



บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน)

AI Energy Public Company Limited

ทะเบียนเลขที่ 0107556000311

ที่ AIE 182/2562

วันที่ 13 สิงหาคม 2562

เรื่อง คำอธิบายและวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการสำหรับไตรมาส 2 ปี 2562 สิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562

เรียน กรรมการและผู้จัดการ
ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) ขอเรียนให้ทราบผลการดำเนินงานรวมของบริษัทฯและบริษัทย่อย สำหรับไตรมาส 2 ปี 2562 สิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562 (1 เมษายน – 30 มิถุนายน) โดยมีรายละเอียดดังนี้

ผลประกอบการงบการเงินรวม	ไตรมาส 2 ปี 2562	ไตรมาส 2 ปี 2561	เพิ่มขึ้น (ลดลง)	
	สอบทานแล้ว	สอบทานแล้ว	ล้านบาท	ร้อยละ
รายได้รวม	450.56	382.22	68.34	17.88
ต้นทุนขายและบริการรวม	(439.72)	(360.55)	79.17	21.96
ค่าใช้จ่ายในการขายบริหารและต้นทุนทางการเงิน และค่าใช้จ่ายทางภาษี	(27.77)	(23.88)	3.89	16.29
กำไร (ขาดทุน) สุทธิส่วนของบริษัทใหญ่	(16.93)	(2.20)	14.73	669.55
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท/หุ้น)	(0.0032)	(0.0005)	0.0027	540.00

กำไร (ขาดทุน) สุทธิ

บริษัทฯและบริษัทย่อย (งบการเงินรวม) มีผลการดำเนินงานขาดทุนสุทธิสำหรับไตรมาส 2 ปี 2562 จำนวน 16.93 ล้านบาท และไตรมาส 2 ปี 2561 ขาดทุนสุทธิ 2.20 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบระหว่าง ไตรมาส 2 ปี 2562 และ 2561 บริษัทฯ มีผลการดำเนินงานขาดทุนเพิ่มขึ้น 14.73 ล้านบาท หรือในอัตราร้อยละ 669.55

โดยบริษัทฯ (งบการเงินเฉพาะกิจการ) มีผลการดำเนินงานขาดทุนสุทธิ 12.21 ล้านบาท ในไตรมาส 2 ปี 2562 เทียบกับไตรมาส 2 ปี 2561 ที่มีผลกำไรสุทธิเท่ากับ 1.36 ล้านบาท บริษัทฯมีผลกำไรลดลง 13.57 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 998.60 ผลกำไรสุทธิที่ลดลงเป็นผลจากต้นทุนขายเพิ่มขึ้นในอัตราร้อยละ 1.44 จากงวดเดียวกันของปีก่อน ซึ่งมีสาเหตุจากการรับรู้ผลขาดทุนจาก Stock loss ซึ่งได้บันทึกค่าเผื่อมูลค่าสินค้านำลดลง (NRV) ณ 30 มิถุนายน 2562 จำนวน 1.99 ล้านบาท, การด้อยค่าเงินลงทุนในบริษัทย่อย (AIL) จำนวน 4.30 ล้านบาท, การขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ จำนวน 2.23 ล้านบาท, และค่าใช้จ่ายในการขายที่เพิ่มขึ้น 2.75 ล้านบาท

บริษัทย่อย มีผลการดำเนินงาน สำหรับไตรมาส 2 ปี 2562 ขาดทุนสุทธิ 9.02 ล้านบาท และไตรมาส 2 ปี 2561 ขาดทุนสุทธิ 3.56 ล้านบาท ขาดทุนสุทธิเพิ่มขึ้น 5.46 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นอัตราร้อยละ 153.37



บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน)

AI Energy Public Company Limited

ทะเบียนเลขที่ 0107556000311

กำไร (ขาดทุน) ขั้่นต้น

บริษัท ฯ มีกำไรขั้่นต้น จากการขายสินค้าและบริการ สำหรับไตรมาส 2 ปี 2562 เท่ากับ 13.98 ล้านบาท กำไรขั้่นต้นลดลง 5.48 ล้านบาทหรือลดลงร้อยละ 28.16 เมื่อเทียบกับไตรมาส 2 ปี 2561 ที่มีกำไรขั้่นต้นเท่ากับ 19.46 ล้านบาท

บริษัทขั้่นต้นมีขาดทุนขั้่นต้นจากการให้บริการในไตรมาส 2 ปี 2562 เท่ากับ 3.86 ล้านบาท และมีกำไรขั้่นต้นในไตรมาส 2 ปี 2561 เท่ากับ 0.01 ล้านบาท โดยมีกำไรขั้่นต้นลดลง 3.96 ล้านบาท

