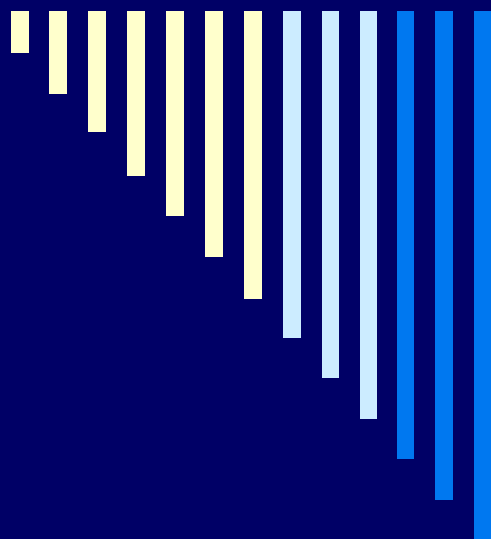




การวิเคราะห์งบการเงิน

อ.ดร.ณัฐนิชา กลีบบัวบาน



ความหมายของการวิเคราะห์งบการเงิน

การวิเคราะห์งบการเงิน (financial statement analysis) หมายถึง กระบวนการค้นหาข้อเท็จจริงเกี่ยวกับฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงานของกิจการหนึ่งกิจการใดจากงบการเงินของกิจการนั้น พร้อมทั้งนำข้อเท็จจริงดังกล่าวมาประกอบการตัดสินใจต่อไป



งบการเงิน

งบการเงิน (financial statement) หมายถึง งบ
กำไรขาดทุน งบกำไรสุทธิ **งบดุล** งบแสดงการ
เปลี่ยนแปลงฐานะทางการเงิน หมายเหตุงบย่อย และ
คำอธิบายอื่นซึ่งระบุไว้ว่าเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงิน

องค์ประกอบของงบการเงิน

วัตถุดิบ: การเงิน



วัตถุดิบ: การดำเนินงาน





ประโยชน์ของการวิเคราะห์งบการเงิน

การวิเคราะห์งบการเงินจะนำไปใช้ประโยชน์ในด้านต่าง ๆ ได้แก่

- ใช้กำหนดเป้าหมายและวัตถุประสงค์ของกิจการ
- ใช้เป็นเครื่องมือในการพยากรณ์ และวางแผนการเงินในอนาคต
- ใช้เป็นเครื่องมือวัดประสิทธิภาพการบริหารงานของฝ่ายบริหาร
- ใช้เป็นเครื่องมือในการตัดสินใจเลือกการลงทุน
- ใช้วัดความสามารถในการทำกำไรว่าคุ้มค่าแก่การลงทุนหรือไม่



ประโยชน์ของการวิเคราะห์งบการเงิน (ต่อ)

กลุ่มผู้ใช้ประโยชน์จากการวิเคราะห์งบการเงิน ได้แก่

- ผู้ลงทุนในฐานะเจ้าของกิจการจะนำผลของการวิเคราะห์ไปใช้ในการตัดสินใจลงทุน
- **ผู้ให้สินเชื่อ** หรือเจ้าหนี้จะนำผลการวิเคราะห์ไปใช้ในการตัดสินใจในการให้กู้ยืม
- ผู้บริหารกิจการจะนำผลการวิเคราะห์ไปใช้ในการวางแผนการบริหารงานของกิจการ
- **ผู้สอบบัญชี** จะนำผลการวิเคราะห์ไปใช้ในการตรวจสอบบัญชี
- **ผู้สนใจทั่วไป** จะนำผลการวิเคราะห์ไปใช้ในการตัดสินใจด้านอื่น ๆ

ตัวอย่างงบการเงิน

บริษัท รักสยาม จำกัด
งบดุลเปรียบเทียบ
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 25X1 และ
25X2

ปี 25X2

หน่วย : บาท
ปี 25X1

สินทรัพย์

สินทรัพย์หมุนเวียน

เงินสด

7,282

57,600

ลูกหนี้การค้า

632,160

351,200

สินค้าคงเหลือ

1,287,360

715,200

รวมสินทรัพย์หมุนเวียน

1,926,802

1,124,000

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน

อาคาร และอุปกรณ์

600

หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม-อาคารและอุปกรณ์

263,160

200

รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน

939,790

344,800

รวมสินทรัพย์

2,866,592

1,468,800

ตัวอย่างงบการเงิน

ปี 25X2

ปี 25X1

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น

หนี้สินหมุนเวียน

เจ้าหนี้การค้า

524,160

145,600

ตั๋วเงินจ่าย

720,000

200,000

ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย

489,600

136,000

รวมหนี้สินหมุนเวียน

1,733,760

481,600

หนี้สินระยะยาว

เงินกู้ระยะยาว

1,000,000

323,432

รวมหนี้สิน

2,733,760

805,032

ส่วนของผู้ถือหุ้น

หุ้นสามัญ (100,000 หุ้น)

460,000

460,000

กำไรสะสม

(327,168)

203,768

รวมส่วนของผู้ถือหุ้น

132,832

663,768

รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น

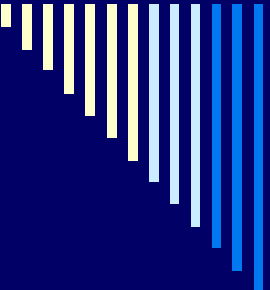
2,866,592

1,468,800

ตัวอย่างงบการเงิน

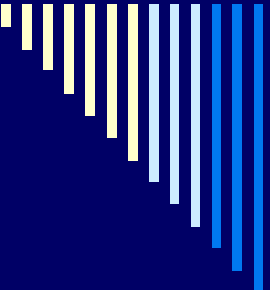
บริษัท รักสยาม จำกัด
งบกำไรขาดทุนเปรียบเทียบ
สำหรับระยะเวลา 1 ปี สิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 25X1 และ 25X2

	หน่วย : บาท	
	ปี 25X2	ปี 25X1
ขายสุทธิ	5,834,400	3,432,000
<u>หัก</u> ต้นทุนขาย	5,728,000	2,864,000
ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	680,000	340,000
ค่าเสื่อมราคา – อาคารและอุปกรณ์	<u>116,960</u>	<u>200</u>
รวมค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	<u>6,524,960</u>	<u>3,222,900</u>
กำไร/(ขาดทุน)ก่อนหักภาษีและดอกเบี้ย	(690,560)	209,100
ดอกเบี้ยจ่าย	<u>176,000</u>	<u>62,500</u>
กำไร/(ขาดทุน)ก่อนหักภาษี	(866,560)	146,600
ภาษีเงินได้ (40%)	<u>(346,624)</u>	<u>58,640</u>
กำไรสุทธิ	<u>(519,936)</u>	<u>87,960</u>



