

คู่มือการคำนวณอัตราส่วนการเงินบน efin StockPickUp
(Manual Guides Financial Ratios for efin StockPickUp)

Project Name : สูตรคำนวณอัตราส่วนทางการเงิน

Version : 1.0.0

Date : 14/02/2025

Last Update	Feature	CAMD	Description	Author
14/02/2025	Short Financial	C	สูตรการคำนวณ Short financial ของ efin StockPickUp	BA & QC

สารบัญ

รหัสประเภทงบการเงิน	4
อัตราหมุนเวียนของสินทรัพย์ถาวร	4
(Fixed Asset Turnover)	4
อัตราหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม	5
(Total Asset Turnover).....	5
อัตราหมุนเวียนของสินค้าคงเหลือ	5
(Inventory Turnover).....	5
อัตราส่วนราคาตลาดต่อกำไรสุทธิ (P/E).....	6
อัตราส่วนราคาตลาดต่อมูลค่าตามบัญชี (PBV)	6
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (ROA%).....	7
อัตราผลตอบแทนจากหนี้ (ROL%).....	8
อัตราผลตอบแทนจากส่วนของผู้ถือหุ้น (ROE%)	10
Cash / netprofit %.....	11
Cash Earning Ratio	12
PEG	12
Dividend_coverage	13
อัตรากำไรสุทธิ (%Net Profit Margin)	13

รหัสประเภททางการเงิน

1 = ธุรกิจธนาคาร 2 = ธุรกิจทางการเงินอื่น 3 = ธุรกิจหลักทรัพย์ 4 = ธุรกิจประกันภัย 5 = กองทุนและกองทรัสต์ 6 = ธุรกิจพาณิชย์ทั่วไป

หัวข้อ	รหัสประเภททางการเงิน	สูตรการคำนวณ
อัตราหมุนเวียนของสินทรัพย์ถาวร (Fixed Asset Turnover)	1	$\frac{\text{กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้ + (กลับรายการ) ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น + ค่าใช้จ่ายอื่น}}{\text{รวมสินทรัพย์ (เฉลี่ย)}}$ <p>หมายเหตุ : 1. ข้อมูลในตัวเลข ซึ่งเกี่ยวข้องกับกำไร (ขาดทุน) จะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเต็มปี โดยใช้ตัวเลขไตรมาสปัจจุบัน บวกด้วยตัวเลขย้อนหลังอีก 3 ไตรมาส</p> <p>2. รวมสินทรัพย์ (เฉลี่ย) จะถูกคำนวณโดยใช้สูตรดังนี้</p> $\frac{\text{ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีก่อนหน้า} + \text{ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีปัจจุบัน}}{2}$ <p>3. ค่าของข้อมูลรายปีจะนำข้อมูลจากไตรมาสสุดท้ายของปีมาแสดง</p>
	2,3,4,5	$\frac{\text{รวมรายได้}}{\text{รวมสินทรัพย์ (เฉลี่ย)}}$ <p>หมายเหตุ : 1. ข้อมูลในตัวเลข ซึ่งเกี่ยวข้องกับรวมรายได้ จะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเต็มปี โดยใช้ตัวเลขไตรมาสปัจจุบัน บวกด้วยตัวเลขย้อนหลังอีก 3 ไตรมาส</p> <p>2. รวมสินทรัพย์ (เฉลี่ย) จะถูกคำนวณโดยใช้สูตรดังนี้</p> $\frac{\text{ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีก่อนหน้า} + \text{ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีปัจจุบัน}}{2}$ <p>3. ค่าของข้อมูลรายปีจะนำข้อมูลจากไตรมาสสุดท้ายของปีมาแสดง</p>
	6	$\frac{\text{รวมรายได้}}{\text{ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ (เฉลี่ย)}}$ <p>หมายเหตุ : 1. ข้อมูลในตัวเลข ซึ่งเกี่ยวข้องกับรวมรายได้ จะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเต็มปี โดยใช้ตัวเลขไตรมาสปัจจุบัน บวกด้วยตัวเลขย้อนหลังอีก 3 ไตรมาส</p> <p>2. ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ (เฉลี่ย) จะถูกคำนวณโดยใช้สูตรดังนี้</p> $\frac{\text{ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีก่อนหน้า} + \text{ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีปัจจุบัน}}{2}$ <p>3. ค่าของข้อมูลรายปีจะนำข้อมูลจากไตรมาสสุดท้ายของปีมาแสดง</p>

