

ตลาดรอติดตามปัจจัยที่เข้ามากระทบโดยเฉพาะประชุมเฟดและเจรจาการค้า

เงินเตรียมประกาศมาตรการพยุงตลาดในวันนี้: ธนาคารกลางจีน (PBOC), สำนักงานกำกับดูแลการเงินแห่งชาติ (NFRA) และคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ของจีน (CSRC) จะร่วมแถลงในเวลา 9.00 น. ตามเวลาท้องถิ่น เกี่ยวกับการประกาศ “ชุดนโยบายทางการเงินเพื่อรักษาเสถียรภาพของตลาด” โดยตลาดประเมินจีนต้องการมาตรการกระตุ้นที่เข้มข้นเพื่อหลีกเลี่ยงความเสี่ยงจากการชะลอตัวของเศรษฐกิจที่อาจเกิดขึ้นตั้งแต่ไตรมาส 2/68 ซึ่งจะเป็นความเสี่ยงต่อเป้าหมายการเติบโตปีที่ 5% ด้วยดัชนีทางเศรษฐกิจที่เริ่มอ่อนแอลง ตลาดคาดจะเห็นมาตรการกระตุ้นใหม่ๆ อาทิ การลดดอกเบี้ยเงินกู้, การลดระดับการกันสำรองของธนาคาร รวมถึงเครื่องมือทางการเงินอื่นๆ

ฝั่งสหรัฐฯ นักลงทุนรอติดตามรายงานประชุมเฟดและการเจรจาการค้ากับจีน: ตลาดหุ้นระยะสั้นชะลอตัวระหว่างรอปัจจัยใหม่ ได้แก่ 1) การประชุมคณะกรรมการนโยบายการเงินสหรัฐฯ (FOMC) คืนนี้ ตลาดคาดเฟดคงดอกเบี้ยนโยบาย แต่อาจส่งสัญญาณลดดอกเบี้ยในอนาคต ซึ่งจะช่วยจำกัดความเสี่ยงของตลาด 2) การเจรจาการค้าระหว่างสหรัฐฯ-จีน ที่สวิตเซอร์แลนด์ โดยรมว.คลัง สหรัฐฯ (สกอต เบสเซนต์) มีกำหนดการพบปะเพื่อเริ่มเจรจาการค้ากับรองนายกรัฐมนตรีจีน (เหอ ลีเฟิง) ที่ประเทศสวิตเซอร์แลนด์ ซึ่งนักลงทุนมองอาจเป็นปัจจัยบวกต่อตลาด 3) ความขัดแย้งภูมิรัฐศาสตร์ระหว่างปากีสถานและอินเดีย อาจเป็นปัจจัยที่ต้องติดตาม

ภาพรวมกลยุทธ์ ยังเล่นการฟื้นรายตัว/กลุ่ม โดยใช้ 1,180 จุด ในการชะลอการเก็งกำไร คาดเม็ดเงิน Thai ESG Extra มีโอกาสเป็นปัจจัยหนุนบรรยากาศลงทุนช่วงต้น พ.ค. ขณะที่สามารถเก็งกำไร การเงิน (MTC, SAWAD) หุ่นปลดปล่อย โรงไฟฟ้า, การแพทย์, สื่อสาร (EGCO, RATCH, BDMS, BCH, ADVANC, TRUE) และกลุ่มอาหาร ที่แนวโน้มผลประกอบการจะออกมาดี โดยเฉพาะผู้ผลิตเนื้อสัตว์ (TFG, GFPT, BTG, CPF, NSL) ขณะที่พื้นฐานยังระงับการลงทุนในกลุ่มที่ได้รับผลกระทบจากสงครามการค้า โดยเฉพาะ กลุ่มอาหารที่มีรายได้จากสหรัฐฯ สูง (TU, ITC) และกลุ่มนิคมอุตสาหกรรม

แนวรับ: 1,180 **แนวต้าน :** 1,200-1,220 จุด

สัดส่วนลงทุน: เงินสด 50% vs พอร์ตหุ้น 50%

หุ้นแนะนำ (* หมายถึง หุ้นทางกลยุทธ์ นักลงทุนควรพิจารณาจุดตัดขาดทุน 3-5% ของราคาเข้าซื้อ)

