให้ราคาต้นทุนขายเป็นไปตามราคาตลาดของสินค้าที่คาดว่าจะขายได้ ปี 2562 ราคาตลาดของสินค้าปรับลดลงอย่างต่อเนื่องจึงทำให้ต้นทุนขายสูงกว่าราคาขาย ทำให้ต้องรับรู้ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง (NRV) จำนวน 4.00 ล้านบาทสำหรับกลีเซอรินดิบที่ทำสัญญาซื้อขายไว้แล้ว บริษัทฯ ได้ปันส่วนต้นทุนของผลพลอยได้ตามราคาตลาดของผลพลอยได้

2. ส่วนงานรับจ้างผลิต

บริษัทฯ มีอัตราต้นทุนรับจ้างผลิตต่อรายได้รับจ้าง เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2562 และปี 2561 ลดลงร้อยละ 5.92 ซึ่งบริษัทฯ ยังคงมีอัตรากำไรในการรับจ้างผลิต เนื่องจากไม่มีความเสี่ยงเรื่องการผันผวนของราคาวัตถุดิบ งานรับจ้างผลิตเป็นส่วนงานที่บริษัทฯ ใช้กำลังการผลิตส่วนที่เหลือมาใช้ผลิตงานส่วนนี้ ซึ่งช่วยปันส่วนต้นทุนของของบริษัทฯ ทำให้สามารถลดต้นทุนผลิตสินค้าของบริษัทฯ ได้ อัตราต้นทุนรับจ้างต่อรายได้แยกตามส่วนงานรับจ้างผลิต ซึ่งแบ่งได้ ดังนี้

- งานรับจ้างผลิตน้ำมันปาล์มถึงสำเร็จรูปเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตไบโอดีเซล มีอัตราต้นทุนรับจ้างผลิตต่อรายได้รับจ้างในปี 2562 เท่ากับร้อยละ 67.62 ซึ่งลดลงจากปี 2561 ที่มีอัตราต้นทุนรับจ้างผลิตต่อรายได้รับจ้างเท่ากับ 73.54 และในหลายปีที่ผ่านมา บริษัทฯ ยังคงมีอัตราผลกำไรต่อรายได้รับจ้างสำหรับการรับจ้างผลิตส่วนนี้เสมอ



บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

AI Energy Public Company Limited

ทะเบียนเลขที่ 0107556000311

- งานรับจ้างผลิตน้ำมันบริโกคในปี 2562 ไม่มีการรับจ้างผลิต

3. ส่วนงานกลีเซอรินบริสุทธิ์

ในปี 2562 บริษัทฯมีอัตราต้นทุนขายกลีเซอรินบริสุทธิ์ เท่ากับร้อยละ 116.04 เหตุเพราะตั้งแต่ไตรมาส 4 ปี 2561 บริษัทฯไม่ได้ขายผลพลอยได้ชนิดกลีเซอรินดิบ ทั้งนี้เพื่อต้องการจัดเก็บกลีเซอรินดิบทั้งหมดไว้ใช้ในการผลิตกลีเซอรินบริสุทธิ์ ทำให้ต้องรับรู้ค่าเสื่อมมูลค่าสินค้าลดลงของมูลค่าวัตถุดิบที่จะนำมาผลิตเป็นกลีเซอรินบริสุทธิ์ (NRV) จำนวน 40.00 ล้านบาท เนื่องจากมีผลผลิตออกสู่ตลาดเป็นจำนวนมาก ประกอบกับประเทศอินโดนีเซียประกาศเพิ่มสัดส่วนไบโอดีเซลในดีเซลเป็น B30 ในช่วงไตรมาส 4 ปี 2562 ส่งผลให้มีกลีเซอรินดิบออกสู่ตลาดเป็นจำนวนมากเกินความต้องการในตลาด ราคากลีเซอรินดิบและกลีเซอรินบริสุทธิ์ในตลาดโลกปรับตัวลดลง

4. ส่วนงานให้บริการเดินเรือขนส่ง

ในปี 2562 บริษัทฯมีอัตราต้นทุนบริการเพิ่มขึ้นจากปี 2561 ในอัตราร้อยละ 81.62 เนื่องจากหยุดให้บริการเดินเรือแก่ลูกค้าภายนอก และนำมาสนับสนุนงานในกลุ่มธุรกิจ

ค่าใช้จ่ายในการขาย

บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีค่าใช้จ่ายในการขายปี 2562 เท่ากับ 19.63 ล้านบาท และปี 2561 เท่ากับ 8.33 ล้านบาท โดยค่าใช้จ่ายในการขายเพิ่มขึ้นเท่ากับ 11.30 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 135.57 ซึ่งค่าใช้จ่ายขายที่เพิ่มขึ้นเกิดจากยอดขายที่เพิ่มขึ้น ซึ่งเป็นค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดส่งสินค้าที่เพิ่มขึ้นในปี 2562 เท่ากับ 6.90 ล้านบาท และมีค่านายหน้าเพิ่มขึ้น 3.72 ล้านบาท

ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีค่าใช้จ่ายในการบริหารในปี 2562 และปี 2561 เท่ากับ 78.10 ล้านบาท และ 79.87 ล้านบาท ตามลำดับ มีค่าใช้จ่ายในการบริหารลดลงเท่ากับ 1.77 ล้านบาท

ในปี 2562 บริษัทฯรับรู้ค่าเผื่อการค้ายค่าใน ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ของบริษัทย่อย (AIL) จำนวน 1.62 ล้านบาท ลดลงจำนวน 15.78 ล้านบาท จากที่เกิดขึ้นในปี 2561 และค่าเผื่อการค้ายค่าใน ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ของบริษัทย่อย (AIPT) จำนวน 17.40 ล้านบาท

ต้นทุนทางการเงินและค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้

ในปี 2562 บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีต้นทุนทางการเงินเท่ากับ 3.71 ล้านบาท และในปี 2561 มีต้นทุนทางการเงินเท่ากับ 0.001 ล้านบาท ทั้งนี้ ในปี 2562 บริษัทฯและบริษัทย่อย มีการกู้ยืมเงินจากบริษัทและบุคคลที่เกี่ยวข้องเพื่อใช้หมุนเวียนในกิจการ



บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน)

AI Energy Public Company Limited

ทะเบียนเลขที่ 0107556000311

ในปี 2562 บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ เท่ากับ 4.41 ล้านบาท และปี 2561 เท่ากับ 3.20 ล้านบาท โดยในปี 2562 บริษัทฯ ตัดจำหน่ายสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นค่าใช้จ่ายทางภาษีจำนวน 4.15 ล้านบาท เนื่องจากคาดว่าจะไม่ได้ใช้ประโยชน์ทางภาษี

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน)

(นางสาวพิมพ์วรรณ ธารีรัตนวิบูลย์)

กรรมการผู้จัดการ

ฝ่ายเลขานุการ โทร. 034-877-485-8 ต่อ 500

Email: ir@aienergy.co.th