หัวข้อ	รหัสประเภทงบการเงิน	สูตรการคำนวณ
อัตราหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม (Total Asset Turnover)	1	$\frac{\text{กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้} + (\text{กัลดายการ}) \text{ ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น} + \text{ค่าใช้จ่าย}$ $\text{รวมสินทรัพย์ (เฉลี่ย)}}$ <p>หมายเหตุ : 1. ข้อมูลในตัวเลข ซึ่งเกี่ยวข้องกับกำไร (ขาดทุน) จะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเต็มปี โดยใช้ตัวเลขไตรมาสปัจจุบัน บวกด้วยตัวเลขย้อนหลังอีก 3 ไตรมาส</p> <p>2. รวมสินทรัพย์ (เฉลี่ย) จะถูกคำนวณโดยใช้สูตรดังนี้</p> $\frac{\text{ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีก่อนหน้า} + \text{ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีปัจจุบัน}}{2}$ <p>3. ค่าของข้อมูลรายปีจะนำข้อมูลจากไตรมาสสุดท้ายของปีมาแสดง</p>
	2,3,4,5,6	$\frac{\text{รวมรายได้}}{\text{รวมสินทรัพย์ (เฉลี่ย)}}$ <p>หมายเหตุ : 1. ข้อมูลในตัวเลข ซึ่งเกี่ยวข้องกับรวมรายได้ จะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเต็มปี โดยใช้ตัวเลขไตรมาสปัจจุบัน บวกด้วยตัวเลขย้อนหลังอีก 3 ไตรมาส</p> <p>2. รวมสินทรัพย์ (เฉลี่ย) จะถูกคำนวณโดยใช้สูตรดังนี้</p> $\frac{\text{ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีก่อนหน้า} + \text{ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีปัจจุบัน}}{2}$ <p>3. ค่าของข้อมูลรายปีจะนำข้อมูลจากไตรมาสสุดท้ายของปีมาแสดง</p>
อัตราหมุนเวียนของสินค้าคงเหลือ (Inventory Turnover)	1,2,3,4,5	มีค่าเป็น 0
	6	$\frac{\text{ต้นทุน}}{\text{สินค้าคงเหลือ} - \text{สุทธิ (เฉลี่ย)}}$ <p>หมายเหตุ : 1. ข้อมูลในตัวเลข ซึ่งเกี่ยวข้องกับต้นทุน จะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเต็มปี โดยใช้ตัวเลขไตรมาสปัจจุบัน บวกด้วยตัวเลขย้อนหลังอีก 3 ไตรมาส</p> <p>2. สินค้าคงเหลือ - สุทธิ (เฉลี่ย) จะถูกคำนวณโดยใช้สูตรดังนี้</p> $\frac{\text{ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีก่อนหน้า} + \text{ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีปัจจุบัน}}{2}$ <p>3. ค่าของข้อมูลรายปีจะนำข้อมูลจากไตรมาสสุดท้ายของปีมาแสดง</p>