- **CPF (30)** : ผลการดำเนินงานมีแนวโน้มแข็งแกร่งในช่วงครึ่งปีแรก และมีปัจจัยบวกระยะถัดไปจากนำ CPP เข้าจดทะเบียนในตปท. ตัดขาดทุน 24.50 บาท
- **BDMS (25)** : คาดผลการดำเนินงาน 1Q25 เติบโตดี หนุนจากผู้ป่วยชาวไทย ขณะที่อัตรากำไรยังทำได้ต่อเนื่อง ตัดขาดทุน 22.50 บาท
- **RATCH (29)** : ข่าวการปรับลดค่าไฟ (Ft) ไม่มีผลต่อ IPP ขณะที่การขยายธุรกิจไปยังต่างประเทศจะได้ปัจจัยบวกจากต้นทุนพลังงานที่ลดลง ตัดขาดทุน 25 บาท
- **GULF (70)** : ได้แรงหนุนหลังการควบรวมกับ INTUCH ส่งผลให้ผลการดำเนินงานปี 2568 เติบโตเด่น ตัดขาดทุน 46.50 บาท

ประเด็นที่น่าสนใจ (รายละเอียดหน้า 2)

- นักลงทุนเทน้ำหนักเกือบ 100% คาดเฟดคงดบ.พรุ่งนี้ แม้ “ทรัมป์” กดดัน “พาวเวล”
- “ทรัมป์” ยอมรับยังไม่ได้พบเจ้าหน้าที่จีนเพื่อหารือข้อตกลงการค้า
- กพช.เคาะค่าไฟ 3.99 บาทถึงสิ้นปี “พีระพันธุ์” ย้ำเป็นปีแห่งการลดค่าไฟ
- บอร์ด กพช.สั่งทบทวนอัตราซื้อไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน พร้อมเบรกยาวรอแผน PDP ฉบับใหม่
- ที่ปรึกษากรม.บอ.ก. กสทช.ไร้ข้อสรุปตัดสินสิทธิ “พิรงรอง” โหวตคำร้อง TRUE หรือไม่ เลื่อนไปถก 15 พ.ค.
- ADVANC ไชว Q1/68 กำไรสุทธิพุ่ง 25% ตาม EBITDA เติบโต-ค่าเสื่อมลดลง
- **บทวิเคราะห์วันนี้ : CPN แนะนำ ซื้อ เป้า 79.60 บาท/ BANPU แนะนำ ถือ เป้า 4.80 บาท/ PTT แนะนำ ซื้อ เป้า 37 บาท**