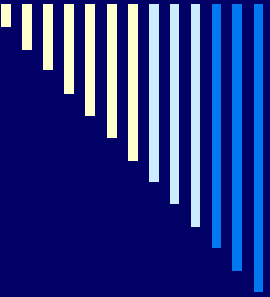
ขั้นตอนในการวิเคราะห์งบการเงิน

1. การกำหนดเป้าหมาย
2. การรวบรวมข้อมูล
3. การจัดเรียงรายการ
4. การเลือกเครื่องมือทางการเงิน
5. การแปลความหมาย
6. การจัดทำรายงาน
7. การตัดสินใจ



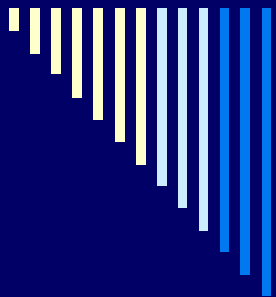
เครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์งบการเงิน

- การวิเคราะห์ตามแนวนอน
- การวิเคราะห์ตามแนวตั้ง
- การวิเคราะห์อัตราส่วน



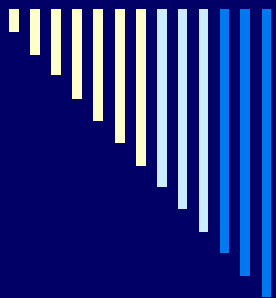
การวิเคราะห์ตามแนวนอน

การวิเคราะห์ตามแนวนอน (horizontal analysis) หมายถึง
การเปรียบเทียบข้อมูลจากงบการเงินในงวดเวลาที่ต่างกัน

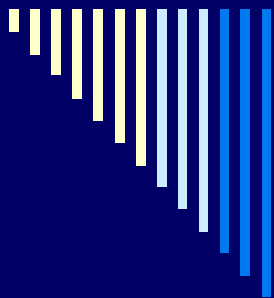


$$\text{ร้อยละของการเปลี่ยนแปลงเมื่อเทียบกับปีฐาน} = \frac{\text{จำนวนเงินในปีปัจจุบัน} - \text{จำนวนเงินในปีฐาน}}{\text{จำนวนเงินในปีฐาน}} \times 100 \quad \text{----- (1)}$$

$$\text{ร้อยละเมื่อเทียบกับปีฐาน} = \frac{\text{จำนวนเงินในปีปัจจุบัน}}{\text{จำนวนเงินในปีฐาน}} \times 100 \quad \text{----- (2)}$$



รายการ	ปี 25X6	ปี 25X5	ปี 25X4	ปี 25X3	ปี 25X2	ปี 25X1
ยอดขายสุทธิ(บาท)	400,000	350,000	300,000	250,000	200,000	250,000
1. ร้อยละของการเปลี่ยนแปลงเมื่อเทียบกับปี 25X1 (ปีฐาน)	60	40	20	0	(20)	0
2. ร้อยละเมื่อเทียบกับปีฐาน	160	140	120	100	80	100



การวิเคราะห์ตามแนวนอนของงบดุล

บริษัท รัชสยาม จำกัด

งบดุลเปรียบเทียบ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 25X1 และ 25X2

หน่วย : บาท

	ปี 25X2	ปี 25X1	เพิ่มขึ้น (ลดลง)	ร้อยละ
สินทรัพย์				
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสด	7,282	57,600	(50,318)	(88)
ลูกหนี้การค้า	632,160	351,200	280,960	80
สินค้าคงเหลือ	<u>1,287,360</u>	<u>715,200</u>	<u>572,160</u>	<u>80</u>
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	1,926,802	1,124,000	802,802	72
อาคารและอุปกรณ์	1,202,950	491,000	711,950	145
<u>หัก</u> ค่าเสื่อมราคาสะสม – อาคารและอุปกรณ์	<u>263,160</u>	<u>146,200</u>	<u>116,960</u>	80
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	<u>939,790</u>	<u>344,800</u>	<u>594,990</u>	173
รวมสินทรัพย์	<u><u>2,866,592</u></u>	<u><u>1,468,800</u></u>	<u><u>1,397,792</u></u>	96

การวิเคราะห์ตามแนวนอนของงบกำไรขาดทุน

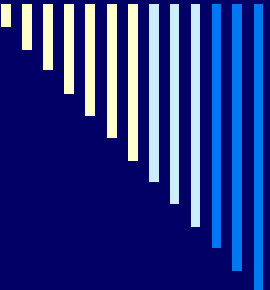
บริษัท รักสยาม จำกัด

งบกำไรขาดทุนเปรียบเทียบ

สำหรับระยะเวลา 1 ปี สิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 25X1 และ 25X2

หน่วย : บาท

	ปี 25X2	ปี 25X1	เพิ่มขึ้น (ลดลง)	ร้อยละ
ขายสุทธิ	5,834,400	3,432,000	2,402,400	70
<u>หัก</u> ต้นทุนขาย	5,728,000	2,864,000	2,864,000	100
ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	680,000	340,000	340,000	100
ค่าเสื่อมราคา-อาคารและอุปกรณ์	<u>116,960</u>	<u>18,900</u>	<u>98,060</u>	<u>519</u>
รวมค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	<u>6,524,960</u>	<u>3,222,900</u>	<u>3,302,060</u>	<u>103</u>
กำไรก่อนหักภาษีและดอกเบี้ย	(690,560)	209,100	(899,660)	(431)
<u>หัก</u> ดอกเบี้ยจ่าย	<u>176,000</u>	<u>62,500</u>	<u>113,500</u>	<u>182</u>
กำไรก่อนหักภาษี	(866,560)	146,600	(1,013,160)	(692)
<u>หัก</u> ภาษีเงินได้ (40%)	<u>(346,624)</u>	<u>58,640</u>	<u>(405,264)</u>	<u>(692)</u>
กำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้	<u><u>(519,936)</u></u>	<u><u>87,960</u></u>	<u><u>(607,896)</u></u>	<u><u>(692)</u></u>

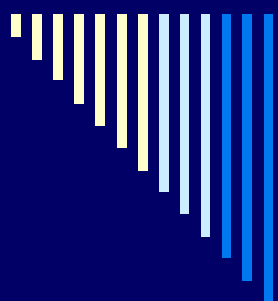


การวิเคราะห์ตามแนวตั้ง

การวิเคราะห์ตามแนวตั้ง หรือการวิเคราะห์ขนาดร่วม (vertical or common size analysis) หมายถึง การวิเคราะห์ข้อมูลในงบการเงินโดยเปรียบเทียบแต่ละรายการเป็นร้อยละของรายการฐาน

ตัวอย่างที่ 2.3

บริษัท รักไทย จำกัด			บริษัท รักชาติ จำกัด	
	<u>จำนวนเงิน</u>	<u>ร้อยละ</u>	<u>จำนวนเงิน</u>	<u>ร้อยละ</u>
ขายสุทธิ	400,000	100	100,000	100
<u>หัก</u> ต้นทุนขาย	<u>300,000</u>	<u>75</u>	<u>60,000</u>	<u>60</u>
กำไรขั้นต้น	<u>100,000</u>	<u>25</u>	<u>40,000</u>	<u>40</u>