หัวข้อ	รหัสประเภทงบการเงิน	สูตรการคำนวณ
อัตราส่วนราคาตลาดต่อกำไรสุทธิ (P/E)	1,2,3,4,6	$\frac{\text{มูลค่าหลักทรัพย์ตามราคาตลาด}}{\text{การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) สุทธิ : ผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่}}$ <p>หมายเหตุ : 1. ข้อมูลในตัวเลข ซึ่งเกี่ยวข้องกับมูลค่าหลักทรัพย์ตามราคาตลาด จะใช้ค่าตามไตรมาสโดยตรง</p> <p>2. การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) สุทธิ : ผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ จะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเต็มปี โดยใช้ไตรมาสก่อนหน้า บวกด้วยตัวเลขย้อนหลังอีก 3 ไตรมาส</p> <p>3. ค่าของข้อมูลรายปีจะนำข้อมูลจากไตรมาสสุดท้ายของปีมาแสดง</p>
	5	$\frac{\text{มูลค่าหลักทรัพย์ตามราคาตลาด}}{\text{รายได้จากการลงทุนสุทธิ}}$ <p>หมายเหตุ : 1. ข้อมูลในตัวเลข ซึ่งเกี่ยวข้องกับมูลค่าหลักทรัพย์ตามราคาตลาด จะใช้ค่าตามไตรมาสโดยตรง</p> <p>2. รายได้จากการลงทุนสุทธิ จะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเต็มปี โดยใช้ไตรมาสก่อนหน้า บวกด้วยตัวเลขย้อนหลังอีก 3 ไตรมาส</p> <p>3. ค่าของข้อมูลรายปีจะนำข้อมูลจากไตรมาสสุดท้ายของปีมาแสดง</p>
อัตราส่วนราคาตลาดต่อมูลค่าตามบัญชี (PBV)	1,2,3,4,6	$\frac{\text{มูลค่าหลักทรัพย์ตามราคาตลาด}}{\text{รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่}}$ <p>หมายเหตุ : 1. ข้อมูลในตัวเลข ซึ่งเกี่ยวข้องกับมูลค่าหลักทรัพย์ตามราคาตลาด จะใช้ค่าตามไตรมาสโดยตรง</p> <p>2. รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่ จะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเต็มปี โดยใช้ไตรมาสก่อนหน้า บวกด้วยตัวเลขย้อนหลังอีก 3 ไตรมาส</p> <p>3. ค่าของข้อมูลรายปีจะนำข้อมูลจากไตรมาสสุดท้ายของปีมาแสดง</p>
	5	$\frac{\text{มูลค่าหลักทรัพย์ตามราคาตลาด}}{\text{รวมส่วนของผู้ถือหุ้น}}$ <p>หมายเหตุ : 1. ข้อมูลในตัวเลข ซึ่งเกี่ยวข้องกับมูลค่าหลักทรัพย์ตามราคาตลาด จะใช้ค่าตามไตรมาสโดยตรง</p> <p>2. รวมส่วนของผู้ถือหุ้น จะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเต็มปี โดยใช้ไตรมาสก่อนหน้า บวกด้วยตัวเลขย้อนหลังอีก 3 ไตรมาส</p> <p>3. ค่าของข้อมูลรายปีจะนำข้อมูลจากไตรมาสสุดท้ายของปีมาแสดง</p>

หัวข้อ	รหัสประเภทงบการเงิน	สูตรการคำนวณ
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (ROA%)	1,2,3,4	$\frac{\text{กำไร (ขาดทุน) สุทธิ สำหรับงวด}}{\text{รวมสินทรัพย์ (เฉลี่ย)}}$ <p>หมายเหตุ : 1. ข้อมูลในตัวเลข ซึ่งเกี่ยวข้องกับกำไร (ขาดทุน) จะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเต็มปี โดยใช้ตัวเลขไตรมาสปัจจุบัน บวกด้วยตัวเลขย้อนหลังอีก 3 ไตรมาส</p> <p>2. รวมสินทรัพย์ (เฉลี่ย) จะถูกคำนวณโดยใช้สูตรดังนี้</p> <p>[ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีก่อนหน้า+ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีปัจจุบัน] / 2</p> <p>3. ค่าของข้อมูลรายปีจะนำข้อมูลจากไตรมาสสุดท้ายของปีมาแสดง</p> <p>4. ค่าที่ได้จะมีหน่วยเป็นเปอร์เซ็นต์ (%)</p>
	5	$\frac{\text{รายได้จากการลงทุนสุทธิ}}{\text{รวมสินทรัพย์ (เฉลี่ย)}}$ <p>หมายเหตุ : 1. ข้อมูลในตัวเลข ซึ่งเกี่ยวข้องกับรายได้จากการลงทุนสุทธิ จะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเต็มปี โดยใช้ตัวเลขไตรมาสปัจจุบัน บวกด้วยตัวเลขย้อนหลังอีก 3 ไตรมาส</p> <p>2. รวมสินทรัพย์ (เฉลี่ย) จะถูกคำนวณโดยใช้สูตรดังนี้</p> <p>[ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีก่อนหน้า+ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีปัจจุบัน] / 2</p> <p>3. ค่าของข้อมูลรายปีจะนำข้อมูลจากไตรมาสสุดท้ายของปีมาแสดง</p> <p>4. ค่าที่ได้จะมีหน่วยเป็นเปอร์เซ็นต์ (%)</p>
	6	$\frac{\text{กำไร (ขาดทุน) ก่อนต้นทุนทางการเงิน และภาษีเงินได้}}{\text{รวมสินทรัพย์ (เฉลี่ย)}}$ <p>หมายเหตุ : 1. ข้อมูลในตัวเลข ซึ่งเกี่ยวข้องกับกำไร (ขาดทุน) จะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเต็มปี โดยใช้ตัวเลขไตรมาสปัจจุบัน บวกด้วยตัวเลขย้อนหลังอีก 3 ไตรมาส</p> <p>2. รวมสินทรัพย์ (เฉลี่ย) จะถูกคำนวณโดยใช้สูตรดังนี้</p> <p>[ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีก่อนหน้า+ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีปัจจุบัน]/2</p> <p>3. ค่าของข้อมูลรายปีจะนำข้อมูลจากไตรมาสสุดท้ายของปีมาแสดง</p> <p>4. ค่าที่ได้จะมีหน่วยเป็นเปอร์เซ็นต์ (%)</p>