ปัจจัยที่ต้องติดตาม

7 พ.ค. – Fed Interest Rate Decision

8 พ.ค. – US Jobless Claims

13 พ.ค. – US CPI

Market Summary

Index/Value	Price	Chg	Chg(%)
SET	1,187.86	(11.12)	(0.93%)
SET50	769.57	(7.32)	(0.94%)
SET100	1,647.66	(17.04)	(1.02%)
FTSE SET LARGE CAP	1,371.04	(6.55)	(0.48%)
FTSE SET MID CAP	1,337.14	(17.75)	(1.31%)
FTSE SET SMALL CAP	1,653.13	(15.41)	(0.92%)
SET-VAL (Btm)	43,577		
Mkt Cap (Btm)	14,683,920		
PER (x)	16.29		
P/BV (x)	1.14		
DJIA	40,829	(389.83)	(0.95%)
NASDAQ	17,690	(154.58)	(0.87%)
STOXX Europe 600	536	(0.96)	(0.18%)
SSEC	3,316	37.08	1.13%
FTSE	8,597	1.07	0.01%
HANG SENG	22,663	158.03	0.70%
NIKKEI	36,831	0.00	0.00%
MSCI ASIA EX JAPAN	738	(1.17)	(0.16%)
NYMEX (US \$/bbl)	59.09	1.96	3.43%
Brent (US \$/bbl)	62.15	1.92	3.19%
Dubai (US \$/bbl)	61.44	1.01	1.67%
Newcastle coal (US \$/metric t)	99.40	0.90	0.91%
Natural gas (US \$/MMBtu)	3.46	(0.09)	(2.45%)
Baltic dry Index	1,406	(15.00)	(1.06%)
Gold (spot)	3,432	97.65	2.93%
Copper (spot)	9,560	174.02	1.85%
Sugar (spot)	17.44	(0.03)	(0.17%)
Rubber (spot)	294.1	0.00	0.00%
CRB Index	549.89	3.21	0.59%
THB/Dollar	32.6	(0.27)	(0.81%)
Yen/Dollar	142.5	(1.25)	(0.87%)
Euro/Dollar	1.1	0.01	0.49%
Dollar Index	99.2	(0.59)	(0.59%)
3M US T-Bill (%)	4.23	(0.01)	(0.32%)
10Y US Yield (%)	4.29	(0.05)	(1.12%)
10 Y TH Yield (%)	1.88	(0.02)	(1.16%)
VIX Index	24.76	1.12	4.74%
Equity	6-May	MTD	YTD
Local Institutions	(779)	590	(9,432)
Proprietary Trading	(474)	(279)	(11,078)
Foreign Investors	853	(501)	(55,092)
Local Individuals	399	190	75,602
Bond	6-May	MTD	YTD
Foreign Investors (US\$mn.)	792.39	840.02	2,928.06
Laggards	Price	Impact Indx	Chg (%)
AOT	37.00	(1.72)	(3.90%)
DELTA	100.00	(1.51)	(1.48%)
PTT	30.75	(1.15)	(1.60%)
CRC	21.60	(0.92)	(8.09%)
GULF	47.25	(0.90)	(1.56%)
Leaders	Price	Impact Indx	Chg (%)
SCC	168.00	0.72	4.67%
KBANK	162.00	0.57	1.89%
ADVANC	297.00	0.48	0.68%
KTB	22.00	0.34	1.38%
TRUE	12.40	0.28	0.81%

นักกลยุทธ์:

กิจพนธ์ ไพโรพไพศาลกิจ

kitpon@uobkayhian.co.th

กฤต ธีรรัตนานนท์, AISA

krit@uobkayhian.co.th

ธนภณ ชลคดีดำรงกุล

tanapon.c@uobkayhian.co.th

ผู้ช่วยนักกลยุทธ์

ณัฐดา ชวาลสง

natthida@uobkayhian.co.th

Fundamental Research

CPN Maintained BUY TP: 79.60 Baht	CPN รายงานกำไรสุทธิที่ 4.2 พันล้านบาทใน 1Q25 เพิ่มขึ้น 2% yoy และเพิ่มขึ้น 9% qoq ซึ่งเป็นไปตามที่เราคาดการณ์ไว้ กลุ่มธุรกิจให้เข้าและบริการยังคงแสดงผลประกอบการที่แข็งแกร่ง ขณะที่ธุรกิจที่อยู่อาศัยยังคงกดดันการเติบโตของกำไรโดยรวมในไตรมาสนี้ เรายังคงมีมุมมองเชิงบวกต่อธุรกิจหลัก และคงประมาณการกำไร โดยคาดว่าจะเติบโต 5% ในปี 2025 คงคำแนะนำ “ซื้อ” ราคาเป้าหมาย 79.60 บาท
BANPU Maintained HOLD TP: 4.80 Baht	เราคาดว่า BANPU จะรายงานผลขาดทุนสุทธิที่ 342 ล้านบาทใน 1Q25 (เทียบกับผลขาดทุนสุทธิ 2.3 พันล้านบาท ใน 4Q24) สาเหตุหลักมาจากรายการขาดทุนที่เกิดขึ้นครั้งเดียวและราคาถ่านหินที่ลดลง หากไม่รวมรายการที่เกิดขึ้นครั้งเดียว กำไรปกติคาดว่าจะอยู่ที่ 204 ล้านบาท ลดลง 15% qoq เราคาดว่าราคาถ่านหินและก๊าซจะฟื้นตัวในช่วง 2H25 ยังคงมีมุมมองเชิงบวกต่อธุรกิจก๊าซในสหรัฐ โดยเฉพาะในช่วง 2-3 ปีข้างหน้า ซึ่งได้รับแรงสนับสนุนจากนโยบายสนับสนุนพลังงานฟอสซิลของทรัมป์ คงคำแนะนำ “ถือ” ราคาเป้าหมาย 4.80 บาท
PTT Maintained BUY TP: 37.00 Baht	เราประเมินว่า PTT จะมีกำไรสุทธิใน 1Q25 อยู่ที่ 25,000 ล้านบาท เพิ่มขึ้น qoq โดยได้รับแรงหนุนจากผลประกอบการที่แข็งแกร่งขึ้นของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ซึ่งช่วยชดเชย EBITDA ที่อ่อนตัวลงจากธุรกิจก๊าซ เนื่องจากยอดขายก๊าซให้กับภาคอุตสาหกรรมโคลดลง แนวโน้มใน 2Q25 ยังเผชิญความท้าทาย แม้ยอดขายก๊าซจะมีแนวโน้มฟื้นตัว แต่กำไรจากธุรกิจโรงกลั่นอาจถูกกดดันจากขาดทุนสต็อกน้ำมันที่เพิ่มขึ้น อย่างไรก็ตาม PTT ยังคงเป็นหุ้นปันผลที่ให้ผลตอบแทนจากเงินปันผลในระดับสูง คงคำแนะนำ “ซื้อ” ราคาเป้าหมาย 37.00 บาท