การวิเคราะห์ตามแนວตั้ง หรือการวิเคราะห์ห้ขนาดร่วม

บริษัท รักสยาม จำกัด

งบดุลเปรียบเทียบ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 25X1 และ 25X2

หน่วย : บาท

สินทรัพย์

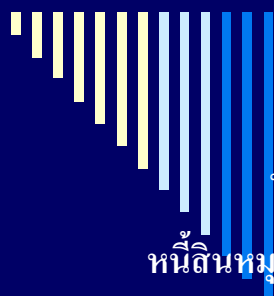
สินทรัพย์หมุนเวียน

	ปี 25X2	ร้อยละ	ปี 25X1	ร้อยละ
เงินสด	7,282	0.26	57,600	3.93
ลูกหนี้การค้า	632,160	22.06	351,200	23.91
สินค้าคงเหลือ	<u>1,287,360</u>	<u>44.91</u>	<u>715,200</u>	<u>48.70</u>
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	1,926,802	67.22	1,124,000	76.54

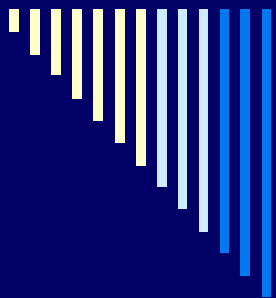
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน

อาคาร และอุปกรณ์	1,202,950	41.97	491,000	33.43
<u>หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม-อาคาร และ</u> <u>อุปกรณ์</u>	<u>263,160</u>	<u>9.18</u>	<u>146,200</u>	<u>9.96</u>
รวมที่สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	939,790	32.78	344,800	23.46

รวมสินทรัพย์	<u>2,866,592</u>	<u>100.00</u>	<u>1,468,800</u>	<u>100.00</u>
--------------	------------------	---------------	------------------	---------------



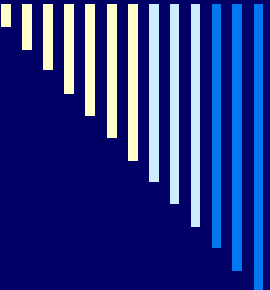
	ปี 25X2	ร้อยละ	ปี 25X1	ร้อยละ
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น				
หนี้สินหมุนเวียน				
เจ้าหนี้การค้า	524,160	18.29	145,600	9.92
ตัวเงินย่ำ	720,000	25.12	200,000	13.62
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	489,600	17.08	136,000	9.26
รวมหนี้สินหมุนเวียน	1,733,760	60.49	481,600	32.80
หนี้สินระยะยาว				
เงินกู้ระยะยาว	1,000,000	34.89	323,432	22.02
รวมหนี้สิน	2,733,760	95.38	805,032	54.81
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
หุ้นสามัญ (100,000 หุ้น)	460,000	16.05	460,000	31.32
กำไรสะสม	(327,168)	(11.42)	203,768	13.88
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	132,832	4.63	663,768	45.19
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	2,866,592	100.00	1,468,800	100.00



บริษัท รักสยาม จำกัด
งบกำไรขาดทุนเปรียบเทียบ
สำหรับระยะเวลา 1 ปี สิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 25X1

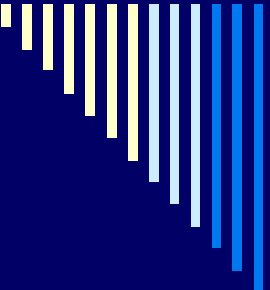
หน่วย : บาท

	ปี 25X2	ร้อยละ	ปี 25X1	ร้อยละ
ขายสุทธิ	5,834,400	100.00	3,432,000	100.00
<u>หัก</u> ต้นทุนขาย	5,728,000	98.18	2,864,000	83.45
ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	680,000	11.66	340,000	9.91
ค่าเสื่อมราคา-อาคารและอุปกรณ์	<u>116,960</u>	<u>2.01</u>	<u>18,900</u>	<u>0.55</u>
รวมค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	<u>6,524,960</u>	<u>111.85</u>	<u>3,222,900</u>	<u>93.91</u>
กำไรก่อนหักภาษีและดอกเบี้ย	(690,560)	(11.85)	209,100	6.09
<u>หัก</u> ดอกเบี้ยจ่าย	<u>176,000</u>	<u>3.02</u>	<u>62,500</u>	<u>1.83</u>
กำไรก่อนหักภาษี	(866,560)	(14.87)	146,600	4.26
<u>หัก</u> ภาษีเงินได้ (40%)	<u>(346,624)</u>	<u>(5.95)</u>	<u>58,640</u>	<u>1.71</u>
กำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้	<u>(519,936)</u>	<u>(8.92)</u>	<u>87,960</u>	<u>2.55</u>



การวิเคราะห์อัตราส่วน

การวิเคราะห์อัตราส่วน (ratio analysis) หมายถึง การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างรายการต่าง ๆ ในงบการเงินในรูปแบบของ ร้อยละ (percentage) จำนวนเท่า (rate) หรือสัดส่วน (proportion)



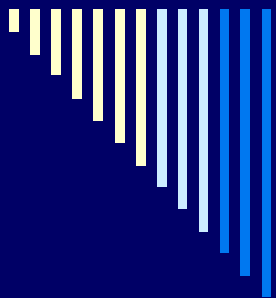
3.1 อัตราส่วนสภาพคล่อง (liquidity ratios)

เป็นอัตราส่วนที่แสดงสภาพคล่อง หรือแสดงความสามารถในการชำระหนี้ระยะสั้นของกิจการ ผู้ที่ให้ความสนใจกับอัตรานี้ คือ กลุ่มเจ้าหนี้ระยะสั้น ผู้จัดการด้านการเงิน

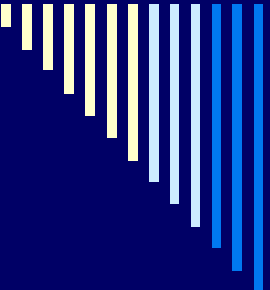
3.1.1 อัตราส่วนทุนหมุนเวียน (current ratio)

เป็นอัตราส่วนที่แสดงถึงจำนวนสินทรัพย์หมุนเวียนสุทธิที่มีต่อหนี้สินหมุนเวียนสุทธิ

$$\text{อัตราส่วนทุนหมุนเวียน (เท่า)} = \frac{\text{สินทรัพย์หมุนเวียนรวม}}{\text{หนี้สินหมุนเวียนรวม}} \text{----- (3)}$$



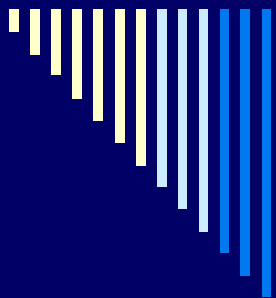
		ปี 25X2	ปี 25X1	ค่าเฉลี่ย อุตสาหกรรม
อัตราส่วนทุน หมุนเวียน (เท่า)	=	<u>1,926,802</u> 1,733,760	<u>1,124,000</u> 481,600	
	=	1.12	2.34	2