ประกอบด้วยสาเหตุ ดังต่อไปนี้

ผลการดำเนินงานไตรมาส 2 ปี 2562 (หน่วย: ล้านบาท)	ไบโอดีเซล			รวมรายได้		
	น้ำมัน บริโภค ผล พลอยได้	รับจ้างกลั่น น้ำมันปาล์ม	เดินเรือ	จากการขาย และบริการ	รายได้อื่น	รายได้รวม
รายได้จากการขายและบริการ	446.31	0.00	3.53	449.83	0.75	450.59
ต้นทุนขายและบริการ	(432.33)	0.00	(7.39)	(439.72)	0.00	(439.72)
กำไร (ขาดทุน) ขั้่นต้นตามส่วนงาน	13.98	0.00	(3.86)	10.12	0.75	10.87
อัตรารายได้ส่วนงานต่อรายได้รวม (%)	99.05	0.00	0.78	99.83	0.17	100.00
อัตรากำไรขั้่นต้นต่อยอดขาย (%)	96.87	0.00	209.53	97.75	0.00	97.59

ผลการดำเนินงานไตรมาส 2 ปี 2561 (หน่วย: ล้านบาท)	ไบโอดีเซล			รวมรายได้		
	น้ำมัน บริโภค ผล พลอยได้	รับจ้างกลั่น น้ำมันปาล์ม	เดินเรือ	จากการขาย และบริการ	รายได้อื่น	รายได้รวม
รายได้จากการขายและบริการ	352.85	13.57	13.68	380.11	2.12	382.22
ต้นทุนขายและบริการ	(336.71)	(10.25)	(13.58)	(360.55)	0.00	(360.55)
กำไร (ขาดทุน) ขั้่นต้นตามส่วนงาน	16.14	3.32	0.10	19.56	2.12	21.68
อัตรารายได้ส่วนงานต่อรายได้รวม (%)	92.32	3.55	3.58	99.45	0.55	100.00
อัตรากำไรขั้่นต้นต่อยอดขาย (%)	95.43	75.54	99.25	94.85	0.00	94.33

เปรียบเทียบผลการดำเนินงาน	ไบโอดีเซล			รวมรายได้		
	น้ำมัน บริโภค ผล พลอยได้	รับจ้างกลั่น น้ำมันปาล์ม	เดินเรือ	จากการขาย และบริการ	รายได้อื่น	รายได้รวม
ผลต่างรายได้ ตามส่วนงาน	93.46	(13.57)	(10.16)	69.73	(1.36)	68.36



เปรียบเทียบผลการดำเนินงาน	ไบโอดีเซล			รวมรายได้		
	น้ำมัน	รับจ้างกลั่น		จากการขาย	รายได้รวม	
	บริโภคน้ำมัน	น้ำมันปาล์ม	เคโรซีน	และบริการ	รายได้อื่น	รายได้รวม
อัตราผลต่างรายได้ตามส่วนงาน (%)	26.49	(100.00)	(74.23)	18.34	(64.38)	17.89
ผลต่างต้นทุนขาย ตามส่วนงาน	95.62	(10.25)	(6.19)	79.17	0.00	79.17
อัตราผลต่างต้นทุนขายตามส่วนงาน (%)	28.40	(100.00)	(45.60)	21.96	0.00	21.96
ผลต่าง อัตราต้นทุนขายต่อยอดขาย	1.44	(75.54)	110.27	2.90	0.00	3.26

รายได้จากการขายและบริการ

1. รายได้จากการขายและบริการ

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายและบริการรวมสำหรับไตรมาส 2 ปี 2562 และไตรมาส 2 ปี 2561 เท่ากับ 449.83 ล้านบาท และ 380.11 ล้านบาท ซึ่งมีรายได้ขายและบริการรวมเพิ่มขึ้น 69.73 ล้านบาท หรือร้อยละ 18.34 ซึ่งสรุปตามส่วนงานได้ดังนี้

1.1 รายได้จากการขายไบโอดีเซล น้ำมันบริโภคน้ำมัน และผลพลอยได้

บริษัทฯ มีรายได้จากการขายไบโอดีเซล น้ำมันบริโภคน้ำมัน และผลพลอยได้สำหรับไตรมาส 2 ปี 2562 เพิ่มขึ้นจากไตรมาส 2 ปี 2561 เท่ากับ 93.46 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 26.49 จากการเพิ่มขึ้นของปริมาณขาย ในขณะที่ราคาขายต่อหน่วยสินค้าลดลง