Global Market Summary

ตลาดหุ้นสหรัฐ	ดัชนีดาวโจนส์ตลาดหุ้นนิวยอร์กปิดร่วงลง (6 พ.ค.) เนื่องจากนักลงทุนวิตกกังวลเกี่ยวกับความไม่แน่นอนของมาตรการภาษีศุลกากรของสหรัฐ หลังจากประธานาธิบดีโดนัลด์ ทรัมป์ และสก็อตต์ เบสเซนส์ รัฐมนตรีคลังสหรัฐได้ออกมาส่งสัญญาณที่ขัดแย้งกันเกี่ยวกับช่วงเวลาในการทำข้อตกลงการค้ากับบรรดาประเทศคู่ค้า ขณะเดียวกันนักลงทุนจับตามผลการประชุมของธนาคารกลางสหรัฐ (เฟด) ซึ่งจะมีการแถลง (7 พ.ค.) ตามเวลาสหรัฐ (อินโฟเควสท์)
ตลาดหุ้นยุโรป	ตลาดหุ้นยุโรปปิดลบ (6 พ.ค.) โดยยุติการปรับขึ้นติดต่อกัน 10 วัน ท่ามกลางความไม่แน่นอนเรื่องมาตรการภาษีที่กดดันตลาด ขณะที่นักลงทุนยังคงติดตามนโยบายการค้าของประธานาธิบดีโดนัลด์ ทรัมป์ของสหรัฐ ที่คาดเดายาก (อินโฟเควสท์)
ตลาดหุ้นญี่ปุ่น	ปิดทำการ (6 พ.ค.) เนื่องในวันสีเขียว
ตลาดน้ำมัน	สัญญาน้ำมันดิบเวสต์เท็กซัส (WTI) ตลาดนิวยอร์กปิดพุ่งขึ้นกว่า 3% (6 พ.ค.) โดยได้แรงหนุนจากหลายปัจจัย ซึ่งรวมถึงสัญญาณที่บ่งชี้ว่าอุปสงค์ในจีนฟื้นตัวขึ้น การผลิตน้ำมันในสหรัฐ ปรับตัวลง และสถานการณ์ตึงเครียดในตะวันออกกลาง นอกจากนี้ ราคาน้ำมันยังได้ปัจจัยบวกจากการที่นักลงทุนช้อนซื้อหลังจากราคาลดลงและระดับต่ำสุดในรอบ 4 ปี (อินโฟเควสท์)

