

### หยุดยาว + รอประชุม FED คาด SET ทรงตัว

วันทำการสุดท้ายของสัปดาห์นี้ คาดว่า SET Index น่าจะเคลื่อนไหวอยู่ในกรอบแคบๆ เนื่องจากสัปดาห์นี้จะเป็นวันหยุดยาว 3 วัน ขณะที่สัปดาห์หน้าจะมีการประชุม Fed และ BOE ทำให้นักลงทุนบางส่วนอยู่ในโหมด Wait & See ส่วนปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อทิศทางตลาด ส่วนใหญ่เป็นการติดตามพัฒนาการของข่าว เช่น มาตรการควบคุม Covid-19 ของจีนที่ดูผ่อนคลายมากขึ้น ความเสี่ยงเชิงภูมิรัฐศาสตร์ ที่ล่าสุดรัสเซีย ยืนยันไม่มีการใช้อาวุธนิวเคลียร์ หากไม่ถูกรุกราน ส่วนในบ้านเรา ยังคงเป็นกระแสเรื่องการจัดเก็บภาษีจากการขายหุ้น สำหรับ Investment Theme คงอยู่ในกรอบเดิมคือ Domestic Consumption บนความเชื่อว่าการฟื้นตัวของเศรษฐกิจไทยเกิดจากแรงขับเคลื่อนภายใน และในวันนี้มีการนำเสนอ Theme หุ้น Utility เพิ่มเติม ซึ่งถือว่าเป็นกลุ่มที่ปลอดภัย

คาดว่า SET Index วันนี้น่าจะผันผวนในกรอบแคบ โดยปริมาณการซื้อขายน่าจะเบาบางต่อ กำหนดกรอบการเคลื่อนไหวช่วง 1610 - 1630 จุด สำหรับหุ้น Top Pick วันนี้เลือก CBG, GULF และ TISCO

#### SUPPORT & RESISTANCE

แนวรับ 1,610 จุด  
แนวต้าน 1,630 จุด

#### TOP PICKS

CBG FV@B 114.00  
GULF FV@B 65.00  
TISCO FV@B 105.00

#### ประเด็นที่น่าติดตามสัปดาห์หน้า

Date	Country	Economic index	Month	Actual	Consensus	Older
13 Dec 22	US	CPI MoM	Nov	-	0.3%	0.4%
13 Dec 22	US	CPI YoY*	Nov	-	7.3%	7.7%
14 Dec 22	UK	CPI MoM	Nov	-	-	2.0%
14 Dec 22	UK	CPI YoY*	Nov	-	-	11.1%
15 Dec 22	US	FOMC Rate Decision (Upper Bound)*	Dec-14	-	4.50%	4.0%
15 Dec 22	US	Retail Sales MoM	Nov	-	-	1.3%
15 Dec 22	US	Industrial Production MoM	Nov	-	-	-0.1%
15 Dec 22	EU	ECB Main Refinancing Rate*	Dec-15	-	-	2.0%
15 Dec 22	UK	Bank of England Bank Rate*	Dec-15	-	-	3.0%
15 Dec 22	CH	Industrial Production YoY	Nov	-	-	5.0%
15 Dec 22	CH	Retail Sales YoY	Nov	-	-	-0.5%

ที่มา: Bloomberg, ฝ่ายวิจัย ASPS

#### RESEARCH DIVISION

บริษัทหลักทรัพย์ เอเซีย พลัส

เกศศักดิ์ ทวีธีระธรรม

นักวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน และทางเทคนิค  
เลขทะเบียนนักวิเคราะห์: 004132

ภราดร เตียรณปราโมทย์

นักวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานด้านหลักทรัพย์  
เลขทะเบียนนักวิเคราะห์: 075365

ภวัต ภัทรพงศ์

นักวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานด้านหลักทรัพย์  
เลขทะเบียนนักวิเคราะห์: 117985

### SET ไร้ทิศทาง แกว่งตัวในกรอบแคบ

ตลอดทั้งสัปดาห์นี้ SET Index ปรับตัวลงมาราว -1.3% wtd ซึ่งฝ่ายวิจัยประเมินว่าวันนี้ ตลาดจะยังคงแกว่งตัวในกรอบแคบช่วง 1,610 - 1,630 จุด เนื่องจากเป็นวันทำการสุดท้าย ก่อนหยุดยาว อีกทั้งช่วงนี้ยังได้รับแรงกดดันจากรัฐบาลเรียกเก็บภาษีซื้อขายหุ้น โดยกรมสรรพากรคาดว่าจะประกาศใช้อย่างเร็วสุดในวันที่ 1 พ.ค. 66 ทำให้วันนี้ SET มีมูลค่าซื้อขาย 4.26 หมื่นล้านบาท ต่ำสุดเป็นอันดับ 3 ของปี 65