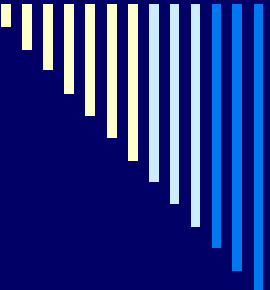
3.1.2 อัตราส่วนทุนหมุนเวียนเร็วหรืออัตราส่วนทุนเวียนอย่างถึงแก่น (quick or acid test ratio)

เป็นอัตราส่วนที่แสดงถึงความสามารถในการชำระหนี้ระยะสั้นอย่างเร่งด่วน โดยนำสินทรัพย์หมุนเวียนรวม หักด้วยสินค้าคงเหลือ ทั้งนี้เนื่องจากสินค้าคงเหลือมีสภาพคล่องต่ำสุด

$$\text{อัตราส่วนทุนหมุนเวียนเร็ว (เท่า)} = \frac{\text{สินทรัพย์หมุนเวียนรวม} - \text{สินค้าคงเหลือ}}{\text{หนี้สินหมุนเวียนรวม}} \quad \text{----- (4)}$$



		ปี 25X2	ปี 25X1	ค่าเฉลี่ย อุตสาหกรรม
อัตราส่วนทุนหมุนเวียนเร็ว (เท่า)	=	$\frac{1,926,802 - 1,287,360}{1,733,760}$	$\frac{1,124,000 - 715,200}{481,600}$	
	=	0.37	0.85	1.5

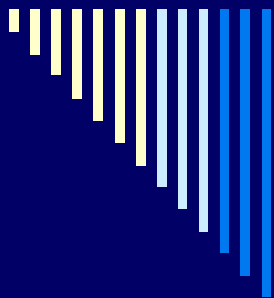


3.2 อัตราส่วนวัดประสิทธิภาพในการใช้สินทรัพย์หรืออัตราส่วนการใช้งานของสินทรัพย์ (asset utilization ratios)

เป็นอัตราส่วนที่ใช้วัดประสิทธิภาพจากการใช้ประโยชน์ของสินทรัพย์ ในรูปแบบต่าง ๆ

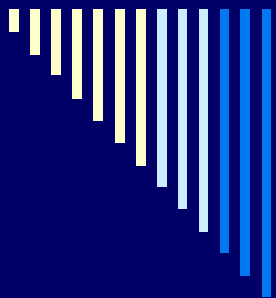
3.2.1 อัตราส่วนหมุนเวียนของลูกหนี้การค้า (receivable turnover ratio)

เป็นอัตราส่วนที่แสดงสภาพคล่องของลูกหนี้การค้าของกิจการ อัตราส่วนนี้จะบอกให้ทราบว่ากิจการสามารถเปลี่ยนลูกหนี้การค้าให้เป็นเงินสดได้กี่รอบในหนึ่งรอบระยะเวลาบัญชี

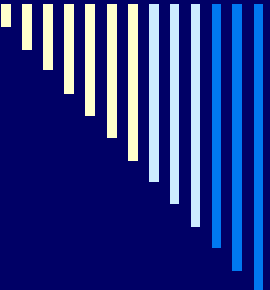


$$\text{อัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้การค้า (รอบ)} = \frac{\text{ยอดขายเชื่อสุทธิ}}{\text{ลูกหนี้การค้าเฉลี่ย}} \quad \text{----- (5)}$$

$$\text{ลูกหนี้การค้าเฉลี่ย (บาท)} = \frac{\text{ลูกหนี้การค้าต้นงวด} + \text{ลูกหนี้การค้าปลายงวด}}{2} \quad \text{----- (6)}$$



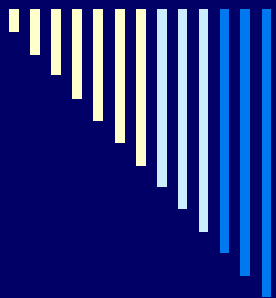
		ปี 25X2	ปี 25X1	ค่าเฉลี่ย อุตสาหกรรม
ลูกหนี้การค้าเฉลี่ย (บาท)	=	$\frac{351,200 + 632,160}{2}$	$\frac{432,000 + 351,200}{2}$	
	=	491,680	391,600	
อัตราหมุนเวียนของลูกหนี้การค้า	=	5,834,400	3,432,000	
(รอบ)		491,680	391,600	
	=	11.87	8.77	12



3.2.2 ระยะเวลาในการจัดเก็บหนี้เฉลี่ย (average collection period)

เป็นอัตราส่วนระหว่างยอดลูกหนี้สิ้นปีกับยอดขายสุทธิต่อปีคูณด้วยจำนวนวันใน 1 ปี อัตรานี้จะบอกให้ทราบว่ากิจการใช้เวลาในการเก็บหนี้จากลูกหนี้เฉลี่ยกี่วันต่อครั้ง

$$\text{ระยะเวลาในการจัดเก็บหนี้เฉลี่ย (วัน)} = \frac{\text{ลูกหนี้สิ้นปี}}{\text{ขายสุทธิ}} \times \text{จำนวนวันใน 1 ปี} \text{----- (7)}$$



	ปี 25X2	ปี 25X1	ค่าเฉลี่ย อุตสาหกรรม
ระยะเวลาในการจัดเก็บหนี้เฉลี่ย (วัน)	$= \frac{632,160}{5,834,400} \times 365$	$\frac{351,200}{3,432,000} \times 365$	
	$= 39.55$	37.35	30

3.2.3 อัตราการหมุนเวียนของสินค้าคงเหลือ (inventory turnover ratio)

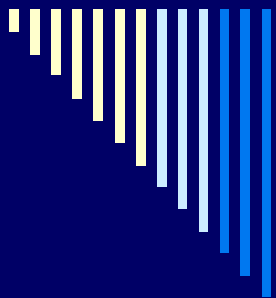
เป็นอัตราส่วนระหว่างต้นทุนขายกับสินค้าคงเหลือถัวเฉลี่ย

$$\text{อัตราการหมุนเวียนของสินค้าคงเหลือ (รอบ)} = \frac{\text{ต้นทุนขาย}}{\text{สินค้าคงเหลือถัวเฉลี่ย}} \text{----- (8)}$$

หรือ

$$\text{อัตราการหมุนเวียนของสินค้าคงเหลือ (รอบ)} = \frac{\text{ต้นทุนขาย}}{\text{สินค้าคงเหลือปลายงวด}} \text{----- (9)}$$

$$\text{สินค้าคงเหลือถัวเฉลี่ย (บาท)} = \frac{\text{สินค้าคงเหลือต้นงวด} + \text{สินค้าคงเหลือปลายงวด}}{2} \text{----- (10)}$$