News & Factors

กพข.เคาะค่าไฟ 3.99 บาทถึงสิ้นปี	นายพิชัย ชุณหวชิร รองนายกรัฐมนตรีและรพว.คลัง เปิดเผยว่า ที่ประชุมคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ (กพข.) ได้เห็นชอบการกำหนดอัตราค่าไฟฟ้า วงเดือน ก.ย.-ธ.ค. 2568 เป็น 3.99 บาทต่อหน่วย โดยรัฐบาลจะคงอัตราการค่าไฟฟ้า 3.99 บาทต่อหน่วย ให้ได้จนถึงสิ้นปี แต่ถ้าไม่เหตุการณ์ใดที่สำคัญจริง ๆ รัฐบาลจะพยายามย่นค่าไฟในระดับนี้ให้ได้ (อินโฟเควสท์)
ADVANC	บมจ.แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส (ADVANC) แจ้งผลการดำเนินงานไตรมาส 1/68 มีกำไรสุทธิ 10,584 ล้านบาท เติบโต 25% เมื่อเทียบกับปีก่อนที่มีกำไรสุทธิ 8,451 ล้านบาท จากการเติบโตของ EBITDA และค่าเสื่อมราคาและการตัดจำหน่ายลดลง รวมถึงต้นทุนการเงินที่ลดลง (อินโฟเควสท์)

เปรียบเทียบความผูกพัน และการเคลื่อนไหวกับดัชนีภูมิภาค

Regional/Country	Index	PE (x)		EPS Growth (%)		Performance (%)			
		2025F	2026F	2025F	2026F	-1D	WTD	MTD	YTD
TIPS									
Thailand	1,188	13.0	11.9	-5%	9%	-0.9%	-0.9%	-0.8%	-15.2%
- Energy	15,496	10.7	10.0	8%	7%	-1.2%	-1.2%	-1.7%	-13.1%
- Banking	400	7.5	7.2	18%	4%	1.0%	1.0%	0.4%	-0.2%
- Commerce	23,884	16.4	14.8	17%	11%	-2.0%	-2.0%	-2.6%	-15.8%
- Food	9,465	11.2	10.7	-78%	4%	-1.1%	-1.1%	-1.6%	-9.3%
- Healthcare	4,982	20.0	18.7	9%	7%	-0.6%	-0.6%	-0.5%	-11.3%
Indonesia	6,898	11.2	10.1	44%	11%	1.0%	1.2%	1.9%	-2.6%
Phillipine	6,419	10.4	9.4	14%	10%	0.9%	0.1%	1.0%	-1.7%
Asia									
China	3,316	11.5	10.3	37%	11%	1.1%	1.1%	1.1%	-1.1%
Hong Kong	22,663	10.3	9.5	3%	8%	0.7%	0.7%	2.5%	13.0%
India	80,641	21.6	18.9	10%	14%	-0.2%	0.2%	0.5%	3.2%
Japan	36,831	19.0	17.3	2%	10%	0.0%	0.1%	2.2%	-7.6%
Korea	2,560	9.2	7.9	31%	16%	0.0%	0.5%	0.6%	7.2%
Malaysia	1,537	13.7	12.9	1%	6%	-0.2%	-0.4%	-0.2%	-6.4%
Singapore	3,860	12.0	11.5	-2%	4%	0.2%	0.4%	0.7%	1.9%
Taiwan	20,523	14.8	13.0	25%	14%	-0.1%	-1.3%	1.4%	-10.9%
Vietnam	1,242	10.2	8.4	35%	22%	0.2%	1.3%	1.3%	-2.0%
MSCI Asia Ex Japan	738	13.4	11.9	12%	12%	-0.2%	0.6%	2.8%	4.8%
Bloomberg Index									
Oil and Gas Index	441	9.3	8.8	-7%	6%	-0.4%	-0.4%	0.0%	-4.5%
Coal Index	426	8.2	7.9	5%	3%	1.0%	1.2%	1.6%	-10.8%
Chemicals Index	233	15.0	12.1	0.9581384	24%	1.3%	1.5%	2.5%	-0.6%
Banks Index	214	8.5	8.0	14%	6%	0.0%	0.1%	-0.1%	3.2%
Commercial Services Inde	122	17.0	16.4	34%	4%	0.7%	1.9%	3.0%	-6.3%
Telecommunications Inde	80	16.1	14.4	7%	11%	0.7%	1.3%	3.0%	14.1%
Transportation Index	129	11.1	10.7	-15%	4%	1.1%	1.6%	2.3%	2.3%

ยอดซื้อขายของนักลงทุนต่างชาติในภูมิภาค (ล้านเหรียญสหรัฐ)