### มูลค่าซื้อขายต่ำสุดเป็นอันดับ 3 ของปี

Trading : Price Index													
Set to default (Click on function at column name to sort result or add/remove columns)													
Date	Prior	Open	High	Low	Trading			Total Volu...	Total V...	Market Cap.(M.Ba...	Statistics		
					Close	Chg.	%C...				('000 Shar...	(M.Ba...	PIE* (Tim...
25/11/2022	1,624.96	1,622.42	1,622.89	1,615.95	1,620.84	-4.12	-0.25	11,010,155.94	36,767.60	19,744,676.83	17.57	2.60	
28/11/2022	1,620.84	1,615.45	1,620.78	1,612.56	1,616.91	-3.93	-0.24	13,000,553.55	38,679.18	19,695,928.77	17.52	2.61	
08/12/2022	1,622.28	1,624.38	1,625.90	1,615.06	1,620.49	-1.79	-0.11	11,647,802.96	42,658.10	19,722,110.78	17.59	2.60	
24/11/2022	1,624.40	1,628.58	1,630.08	1,621.57	1,624.96	0.56	0.03	13,450,438.05	45,931.18	19,793,647.30	17.62	2.59	
11/07/2022	1,557.87	1,556.87	1,560.01	1,548.87	1,557.40	-0.47	-0.03	15,003,673.93	46,061.27	18,604,020.50	18.33	2.76	
12/10/2022	1,562.68	1,564.63	1,567.03	1,557.74	1,560.78	-1.90	-0.12	17,408,197.62	47,613.37	18,903,534.35	17.24	2.71	
12/07/2022	1,557.40	1,552.74	1,556.90	1,542.95	1,546.80	-10.60	-0.68	16,793,858.62	47,877.42	18,478,692.18	18.20	2.78	
19/10/2022	1,590.36	1,593.54	1,596.03	1,583.81	1,588.72	-1.64	-0.10	15,213,117.74	48,990.83	19,265,327.25	17.57	2.67	
18/07/2022	1,533.37	1,539.64	1,546.29	1,535.81	1,544.81	11.44	0.75	16,019,915.95	49,093.06	18,453,263.42	18.19	2.78	
01/07/2022	1,568.33	1,570.62	1,575.77	1,563.39	1,572.67	4.34	0.28	14,968,510.94	49,435.62	18,787,305.79	18.51	2.73	
21/10/2022	1,592.73	1,593.32	1,597.93	1,588.01	1,591.32	-1.41	-0.09	16,492,035.62	50,276.01	19,299,964.37	17.63	2.66	

ที่มา: SET Smart, ฝ่ายวิจัย ASPS

นอกจากนี้ นักลงทุนต่างจับตามองการประชุมของธนาคารกลางต่างๆ ครั้งสุดท้ายของปีนี้ ในสัปดาห์หน้า โดยคาดว่า FED จะปรับขึ้นดอกเบี้ยอีก 0.5% ซึ่งเป็นอัตราที่ชะลอตัวลง (ก่อนหน้านี้ปรับขึ้นดอกเบี้ยในอัตรา 0.75% ติดต่อกัน 4 ครั้ง) ทำให้ปลายปีดอกเบี้ยสหรัฐอยู่ที่ระดับ 4.5% ส่วน ECB, BOE คาดว่ายังคงเร่งปรับขึ้นดอกเบี้ยอีก 0.5% หลังเงินเฟ้อในฝั่งยุโรปยังทรงตัวอยู่ในระดับสูง

ทั้งนี้หาก FED มีการชะลอการขึ้นดอกเบี้ยตามคาด ท่ามกลางการเร่งขึ้นดอกเบี้ยในฝั่งยุโรป จะส่งผลให้ค่าเงินดอลลาร์อ่อนค่า หนุนตลาดหุ้นสหรัฐฯ รีบรวาดกลับไปเป็นบวกต่อเนื่อง

### ประเด็นที่น่าติดตามสัปดาห์หน้า

Date	Country	Economic index	Month	Actual	Consensus	Older
13 Dec 22	US	CPI MoM	Nov	-	0.3%	0.4%
13 Dec 22	US	CPI YoY*	Nov	-	7.3%	7.7%
14 Dec 22	UK	CPI MoM	Nov	-	-	2.0%
14 Dec 22	UK	CPI YoY*	Nov	-	-	11.1%
15 Dec 22	US	FOMC Rate Decision (Upper Bound)*	Dec-14	-	4.50%	4.0%
15 Dec 22	US	Retail Sales MoM	Nov	-	-	1.3%
15 Dec 22	US	Industrial Production MoM	Nov	-	-	-0.1%
15 Dec 22	EU	ECB Main Refinancing Rate*	Dec-15	-	-	2.0%
15 Dec 22	UK	Bank of England Bank Rate*	Dec-15	-	-	3.0%
15 Dec 22	CH	Industrial Production YoY	Nov	-	-	5.0%
15 Dec 22	CH	Retail Sales YoY	Nov	-	-	-0.5%

ที่มา: Bloomberg, ฝ่ายวิจัย ASPS

สรุป กระแสข่าวการเก็บภาษีซื้อขายหุ้นในช่วงนี้ บวกกับนักลงทุนต่างรอการประกาศตัวเลขสำคัญทางเศรษฐกิจในฝั่งสหรัฐฯและยุโรปสัปดาห์หน้า ทำให้วันนี้ ซึ่งเป็นวันทำการวันสุดท้ายก่อนหยุดยาว คาดว่า SET Index จะแกว่งตัวในกรอบแคบราว 1,610 - 1,630 จุด