บริษัทฯ มีปริมาณการจำหน่ายสินค้ารวมในไตรมาส 2 ปี 2562 เพิ่มขึ้นร้อยละ 34.20 เมื่อเทียบกับไตรมาส 2 ปี 2561 ในขณะที่ราคาขายเฉลี่ยต่อหน่วยสินค้าในไตรมาส 2 ปี 2562 ลดลงจากไตรมาส 2 ปี 2561 ร้อยละ 5.75 โดยมีมูลค่าขายรวมเพิ่มขึ้นร้อยละ 26.48 แบ่งตามกลุ่มสินค้า ดังนี้

- การขายไบโอดีเซลในไตรมาส 2 ปี 2562 มีปริมาณขายคิดเป็นอัตราร้อยละ 81.07 จากปริมาณขายรวมรายได้จากการขายไบโอดีเซล น้ำมันบริโภคน้ำมัน และผลพลอยได้ และมีมูลค่าขายคิดเป็น อัตราร้อยละ 85.99 จากมูลค่าขายสินค้ารวม เมื่อเทียบกับไตรมาส 2 ปี 2561 มีปริมาณขายเพิ่มขึ้นร้อยละ 33.17 บริษัทฯ ได้รับคำสั่งซื้อจากลูกค้าเพิ่มขึ้นจากลูกค้าบางรายที่ไม่ได้รับในไตรมาส 2 ปี 2561 และราคาขายลดลงร้อยละ 4.57 เนื่องจากราคาน้ำมันปาล์มดิบ (วัตถุดิบหลัก) ปรับตัวลดลงอย่างต่อเนื่อง และมีมูลค่าขายเพิ่มขึ้นร้อยละ 27.08 เมื่อเทียบกับไตรมาสเดียวกันของปีก่อน
- การขายน้ำมันบริโภคน้ำมันในไตรมาส 2 ปี 2562 มีปริมาณขายคิดเป็นอัตราร้อยละ 3.19 จากปริมาณขายรวมรายได้จากการขายไบโอดีเซล น้ำมันบริโภคน้ำมัน และผลพลอยได้ และมีมูลค่าขายคิดเป็น อัตราร้อยละ 3.60 จากมูลค่าขายสินค้ารวม เมื่อเทียบกับไตรมาส 1 ปี 2561 มีปริมาณขายเพิ่มขึ้นร้อยละ 7.71 ในขณะที่ราคาขายต่อหน่วยลดลงร้อยละ 10.33 ทำให้มูลค่าขายรวมลดลงร้อยละ 3.42 ปัจจุบันการขายน้ำมันบริโภคน้ำมัน บริษัทฯ มุ่งเน้นให้มีการขายในกลุ่มลูกค้าอุตสาหกรรมเป็นหลัก โดยมีการทำสัญญาซื้อขายระยะสั้น กำหนดปริมาณและระยะเวลาการจัดส่ง ทำให้บริษัทฯ สามารถวางแผนในการจัดหาวัตถุดิบภายใต้ต้นทุนขายที่บริษัทฯ กำหนด เพื่อลดความเสี่ยงในการผันผวนของราคาวัตถุดิบ



บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน)

AI Energy Public Company Limited

ทะเบียนเลขที่ 0107556000311

- การขายวัตถุดิบและผลพลอยได้ในไตรมาส 2 ปี 2562 มีปริมาณขายคิดเป็นอัตราร้อยละ 15.74 จากปริมาณขายรวมรายได้จากการขายไบโอดีเซล น้ำมันบริโกล และผลพลอยได้ และมีมูลค่าขายคิดเป็นอัตราร้อยละ 10.41 จากมูลค่าขายสินค้ารวม เมื่อเทียบกับไตรมาส 2 ปี 2561 มีปริมาณขายเพิ่มขึ้นในอัตราร้อยละ 47.42 และราคาขายลดลงร้อยละ 7.97 มูลค่าขายรวมเพิ่มขึ้นในอัตราร้อยละ 35.67 โดยปริมาณขายและมูลค่าขายที่เพิ่มขึ้นในไตรมาส 2 ปี 2562 เกิดจากรายได้จากการขายวัตถุดิบที่เพิ่มขึ้น ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายในการขายผลพลอยได้ในส่วนที่มีปริมาณคงเหลือจากความต้องการใช้ในการผลิตไบโอดีเซล เท่านั้น