		ปี 25X2	ปี 25X1	ค่าเฉลี่ย อุตสาหกรรม
สินค้ำคงเหลือถัวเฉลี่ย (บาท)	=	$\frac{715,200 + 1,287,360}{2}$	715,200	
	=	1,001,280	715,200	
อัตราหมุนเวียนของสินค้ำคงเหลือ	=	5,728,000	2,864,000	
(รอบ)		1,001,280	715,200	
	=	5.72	4.01	6

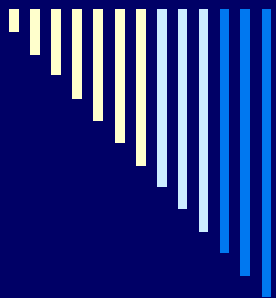
3.2.4 ระยะเวลาในการขายสินค้าเฉลี่ยหรืออายุของสินค้า (average day's sales in inventory)

เป็นอัตราส่วนระหว่างสินค้าคงเหลือปลายงวดกับต้นทุนขายคูณด้วยจำนวนวันใน 1 ปี บอกให้ทราบว่าการขายสินค้า 1 ครั้ง หรือ 1 รอบใช้เวลากี่วัน เพื่อแสดงให้เห็นว่ากิจการลงทุนในสินค้าคงเหลือ จนกระทั่งสามารถเปลี่ยนแปลงเป็นเงินสดได้ภายในกี่วัน

$$\text{ระยะเวลาในการขายสินค้าเฉลี่ย (วัน)} = \frac{\text{สินค้าคงเหลือ}}{\text{ต้นทุนสินค้าขาย}} \times \text{จำนวนวันใน 1 ปี} \quad \text{----- (11)}$$

หรือ

$$\text{ระยะเวลาในการขายสินค้าเฉลี่ย (วัน)} = \frac{\text{จำนวนวันใน 1 ปี}}{\text{อัตราการหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ}} \quad \text{----- (12)}$$

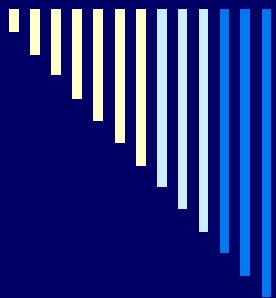


		ปี 25X2	ปี 25X1	ค่าเฉลี่ยอุตสาหกรรม
ระยะเวลาในการขายสินค้าถัวเฉลี่ย (วัน)	=	$\frac{365}{5.72}$	$\frac{365}{4.01}$	
	=	63.81	91.03	30

3.2.5 อัตราการหมุนของสินทรัพย์รวม (total asset turnover)

เป็นอัตราส่วนระหว่างยอดขายสุทธิกับสินทรัพย์รวม บอกให้ทราบว่าการลงทุนในสินทรัพย์ประเภทต่างๆ ไปแล้วก่อให้เกิดประโยชน์ในรูปของยอดขายได้เป็นกี่เท่าของสินทรัพย์ทั้งหมด

$$\text{อัตราการหมุนของสินทรัพย์รวม (รอบ)} = \frac{\text{ขายสุทธิ}}{\text{สินทรัพย์รวม}} \text{----- (13)}$$

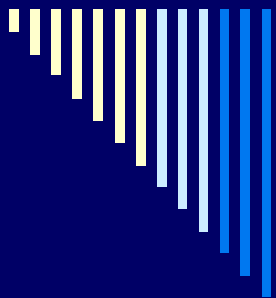


		ปี 25X2	ปี 25X1	ค่าเฉลี่ยอุตสาหกรรม
อัตราการลงทุนของสินทรัพย์รวม	=	5,834,400	3,432,000	
(รอบ)		<u>2,866,592</u>	<u>1,468,800</u>	
	=	2.04	2.34	2.5

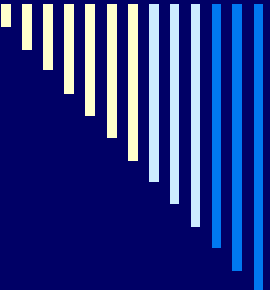
3.2.6 อัตราการหมุนของสินทรัพย์ถาวร (fixed asset turnover)

เป็นอัตราส่วนระหว่างยอดขายสุทธิกับสินทรัพย์ถาวรรวม บอกให้ทราบว่ากิจการสามารถใช้สินทรัพย์ถาวรประเภทต่างๆ ก่อให้เกิดประโยชน์ในรูปของยอดขายได้เป็นกี่เท่าของสินทรัพย์ถาวรทั้งหมด

$$\begin{array}{ccc} \text{อัตราการหมุนของสินทรัพย์ถาวร} & = & \frac{\text{ขายสุทธิ}}{\text{สินทรัพย์ถาวรรวม}} \\ \text{(รอบ)} & & \end{array} \quad \text{----- (14)}$$



		ปี 25X2	ปี 25X1	ค่าเฉลี่ยอุตสาหกรรม
อัตราการหมุนของสินทรัพย์ถาวร	=	5,834,400	3,432,000	
(รอบ)		<u>939,700</u>	<u>344,800</u>	
	=	6.21	9.96	6.5



3.3 อัตราส่วนความสามารถทำกำไร (profitability ratios)

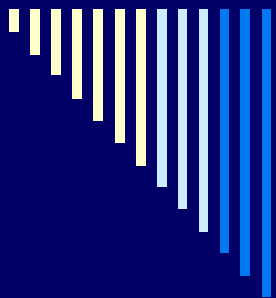
เป็นอัตราส่วนที่สะท้อนให้เห็นถึงความสามารถในการบริหารงานของฝ่ายบริหาร

3.3.1 กลุ่มความสัมพันธ์ระหว่างกำไรกับยอดขาย

3.3.1.1 อัตรากำไรขั้นต้น (gross profit margin ratio)

เป็นอัตราส่วนระหว่างกำไรขั้นต้นกับยอดขายสุทธิ บอกให้ทราบว่าความสามารถในการดำเนินงานของฝ่ายบริหาร ใน 1 รอบระยะเวลาบัญชีกิจการมีกำไรสุทธิคิดเป็นร้อยละเท่าใดของยอดขายสุทธิ

$$\text{อัตรากำไรขั้นต้น (\%)} = \frac{\text{กำไรขั้นต้น}}{\text{ยอดขายสุทธิ}} \times 100 \quad \text{----- (15)}$$



ปี 25X2

ปี 25X1

ค่าเฉลี่ย
อุตสาหกรรม

อัตรากำไรขั้นต้น
(%)