หัวข้อ	รหัสประเภทงบการเงิน	สูตรการคำนวณ
อัตราผลตอบแทนจากหนี้ (ROL%)	1	$\frac{\text{กำไร (ขาดทุน) สุทธิ สำหรับงวด}}{\text{เงินรับฝาก (เฉลี่ย) + ตราสารหนี้ที่ออกและเงินกู้ยืมตราสารหนี้ที่ออกและเงินกู้ยืม (เฉลี่ย)}}$ <p>หมายเหตุ : 1. ข้อมูลในตัวเลข ซึ่งเกี่ยวข้องกับกำไร (ขาดทุน) จะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเต็มปี โดยใช้ตัวเลขไตรมาสปัจจุบัน บวกด้วยตัวเลขย้อนหลังอีก 3 ไตรมาส</p> <p>2. เงินรับฝาก (เฉลี่ย) และตราสารหนี้ที่ออกและเงินกู้ยืมตราสารหนี้ที่ออกและเงินกู้ยืม (เฉลี่ย) จะถูกคำนวณโดยใช้สูตรดังนี้</p> <p>[ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีก่อนหน้า+ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีปัจจุบัน] / 2</p> <p>3. ค่าของข้อมูลรายปีจะนำข้อมูลจากไตรมาสสุดท้ายของปีมาแสดง</p> <p>4. ค่าที่ได้จะมีหน่วยเป็นเปอร์เซ็นต์ (%)</p>
	2	$\frac{\text{กำไร (ขาดทุน) สุทธิ สำหรับงวด}}{(\text{เงินรับฝาก (เฉลี่ย) + เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน (เฉลี่ย) + ส่วนของหนี้สินระยะยาวส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี (เฉลี่ย) + หนี้สินระยะยาว - ส่วนที่ถึงกำหนดชำระเกินกว่าหนึ่งปี (เฉลี่ย)})}$ <p>หมายเหตุ : 1. ข้อมูลในตัวเลข ซึ่งเกี่ยวข้องกับกำไร (ขาดทุน) จะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเต็มปี โดยใช้ตัวเลขไตรมาสปัจจุบัน บวกด้วยตัวเลขย้อนหลังอีก 3 ไตรมาส</p> <p>2. ข้อมูลในตัวส่วน ซึ่งเกี่ยวข้องกับเงินฝากและหนี้สิน (เฉลี่ย) จะถูกคำนวณโดยใช้สูตรดังนี้</p> <p>[ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีก่อนหน้า+ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีปัจจุบัน] / 2</p> <p>3. ค่าของข้อมูลรายปีจะนำข้อมูลจากไตรมาสสุดท้ายของปีมาแสดง</p> <p>4. ค่าที่ได้จะมีหน่วยเป็นเปอร์เซ็นต์ (%)</p>
	3,4	$\frac{\text{กำไร (ขาดทุน) สุทธิ สำหรับงวด}}{\text{เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน (เฉลี่ย) + ตราสารหนี้ที่ออกและเงินกู้ยืม (เฉลี่ย)}}$ <p>หมายเหตุ : 1. ข้อมูลในตัวเลข ซึ่งเกี่ยวข้องกับกำไร (ขาดทุน) จะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเต็มปี โดยใช้ตัวเลขไตรมาสปัจจุบัน บวกด้วยตัวเลขย้อนหลังอีก 3 ไตรมาส</p> <p>2. ข้อมูลในตัวส่วน ซึ่งเกี่ยวข้องกับเงินกู้ และตราสารหนี้ (เฉลี่ย) จะถูกคำนวณโดยใช้สูตรดังนี้</p> <p>[ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีก่อนหน้า+ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีปัจจุบัน] / 2</p> <p>3. ค่าของข้อมูลรายปีจะนำข้อมูลจากไตรมาสสุดท้ายของปีมาแสดง</p> <p>4. ค่าที่ได้จะมีหน่วยเป็นเปอร์เซ็นต์ (%)</p>