1.2 รายได้จากการรับจ้างผลิต

- ไม่มีการให้บริการรับจ้างผลิตน้ำมันปาล์มเพื่อใช้ในการผลิตไบโอดีเซลในไตรมาส 2 ปี 2562 เนื่องจาก บริษัทฯหยุดซ่อมแซมเครื่องจักร ทำให้กำลังการผลิตที่เหลืออยู่ไม่เพียงพอต่อการให้บริการ

1.3 ส่วนงานให้บริการเดินเรือขนส่ง

บริษัทฯมีรายได้จากการให้บริการเดินเรือขนส่งสำหรับไตรมาส 2 ปี 2562 และ ไตรมาส 2 ปี 2561 เท่ากับ 3.53 ล้านบาท และ 13.68 ล้านบาท ตามลำดับ มีรายได้ลดลงในอัตราร้อยละ 74.23 เกิดจากการหยุดให้บริการเดินเรือในต่างประเทศแก่ลูกค้าภายนอก และจะนำมาใช้เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานภายในกลุ่มธุรกิจ

2. รายได้อื่น

รายได้อื่นของบริษัทฯและบริษัทย่อย ประกอบด้วย รายได้จากการจำหน่ายเศษวัสดุ, ดอกเบี้ยรับ, กำไรจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าเงินลงทุนระยะสั้น, กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน เป็นต้น

บริษัทฯและบริษัทย่อย มีรายได้อื่น สำหรับไตรมาส 2 ปี 2562 เท่ากับ 0.73 ล้านบาท และไตรมาส 2 ปี 2561 เท่ากับ 2.12 ล้านบาท ลดลงเท่ากับ 1.39 ล้านบาท

ต้นทุนขายและต้นทุนบริการ

บริษัทฯและบริษัทย่อยมีต้นทุนขายและต้นทุนบริการรวมสำหรับไตรมาส 2 ปี 2562 เท่ากับ 439.69 ล้านบาท คิดเป็นอัตรากำไรต่อรายได้ขายและบริการรวมร้อยละ 97.91 และไตรมาส 2 ปี 2561 เท่ากับ 360.55 ล้านบาท คิดเป็นอัตรากำไรต่อรายได้ขายและบริการรวมร้อยละ 95.39 ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาส 2 ปี 2562 และไตรมาส 1 ปี 2561 บริษัทฯมีอัตรากำไรต่อรายได้ขายเพิ่มขึ้นร้อยละ 2.52 สรุปตามส่วนงาน ดังนี้

1. ต้นทุนขายไบโอดีเซล น้ำมันบริโกล และผลพลอยได้

บริษัทฯมีอัตรากำไรต่อรายได้ขายของไตรมาส 2 ปี 2562 เพิ่มขึ้นจากไตรมาส 2 ปี 2561 ร้อยละ 1.44 ราคาน้ำมันปาล์มดิบในไตรมาส 2 ปี 2562 ปรับราคาขึ้นต่อเนื่องระหว่างงวดไตรมาส (15.00 – 20.00 บาท/กิโลกรัม) ส่วนต่างราคา +5.00 บาท/กิโลกรัม เช่นเดียวกับไตรมาส 2 ปี 2561 มีการปรับราคาขึ้นระหว่างงวดไตรมาส (18.50 – 23.50 บาท/กิโลกรัม) ซึ่งมีส่วนต่างราคา



บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

AI Energy Public Company Limited

ทะเบียนเลขที่ 0107556000311

+5.00 บาท/กิโลกรัม แต่เนื่องจากในไตรมาส 2 ปี 2562 บริษัทฯได้รับผลกระทบการหยุดซ่อมแซมเครื่องจักรหลักบางส่วนส่งผลทำให้ราคาต้นทุนผลิตสินค้ามีราคาสูงขึ้นส่งผลให้มีอัตราต้นทุนขายที่เพิ่มขึ้น อย่างไรก็ตาม บริษัทฯยังคงนโยบายในการบริหารจัดการสินค้าคงเหลือให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด โดยให้มีอัตราหมุนเวียนของสินค้าคงเหลือไม่ต่ำกว่า 0.7 เท่า หรือระยะเวลาการขายสินค้าเฉลี่ยไม่เกิน 45 วัน