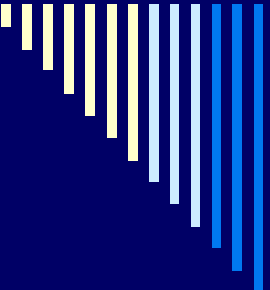
$$= \frac{5,834,400 - 5,728,000}{5,834,400}$$

$$\frac{3,432,000 - 2,864,000}{3,432,000}$$

$$= 1.82$$

$$16.55$$

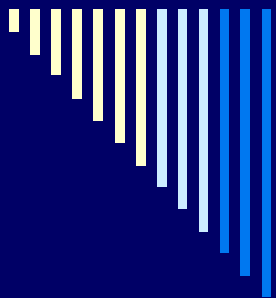
$$10$$



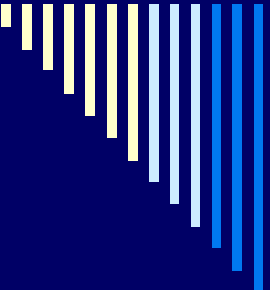
3.3.1.2 อัตราผลตอบแทนจากการดำเนินงาน (operation profit margin ratio)

เป็นอัตราส่วนระหว่างกำไรจากการดำเนินงานกับยอดขายสุทธิ บอกให้ทราบถึงความสามารถในการดำเนินงานของฝ่ายบริหาร ซึ่งจะต้องคำนึงถึงค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน

$$\text{อัตราผลตอบแทนจากการดำเนินงาน (\%)} = \frac{\text{กำไรจากการดำเนินงาน}}{\text{ยอดขายสุทธิ}} \times 100 \text{ ----- (16)}$$



	ปี 25X2	ปี 25X1	ค่าเฉลี่ย อุตสาหกรรม
อัตราผลตอบแทนจากการ ดำเนินงาน (%)	$= \frac{(690,560)}{5,834,400}$	$\frac{209,100}{3,432,000}$	
	$= (11.84)$	6.10	6%

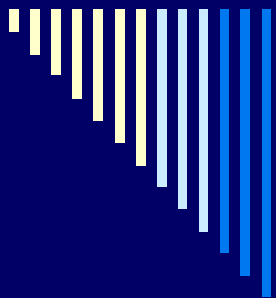


3.3.2 กลุ่มความสัมพันธ์ระหว่างกำไรกับเงินลงทุน

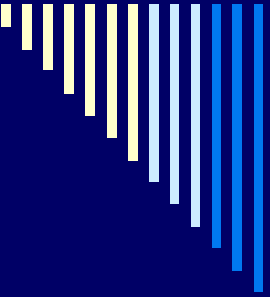
3.3.2.1 อัตราผลตอบแทนสุทธิจากสินทรัพย์รวม (return on total asset หรือย่อว่า ROA) เป็นอัตราส่วนระหว่างกำไรสุทธิกับสินทรัพย์รวม บอกให้ทราบว่าใน 1 รอบระยะเวลาบัญชี กิจการมีกำไรสุทธิคิดเป็นร้อยละเท่าใดของสินทรัพย์ทั้งหมด ซึ่งจะสะท้อนให้เห็นประสิทธิภาพในการหากำไรจากการลงทุนในสินทรัพย์

$$\text{อัตราผลตอบแทนสุทธิจากสินทรัพย์รวม (ROA)} = \frac{\text{กำไรสุทธิ}}{\text{สินทรัพย์รวม}} \times 100 \quad \text{----- (18)}$$

(%)



	ปี 25X2	ปี 25X1	ค่าเฉลี่ย อุตสาหกรรม
อัตราผลตอบแทนสุทธิจากสินทรัพย์ รวม (ROA)	= $\frac{(519,936)}{2,866,592}$	$\frac{87,960}{1,468,800}$	
(%)	= (18.14)	5.99	12

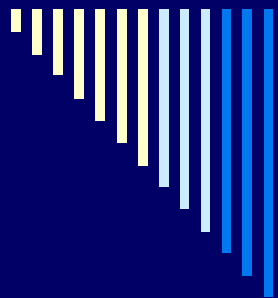


3.3.2.2 อัตราผลตอบแทนจากส่วนของผู้ถือหุ้น (return on equity หรือย่อว่า ROE)

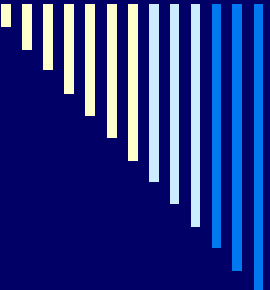
เป็นอัตราส่วนระหว่างกำไรสุทธิกับส่วนของผู้ถือหุ้น บอกให้ทราบว่าใน 1 รอบระยะเวลาบัญชี กิจการสามารถหากำไรได้เป็นร้อยละเท่าใดต่อส่วนของผู้ถือหุ้น ซึ่งใช้วัดความสามารถในการหาผลตอบแทนจากเงินลงทุนในส่วนของผู้ถือหุ้นว่าได้มากน้อยเพียงใด

$$\text{อัตราผลตอบแทนจากส่วนของผู้ถือหุ้น (ROE)} = \frac{\text{กำไรสุทธิ}}{\text{ส่วนของผู้ถือหุ้น}} \times 100 \quad \text{----- (20)}$$

(%)



		ปี 25X2	ปี 25X1	ค่าเฉลี่ย อุตสาหกรรม
อัตราผลตอบแทนจากส่วนของผู้ถือหุ้น (ROE)	=	<u>(519,936)</u>	<u>87,960</u>	
		132,832	633,768	
(%)				
	=	(391.43)	13.26	15



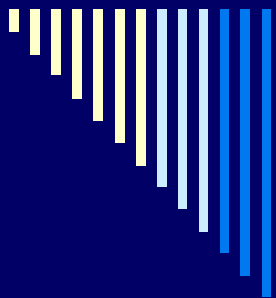
3.4 อัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้ (solvency ratios)

เป็นอัตราส่วนที่ใช้วัดความสามารถในการก่อหนี้ผูกพันของกิจการ

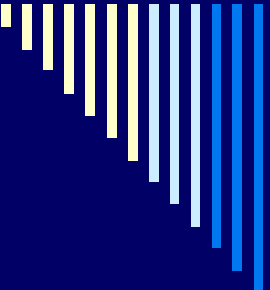
3.4.1 อัตราส่วนหนี้สิน (debt ratio)

เป็นอัตราส่วนระหว่างหนี้สินรวมต่อสินทรัพย์รวม บอกให้ทราบว่ากิจการมีหนี้สินทั้งหมดคิดเป็นร้อยละเท่าไรของสินทรัพย์ทั้งหมด

$$\text{อัตราส่วนหนี้สิน (\%)} = \frac{\text{หนี้สินรวม}}{\text{สินทรัพย์รวม}} \times 100 \quad \text{----- (21)}$$



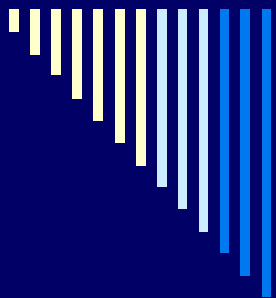
		ปี 25X2	ปี 25X1	ค่าเฉลี่ย อุตสาหกรรม
อัตราส่วนหนี้สิน (%)	=	$\frac{2,733,760}{2,866,592}$	$\frac{805,032}{1,468,800}$	
	=	95.37	54.81	50