หัวข้อ	รหัสประเภทงบการเงิน	สูตรการคำนวณ
	5	<p style="text-align: center;">รายได้จากการลงทุนสุทธิ</p> <hr/> <p style="text-align: center;">เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน (เฉลี่ย) + เงินกู้ยืมระยะสั้น (เฉลี่ย) + หนี้สินระยะยาว (เฉลี่ย)</p> <p>หมายเหตุ : 1. ข้อมูลในตัวเลข ซึ่งเกี่ยวข้องกับรายได้จากการลงทุนสุทธิ จะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเต็มปี โดยใช้ตัวเลขไตรมาสปัจจุบัน บวกด้วยตัวเลขย้อนหลังอีก 3 ไตรมาส</p> <p>2. ข้อมูลในตัวส่วน ซึ่งเกี่ยวข้องกับเงินกู้ และหนี้สิน (เฉลี่ย) จะถูกคำนวณโดยใช้สูตรดังนี้ [ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีก่อนหน้า+ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีปัจจุบัน] / 2</p> <p>3. ค่าของข้อมูลรายปีจะนำข้อมูลจากไตรมาสสุดท้ายของปีมาแสดง</p> <p>4. ค่าที่ได้จะมีหน่วยเป็นเปอร์เซ็นต์ (%)</p>
	6	<p style="text-align: center;">กำไร (ขาดทุน) ก่อนต้นทุน</p> <hr/> <p style="text-align: center;">เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน (เฉลี่ย) + ส่วนของหนี้สินระยะยาวส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี (เฉลี่ย) + หนี้สินระยะยาว - ส่วนที่ถึงกำหนดชำระเกินกว่าหนึ่งปี (เฉลี่ย)</p> <p>หมายเหตุ : 1. ข้อมูลในตัวเลข ซึ่งเกี่ยวข้องกับกำไร (ขาดทุน) จะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเต็มปี โดยใช้ตัวเลขไตรมาสปัจจุบัน บวกด้วยตัวเลขย้อนหลังอีก 3 ไตรมาส</p> <p>2. ข้อมูลในตัวส่วน ซึ่งเกี่ยวข้องกับเงินเบิก และหนี้สิน (เฉลี่ย) จะถูกคำนวณโดยใช้สูตรดังนี้ [ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีก่อนหน้า+ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีปัจจุบัน] / 2</p> <p>3. ค่าของข้อมูลรายปีจะนำข้อมูลจากไตรมาสสุดท้ายของปีมาแสดง</p> <p>4. ค่าที่ได้จะมีหน่วยเป็นเปอร์เซ็นต์ (%)</p>