- 1.1 ไบโอดีเซล ในไตรมาส 2 ปี 2562 มีอัตราต้นทุนขายไบโอดีเซลร้อยละ 96.84 เพิ่มขึ้นจากไตรมาส 2 ปี 2561 ร้อยละ 2.24 คิดเป็นเพิ่มขึ้นร้อยละ 2.37 เนื่องจาก ไตรมาส 2 ปี 2562 บริษัทฯมีการหยุดซ่อมแซมเครื่องจักรหลักบางส่วนส่งผลทำให้ราคาต้นทุนผลิตสินค้ามีราคาสูงขึ้นส่งผลให้มีอัตราต้นทุนขายที่เพิ่มขึ้น
- 1.2 น้ำมันบริโกล ในไตรมาส 2 ปี 2562 อัตราต้นทุนขายน้ำมันบริโกลร้อยละ 95.95 เพิ่มขึ้นจากไตรมาส 2 ปี 2561 ร้อยละ 1.36 คิดเป็นเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.43 บริษัทฯมีความสามารถในการทำกำไรขั้นต้นส่วนน้ำมันบริโกล เนื่องจากสั่งซื้อวัตถุดิบตามปริมาณและราคาต้นทุนที่เสนอขาย (Made to Order) ซึ่งเป็นการป้องกันความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาน้ำมันปาล์มดิบ
- 1.3 ผลพลอยได้และวัตถุดิบ ในไตรมาส 2 ปี 2562 มีอัตราต้นทุนขายผลพลอยได้และวัตถุดิบ ลดลงจากไตรมาส 2 ปี 2561 ร้อยละ 5.73 คิดเป็นลดลงร้อยละ 5.55 เนื่องจาก บริษัทฯมีอัตราต้นทุนขายวัตถุดิบร้อยละ 91.37 ในขณะที่มีอัตราต้นทุนขายผลพลอยได้ร้อยละ 106.10 เป็นผลให้สามารถทำกำไรขั้นต้นในส่วนงานนี้ ทั้งนี้ บริษัทฯกำหนดให้ราคาต้นทุนขายของผลพลอยได้เป็นไปตามราคาตลาดของสินค้าที่คาดว่าจะขายได้

2. ส่วนงานรับจ้างผลิต

บริษัทฯ ไม่ได้ให้บริการรับจ้างผลิต ในไตรมาส 2 ปี 2562 เนื่องจากหยุดซ่อมแซมเครื่องจักร

3. ส่วนงานให้บริการเดินเรือขนส่ง

ในไตรมาส 2 ปี 2562 บริษัทย่อย (AIL) มีอัตราต้นทุนบริการเท่ากับ 209.53 เพิ่มขึ้นจากไตรมาส 2 ปี 2561 ที่มีอัตราต้นทุนบริการเท่ากับ 99.25 ในอัตราร้อยละ 110.27 เนื่องจากรายได้ที่ลดลง ทำให้ไม่สามารถปันส่วนต้นทุนคงที่ ที่มีอยู่ได้

ค่าใช้จ่ายในการขาย

บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีค่าใช้จ่ายในการขาย 6.46 ล้านบาท ในไตรมาส 2 ปี 2562 และ 1.63 ล้านบาท ในไตรมาส 2 ปี 2561 เพิ่มขึ้น 4.83 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นในอัตราร้อยละ 296.80 ประกอบด้วย ค่าขนส่งสินค้าภายในประเทศเท่ากับ 3.04 ล้านบาท และ 0.94 ล้านบาท ในไตรมาส 2 ปี 2562 และไตรมาส 2 ปี 2561 ตามลำดับ โดยค่าใช้จ่ายในการขนส่งเพิ่มขึ้นเท่ากับ 2.10 ล้านบาท เนื่องจากการขายสินค้าในไตรมาส 2 ปี 2562 มีเงื่อนไขจัดส่งสินค้าถึงโรงงานลูกค้ามากกว่ารับสินค้าหน้าโรงงาน นอกจากนี้ในไตรมาส 2 ปี 2562 มีค่าใช้จ่ายในการขายเพิ่มขึ้น 2.75 ล้านบาท



บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน)

AI Energy Public Company Limited

ทะเบียนเลขที่ 0107556000311

ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีค่าใช้จ่ายในการบริหารในไตรมาส 2 ปี 2562 และไตรมาส 2 ปี 2561 เท่ากับ 21.18 ล้านบาท และ 20.96 ล้านบาท ตามลำดับ ค่าใช้จ่ายในการบริหารเพิ่มขึ้นเท่ากับ 0.22 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.03

ต้นทุนทางการเงิน

บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีต้นทุนทางการเงินจากการกู้ยืมเงินจากสถาบันการเงิน ในไตรมาส 2 ปี 2562 และ ไตรมาส 2 ปี 2561 เท่ากับ 0.10 ล้านบาท และ 0.08 ล้านบาท ตามลำดับ

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน)

นางสาวพิมพ์วรรณ ธารีรัตนวิบูลย์

กรรมการผู้จัดการ

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

Email: ir@aienergy.co.th