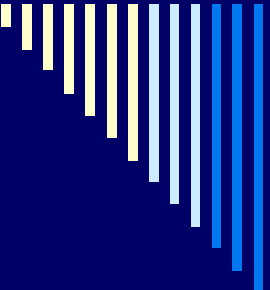
3.4.2 อัตราส่วนความสามารถในการชำระดอกเบี้ย (time interest earned ratio)

เป็นอัตราส่วนระหว่างกำไรก่อนหักภาษีและดอกเบี้ย (EBIT) กับจำนวนดอกเบี้ยจ่าย บอกให้ทราบว่ากิจการมีกำไรก่อนหักภาษีและดอกเบี้ยคิดเห็นกี่เท่าของดอกเบี้ยจ่าย

$$\text{อัตราส่วนความสามารถในการชำระดอกเบี้ย (เท่า)} = \frac{\text{กำไรก่อนหักภาษีและดอกเบี้ย}}{\text{ดอกเบี้ยจ่าย/ต้นทุนทางการเงิน}} \quad \text{----- (22)}$$



		ปี 25X2	ปี 25X1	ค่าเฉลี่ย อุตสาหกรรม
อัตราส่วนความสามารถในการชำระ ดอกเบี้ย (เท่า)	=	$\frac{(690,560)}{176,000}$	$\frac{209,100}{62,500}$	
	=	(3.93)	3.35	5



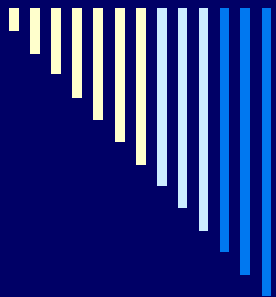
3.5 อัตราส่วนมูลค่าตลาด (market value ratios)

เป็นอัตราส่วนที่ใช้วัดมูลค่าตลาดของกิจการ

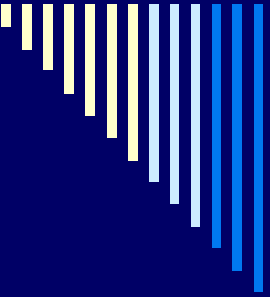
กำไรสุทธิต่อหุ้น (earning per share หรือย่อว่า EPS)

เป็นอัตราส่วนระหว่างกำไรสุทธิต่อจำนวนหุ้นสามัญที่ออกจำหน่าย

$$\text{กำไรสุทธิต่อหุ้น (บาท)} = \frac{\text{กำไรสุทธิ}}{\text{จำนวนหุ้นสามัญที่ออกจำหน่าย}} \quad \text{----- (25)}$$



		ปี 25X2	ปี 25X1	ค่าเฉลี่ยอุตสาหกรรม
กำไรสุทธิต่อหุ้น (บาท)	=	$\frac{(519,936)}{100,000}$	$\frac{87,960}{100,000}$	
	=	(5.20)	0.88	2



รายงาน 20 คะแนน กำหนดส่ง 30 กันยายน 2568

1. หาข้อมูลงบการเงินในตลาดหลักทรัพย์ ของบริษัทใดบริษัทหนึ่งในช่วงปี 2566 และ 2567 โดยให้ปริ้นออกมาเป็นรูปแบบงบการเงินส่ง
 2. จัดทำวิเคราะห์งบการเงิน แบบอัตราส่วน โดยเลือกทำไม่น้อยกว่า 12 อัตราส่วน
 3. วิเคราะห์แปลความ
-

<https://marketdata.set.or.th>



เศรษฐศาสตร์
เพชรยอดมงกุฎ

เตรียมพร้อมสอบและสมัครเข้าร่วมแข่งขันที่
www.set.or.th/phtecon >> Click

ชิงถ้วยรางวัล คุณการศึกษา และคุณศึกษาดูงานต่างประเทศ รวมมูลค่ากว่า 1,000,000 บาท

Search

Language: ไทย | EN

พิมพ์



เกี่ยวกับ ตลาด. กฎเกณฑ์/การกำกับ สินค้า/บริการ ข้อมูลการซื้อขาย ข้อมูลบริษัท/หลักทรัพย์ หน่วยงาน ความรู้การลงทุน ข่าว/กิจกรรม

Get Quote



หาข้อมูล

หน้าแรก > ข้อมูลการซื้อขาย > ตลาดสารทุน > ราคาหลักทรัพย์

E-mail or Username

.....

ลงชื่อเข้าใช้



สมัครสมาชิก ติดต่อสอบถาม

☒ ให้ฉันอยู่ในระบบ

ข้อมูลการซื้อขาย

ราคาหลักทรัพย์ - ดัชนี SET50

* ข้อมูลเพื่อการศึกษาหรือใช้งานส่วนบุคคลเท่านั้น ไม่ใช่เพื่อประกอบการซื้อขายหลักทรัพย์

* ข้อมูลล่าสุด 15/06/2562 00:30:09

ดัชนี	ล่าสุด	เปลี่ยนแปลง	%เปลี่ยนแปลง	สูงสุด	ต่ำสุด	ปริมาณ ('000 หุ้น)	มูลค่า (ล้านบาท)
SET	1,672.33	-1.81	-0.11	1,675.90	1,667.38	12,596,571	42,432.02
SET50	1,107.36	-1.87	-0.17	1,110.51	1,103.08	1,319,753	26,213.67
SET100	2,453.31	-3.58	-0.15	2,459.98	2,444.45	2,023,661	32,382.22
sSET	775.81	+0.42	+0.05	778.35	774.50	241,998	1,057.78
SETCLMV	1,060.08	-0.05	-0.00	1,065.31	1,057.20	285,244	0,480.50