หัวข้อ	รหัสประเภทงบการเงิน	สูตรการคำนวณ
อัตราผลตอบแทนจากส่วนของผู้ถือหุ้น (ROE%)	1,2,3,4,6	$\frac{\text{การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) สุทธิ : ผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่}}{\text{รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่ (เฉลี่ย)}}$ <p>หมายเหตุ : 1. ข้อมูลในตัวเลข ซึ่งเกี่ยวข้องกับการแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) จะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเต็มปี โดยใช้ตัวเลขไตรมาสปัจจุบัน บวกด้วยตัวเลขย้อนหลังอีก 3 ไตรมาส</p> <p>2. รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่ (เฉลี่ย) จะถูกคำนวณโดยใช้สูตรดังนี้</p> $\frac{\text{ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีก่อนหน้า} + \text{ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีปัจจุบัน}}{2}$ <p>3. ค่าของข้อมูลรายปีจะนำข้อมูลจากไตรมาสสุดท้ายของปีมาแสดง</p> <p>4. ค่าที่ได้จะมีหน่วยเป็นเปอร์เซ็นต์ (%)</p>
	5	$\frac{\text{รายได้จากการลงทุนสุทธิ}}{\text{รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่ (เฉลี่ย)}}$ <p>หมายเหตุ : 1. ข้อมูลในตัวเลข ซึ่งเกี่ยวข้องกับการรายได้จากการลงทุนสุทธิ จะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเต็มปี โดยใช้ตัวเลขไตรมาสปัจจุบัน บวกด้วยตัวเลขย้อนหลังอีก 3 ไตรมาส</p> <p>2. รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่ (เฉลี่ย) จะถูกคำนวณโดยใช้สูตรดังนี้</p> $\frac{\text{ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีก่อนหน้า} + \text{ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีปัจจุบัน}}{2}$ <p>3. ค่าของข้อมูลรายปีจะนำข้อมูลจากไตรมาสสุดท้ายของปีมาแสดง</p> <p>4. ค่าที่ได้จะมีหน่วยเป็นเปอร์เซ็นต์ (%)</p>

หัวข้อ	รหัสประเภทงบการเงิน	สูตรการคำนวณ
Cash / netprofit %	2,6	<p><u>กำไร (ขาดทุน) สุทธิ สำหรับงวด (เฉลี่ย)</u> <u>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด</u></p> <p>หมายเหตุ : 1. กำไร (ขาดทุน) สุทธิ สำหรับงวด (เฉลี่ย) จะถูกคำนวณโดยใช้สูตรดังนี้ [ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีก่อนหน้า+ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีปัจจุบัน] / 2</p> <p>2. ข้อมูลในตัวส่วน ซึ่งเกี่ยวข้องกับเงินสด และรายการเทียบเท่าเงินสด จะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเต็มปีโดยใช้ตัวเลขไตรมาสปัจจุบัน บวกด้วยตัวเลขย้อนหลังอีก 3 ไตรมาส</p> <p>3. ค่าของข้อมูลรายปีจะนำข้อมูลจากไตรมาสสุดท้ายของปีมาแสดง</p> <p>4. ค่าที่ได้จะมีหน่วยเป็นเปอร์เซ็นต์ (%)</p>
	1,3,4,5	<p><u>กำไร (ขาดทุน) สุทธิ สำหรับงวด (เฉลี่ย)</u> <u>เงินสด</u></p> <p>หมายเหตุ : 1. กำไร (ขาดทุน) สุทธิ สำหรับงวด (เฉลี่ย) จะถูกคำนวณโดยใช้สูตรดังนี้ [ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีก่อนหน้า+ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีปัจจุบัน] / 2</p> <p>2. ข้อมูลในตัวส่วน ซึ่งเกี่ยวข้องกับเงินสด จะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเต็มปีโดยใช้ตัวเลขไตรมาสปัจจุบัน บวกด้วยตัวเลขย้อนหลังอีก 3 ไตรมาส</p> <p>3. ค่าของข้อมูลรายปีจะนำข้อมูลจากไตรมาสสุดท้ายของปีมาแสดง</p>