	6-May	5-May	MTD	YTD	2024	2023
Thailand	26.1	-	(15)	(1,619)	(4,132)	(5,507)
Indonesia	(12.3)	5.1	1	(3,062)	1,154	(353)
Philippines	12.5	(1.4)	23	(241)	(408)	(863)
India	-	213.2	548	(11,718)	(755)	21,427
S. Korea	-	-	(65)	(12,329)	2,426	10,705
Taiwan	595.7	779.3	2,619	(15,840)	(19,548)	6,933
Vietnam	-	-	(512)	(1,516)	(3,178)	(807)

ตารางค่าการกลั่นและราคาปิโตรเลียม

Commodities	Units	6-May	5-May	% Chg		-1 W	-1 M	-3 M	-6M	Stock Impact (+/-)
GRM										
GRM- Singapore	US\$/bbl	7.25	5.50	32%	↑	32%	264%	163%	34%	BSRC(+),IRPC(+),BCP(+) TOP(+),PTTGC(+)
Crude Oil										
Dubai Crude Oil Spot Price	US\$/bbl	61.4	60.4	2%	↑	-3%	-10%	-19%	-17%	PTT(+),PTTEP(+)
Brent Crude Oil Spot Price	US\$/bbl	62.7	61.4	2%	↑	-3%	-8%	-16%	-17%	
West Texas (WTI) Crude Oil Spot Price	US\$/bbl	59.1	57.1	3%	↑	-2%	-5%	-17%	-18%	
LPG										
Butane FOB ARA Barge	US\$/MT	605	605	0%	→	0%	0%	-2%	-2%	SGP(+)
Propane FOB ARA Barge	US\$/MT	615	615	0%	→	0%	0%	-2%	-2%	
Gas Price - Henry Hub										
Gas Price - Henry Hub	US\$/MT	3.08	3.26	-6%	↓	-3%	-24%	-4%	107%	BANPU(+)
Future										
Nymex 1st month	US\$/bbl	59.1	57.1	3%	↑	-2%	-4%	-15%	-16%	
Oil Product Price										
92 Octane Gasoline fob Spot Price	US\$/bbl	73.5	71.7	3%	↑	-2%	-3%	-13%	-7%	
Gasoline - Dubai Crude Oil Spread	US\$/bbl	12.1	11.2	8%	↑	5%	48%	40%	128%	TOP(+),SPRC(+),BSRC(+) PTTGC(+)
Gasoil 0.5% Sulfur fob SG Spot Price	US\$/bbl	77.1	75.5	2%	↑	-4%	-5%	-16%	-14%	
Gasoil - Dubai Crude Oil Spread	US\$/bbl	15.7	15.1	4%	↑	-8%	17%	-2%	0%	TOP(+),IRPC(+),BCP(+)
High Sulfur fuel Oil Spot fob Singapore	US\$/bbl	61.9	60.3	3%	↑	-6%	-5%	-17%	-12%	
Fuel Oil - Dubai Crude Oil Spread	US\$/bbl	0.5	(0.1)	454%	↑	-80%	117%	142%	112%	TOP(+),PTTGC(+)
Jet Kerosene fob Spot Price	US\$/bbl	76.6	75.3	2%	↑	-5%	-6%	-17%	-15%	
Jet Kerosene - Dubai crude oil spread	US\$/bbl	15.2	14.9	2%	↑	-10%	11%	-12%	-5%	THAI(-),AAV(-),NOK(-)

แหล่งข้อมูล : Bloomberg, Aspen, UOB Kay Hian (GRM data will be delayed for 1 day)

รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยข้อมูลจากที่ปรากฏและเชื่อว่าเป็นที่น่าเชื่อถือได้แต่ไม่ถือเป็นการยืนยันความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูลนั้นๆ โดยบริษัทหลักทรัพย์ ยูเอบี เคย์ ฮียน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ผู้จัดทำขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความเห็นหรือประมาณการณ่ต่าง ๆ ที่ปรากฏในรายงานฉบับนี้ โดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า รายงานฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจของนักลงทุน โดยไม่ได้เป็นการชี้นำชักชวนให้นักลงทุนทำการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ หรือตราสารทางการเงินใดๆ ที่ปรากฏในรายงาน