ดัชนี ▾

ตลาดสารทุน ▲

สรุปภาพรวมตลาด

ราคาหลักทรัพย์

สืบอันดับหลักทรัพย์

ข้อมูล NVDR

ข้อมูลธุรกรรมขายชอร์ต

สรุปมูลค่าการซื้อขาย 5 วัน

ทำการล่าสุด

สรุปมูลค่าการซื้อขายตามกลุ่ม

นิคมลงทุน

ตลาดสารทุน ▾

ข้อมูลการซื้อขาย	หลักทรัพย์	เครื่องหมาย	เปิด	สูงสุด	ต่ำสุด	ล่าสุด	เปลี่ยนแปลง	%เปลี่ยนแปลง	เสนอซื้อ	เสนอขาย	ปริมาณ (หุ้น)	มูลค่า ('000 บาท)
ดัชนี ▼	ADVANC		198.00	198.50	196.50	198.50	-0.50	-0.25	198.00	198.50	3,545,227	700,436.14
ตราสารทุน ▲	AOT		66.50	66.75	66.25	66.75	+0.25	+0.38	66.50	66.75	11,465,401	762,763.43
สรุภาพรวมตลาด	BANPU		14.50	14.80	14.30	14.50	-	-	14.40	14.50	64,153,162	928,331.04
ราคาหลักกริพย์	BBL		200.00	201.00	199.00	199.00	-0.50	-0.25	199.00	199.50	4,720,605	941,965.15
สืบอันดับหลักทรัพย์	BDMS		26.00	26.00	25.50	26.00	-	-	25.75	26.00	48,715,772	1,258,793.94
ข้อมูล NVDR	BEM		11.40	11.50	11.20	11.50	+0.20	+1.77	11.40	11.50	74,642,393	848,422.97
ข้อมูลธุรกรรมขายชอร์ต	BGRIM		33.25	33.75	33.25	33.50	-	-	33.25	33.50	4,126,127	137,978.32
สรูปูลค่าการซื้อขาย 5 วัน	BH		173.00	173.50	171.00	173.00	-0.50	-0.29	172.00	173.00	632,276	109,096.25
ทำการล่าสุด	BJC		49.00	49.50	48.75	49.25	-	-	49.00	49.25	3,536,573	173,663.10
สรูปูลค่าการซื้อขายตามกลุ่ม	BPP		20.50	20.70	20.40	20.50	-0.10	-0.49	20.50	20.60	1,576,536	32,391.03
นิกลงทุน	BTS		11.60	11.90	11.60	11.80	+0.10	+0.85	11.70	11.80	112,355,762	1,323,639.43
ตราสารอนุพันธ์ ▼	CBG		68.00	69.00	68.00	68.50	+0.50	+0.74	68.50	68.75	2,119,770	145,099.09
ตราสารหนี้ ▼	CENTEL		36.25	36.50	36.00	36.25	-	-	36.00	36.25	3,583,313	129,937.75
สถิติสำคัญตลาดหลักทรัพย์	CPALL		82.75	83.25	82.50	83.00	+0.25	+0.30	82.75	83.00	19,592,625	1,624,264.16
	CPF		28.75	29.00	28.50	28.75	-	-	28.50	28.75	12,700,031	364,511.11

ข้อมูลบริษัท/หลักทรัพย์

ข่าวบริษัท/หลักทรัพย์

ตราสารทุน

ข้อมูลรายบริษัท/หลักทรัพย์

ปฏิทินหลักทรัพย์

หุ้นไอพีโอ

บริษัท/หลักทรัพย์จดทะเบียน

เข้าใหม่

รายชื่อบริษัท/หลักทรัพย์

เลวรหัสหลักทรัพย์สากล

รายชื่อบริษัทที่รายงานว่าได้รับ

สัมปทานจากรัฐ

ตราสารหนี้

Opportunity Day & Company Highlights

C-Update

BEM : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)

ค้นหาบริษัท/หลักทรัพย์จดทะเบียน

สรุปข้อมูลแบบบริษัทจดทะเบียน

บริษัท/หลักทรัพย์	งบการเงิน/ผลประกอบการ	ผู้ถือหุ้นรายใหญ่	ข้อมูลสิทธิประโยชน์	ข่าว	ราคาวันนี้	ราคาย้อนหลัง
ผลประกอบการสำคัญ (ตาราง)		ผลประกอบการสำคัญ (กราฟ)		งบการเงินล่าสุด		
				(หน่วย: ล้านบาท)		
งวดงบการเงิน ณ วันที่		งบปี 59 31/12/2559	งบปี 60 31/12/2560	งบปี 61 31/12/2561	ไตรมาส1/62 31/03/2562	
บัญชีทางการเงินที่สำคัญ						
สินทรัพย์รวม		82,785.56	98,919.36	103,830.91	105,068.87	
หนี้สินรวม		53,002.86	67,740.07	68,218.88	68,910.94	
ส่วนของผู้ถือหุ้น		29,689.25	31,068.18	35,498.77	36,123.99	
มูลค่าหุ้นที่เรียกชำระแล้ว		15,285.00	15,285.00	15,285.00	15,285.00	
รายได้รวม		13,580.74	15,799.15	19,520.12	4,232.03	
กำไรสุทธิ		2,605.85	3,123.13	5,317.04	858.98	
กำไรต่อหุ้น (บาท)		0.17	0.20	0.35	0.06	
อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ						
ROA(%)		5.74	6.00	8.27	8.21	
ROE(%)		8.87	10.28	15.98	16.01	
อัตรากำไรสุทธิ(%)		19.19	19.77	27.24	20.30	
ค่าสถิติสำคัญ ณ วันที่		30/12/2559	29/12/2560	28/12/2561	14/06/2562	

ข้อมูลบริษัท/หลักทรัพย์

ข่าวบริษัท/หลักทรัพย์ ▾

ตราสารทุน ^

ข้อมูลรายบริษัท/หลักทรัพย์

ปฏิทินหลักทรัพย์

หุ้นไอพีโอ

บริษัท/หลักทรัพย์จดทะเบียน

เข้าใหม่

รายชื่อบริษัท/หลักทรัพย์

เลวรหัสหลักทรัพย์สากล

รายชื่อบริษัทที่รายงานว่าได้รับ

สัมปทานจากรัฐ

ตราสารหนี้ ▾

Opportunity Day &

Company Highlights ▾

C-Update

BEM : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)

ค้นหาบริษัท / หลักทรัพย์

สรุปข้อมูลเอกสารบริษัทจดทะเบียน

บริษัท/หลักทรัพย์	งบการเงิน/ผลประกอบการ	ผู้ถือหุ้นรายใหญ่	ข้อมูลสิทธิประโยชน์	ข่าว	ราคาวันนี้
-------------------	-----------------------	-------------------	---------------------	------	------------

ชื่อบริษัท	บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่	587 ถนนสุทธิสารวินิจฉัย แขวงรัชดาภิเษก เขตดินแดง กทม.
เบอร์โทรศัพท์	0-2641-4611, 0-2354-2000
เบอร์โทรสาร	0-2641-4610, 0-2354-2040
เว็บไซต์	www.bemplc.co.th
รายงานประจำปี	2561 (27/03/2562) 2560 (23/03/2561) 2559 (15/03/2560) 2558 (17/03/2559)
แบบฟอร์ม 56-1	2561 (27/03/2562) 2560 (16/03/2561) 2559 (15/03/2560) 2558 (16/03/2559)
งบการเงินล่าสุด	 งบไตรมาส 1/2562

สรุปข้อมูลเอกสารบริษัทจดทะเบียน

ค่าสถิติสำคัญ (ณ วันที่ 14 มิ.ย. 2562)			
P/E (เท่า)	32.31	อัตราเงินปันผลตอบแทน (%)	1.30
P/BV(เท่า)	4.87	มูลค่าหลักทรัพย์ตามราคาตลาด (ล้านบาท)	175,777.50

ตลาด	SET	ข้อจำกัดหุ้นต่างดาว	49.000
กลุ่มอุตสาหกรรม	บริการ		(ณ วันที่
หมวดธุรกิจ	ขนส่งและโลจิสติกส์	เลขรหัสหลักทรัพย์สากล	
วันที่เริ่มต้นซื้อขาย	05 ม.ค. 2559	ในประเทศ	TH699
		ต่างดาว	TH699