หัวข้อ	รหัสประเภทงบการเงิน	สูตรการคำนวณ
Cash Earning Ratio	All	<p style="text-align: center;">Cash Earning</p> <p style="text-align: center;">กำไร (ขาดทุน)สุทธิ สำหรับงวด</p> <p>หมายเหตุ : 1.Cash Earning คำนวณโดยใช้สูตรดังนี้</p> <p>กรณีคำนวณไตรมาสที่ 1 :</p> <p style="text-align: center;">Cash Earning = เงินสุทธิ</p> <p>โดย เงินสุทธิ = [เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงานไตรมาสที่ 1 + จ่ายดอกเบี้ย ไตรมาสที่ 1]</p> <p>กรณีคำนวณเงินสุทธิไตรมาสอื่น :</p> <p style="text-align: center;">Cash Earning = เงินสุทธิไตรมาสปัจจุบัน - เงินสุทธิไตรมาสก่อนหน้า</p> <p>2. ข้อมูล Cash Earning และกำไร (ขาดทุน)สุทธิ สำหรับงวด จะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเต็มปีโดยใช้ตัวเลขไตรมาสปัจจุบัน บวกด้วยตัวเลขย้อนหลังอีก 3 ไตรมาส</p> <p>3. ค่าของข้อมูลรายปีจะนำข้อมูลจากไตรมาสสุดท้ายของปีมาแสดง</p>
PEG	1,2,3,4,6	<p style="text-align: center;">อัตราส่วนราคาตลาดต่อกำไรสุทธิ (P/E)</p> <p style="text-align: center;">รวมการแบ่งปันกำไร (ขาดทุน)สุทธิ : ผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ (เฉลี่ย)</p> <p>หมายเหตุ : 1.รวมการแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) สุทธิ : ผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ จะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเต็มปีโดยใช้ตัวเลขไตรมาสปัจจุบัน บวกด้วยตัวเลขย้อนหลังอีก 3 ไตรมาส</p> <p>2.รวมการแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) สุทธิ : ผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ (เฉลี่ย) จะถูกคำนวณโดยใช้สูตรดังนี้</p> <p style="text-align: center;">[ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีก่อนหน้า+ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีปัจจุบัน] / 2</p> <p>3. ค่าของข้อมูลรายปีจะนำข้อมูลจากไตรมาสสุดท้ายของปีมาแสดง</p>
	5	<p style="text-align: center;">อัตราส่วนราคาตลาดต่อกำไรสุทธิ (P/E)</p> <p style="text-align: center;">รวมรายได้ (เฉลี่ย)</p> <p>หมายเหตุ : 1.รวมรายได้จากการลงทุนสุทธิ จะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเต็มปีโดยใช้ตัวเลขไตรมาสปัจจุบัน บวกด้วยตัวเลขย้อนหลังอีก 3 ไตรมาส</p> <p>2.รวมรายได้จากการลงทุนสุทธิ (เฉลี่ย) จะถูกคำนวณโดยใช้สูตรดังนี้</p> <p style="text-align: center;">[ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีก่อนหน้า+ยอดสิ้นสุดไตรมาสในปีปัจจุบัน] / 2</p> <p>3. ค่าของข้อมูลรายปีจะนำข้อมูลจากไตรมาสสุดท้ายของปีมาแสดง</p>

หัวข้อ	รหัสประเภทงบการเงิน	สูตรการคำนวณ
Dividend_coverage	All	$\frac{\text{การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) สุทธิ} : \text{ผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่}}{\text{จ่ายเงินปันผล}}$ หมายเหตุ : 1. ข้อมูลพิเศษ รวมการแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) สุทธิ : ผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ จะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเต็มปีโดยใช้ตัวเลขไตรมาสปัจจุบัน บวกด้วยตัวเลขย้อนหลังอีก 3 ไตรมาส 2. ข้อมูลตัวส่วน จ่ายเงินปันผล จะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเต็มปีโดยใช้ตัวเลขไตรมาสปัจจุบัน บวกด้วยตัวเลขย้อนหลังอีก 3 ไตรมาส
อัตรากำไรสุทธิ (%Net Profit Margin)	All	$\frac{\text{กำไร (ขาดทุน) สุทธิ สำหรับงวด} * 100}{\text{revenue}}$ หมายเหตุ : 1. ค่าที่ได้จะมีหน่วยเป็นเปอร์เซ็นต์ (%)