### เปิดโผ หุ่นโครงสร้างพื้นฐานเด่น รับมือกังวล RECESSION เศรษฐกิจโลก

สถานการณ์เศรษฐกิจที่อยู่ในภาวะ Recession ในหลายๆประเทศทั่วโลก กดดันความต้องการซื้อของผู้บริโภคในสินค้าและบริการหลายภาคส่วน ส่งผลให้ความต้องการใช้ชะลอตัวลง อย่างไรก็ตามจะมีกลุ่มหนึ่งที่ภายใต้เศรษฐกิจที่ผันผวนจะได้รับผลกระทบน้อยสุดได้แก่ กลุ่มสาธารณูปโภค (Utilities) เพราะถือเป็นสิ่งจำเป็นที่ทุกคนต้องใช้ไม่ว่าสถานการณ์เศรษฐกิจจะเป็นเช่นไร ดังนั้นภายใต้ภาวะการณปัจจุบันกลุ่มโรงไฟฟ้า และประปา คาดจะได้รับผลกระทบน้อยสุด และสามารถรักษาฐานกำไรให้อยู่ในระดับสูงได้ต่อเนื่อง จึงแนะนำกลุ่มโรงไฟฟ้าทั้งกลุ่มดังแสดงในตารางและกลุ่มธุรกิจน้ำประปาแนะนำ **TTW (FV@10.00)**

นอกจากนี้ในกลุ่มโรงไฟฟ้ายังมีปัจจัยบวกจากต้นทุนเชื้อเพลิงที่ทยอยปรับตัวลดลง ขณะที่ค่า Ft มีโอกาสปรับตัวเพิ่มขึ้น หรือทรงตัวในระดับสูง ซึ่งจะส่งผลให้อัตรากำไรในส่วนของที่ขายไฟฟ้าให้ลูกค้าอุตสาหกรรมปรับตัวเพิ่มขึ้น มีรายละเอียดแต่ละบริษัทดังนี้

**BGRIM (FV@40)** (สัดส่วนลูกค้าอุตสาหกรรมราว 23% ของรายได้ขายไฟฟ้าโดยรวม) ค่า Ft ที่ปรับขึ้นทุกๆ 1 สตางค์ จะส่งผลให้บริษัทฯมีกำไรเพิ่มขึ้นราว 21 ล้านบาท/ปี ขณะที่ราคาก๊าซที่เพิ่มขึ้นทุกๆ 1 บาท/ล้านปีทึยู จะส่งผลให้บริษัทฯ มีกำไรลดลงราว 17 ล้านบาท/ปี

**GPSC (FV@76)** (สัดส่วนลูกค้าอุตสาหกรรมราว 26% ของรายได้ขายไฟฟ้าโดยรวม) ค่า Ft ที่ปรับขึ้นทุกๆ 1 สตางค์ จะส่งผลให้บริษัทฯมีกำไรเพิ่มขึ้นราว 60 ล้านบาท/ปี ส่วนราคาก๊าซที่ปรับขึ้นทุกๆ 1 บาท/ล้านปีทึยู จะส่งผลให้บริษัทฯ มีกำไรลดลงราว 30 ล้านบาท/ปี

**GULF (FV@65)** (สัดส่วนกลุ่มลูกค้าอุตสาหกรรมราว 14% ของรายได้ขายไฟฟ้าโดยรวม) ค่า Ft ที่ปรับขึ้นทุกๆ 1 สตางค์ จะส่งผลให้บริษัทฯมีกำไรเพิ่มขึ้นราว 30 ล้านบาท/ปี ส่วนราคาก๊าซที่ปรับขึ้นทุกๆ 1 บาท/ล้านปีทึยูจะส่งผลให้บริษัทฯมีกำไรลดลงราว 12 ล้านบาท/ปี

### กลุ่มโรงไฟฟ้าที่ฝ่ายวิจัยศึกษา

Company	กำลังการผลิต COD		ประเภทเชื้อเพลิง (MWe)			
	ในปัจจุบัน (MWe)		Conventional		Renewable	
EGCO	6,145		4,655	76%	1,490	24%
RATCH	7,602		6,165	81%	1,437	19%
GULF	4,782		4,449	93%	334	7%
BGRIM	2,182		1,499	69%	683	31%
GPSC	6,150		4,206	68%	1,944	32%
BPP	3,153		2,869	91%	284	9%
CKP	1,003		155	15%	848	85%
SSP	231		0	0%	231	100%
BCPG	391		0	0%	391	100%
EA	664		0	0%	664	100%
TPIPP	440		150	34%	290	66%
GUNKUL	570		0	0%	570	100%
<b>Total</b>	<b>33,313</b>		<b>24,148</b>	<b>72%</b>	<b>9,165</b>	<b>28%</b>

ที่มา: ฝ่ายวิจัย ASPS

รวมถึงกลุ่มคมนาคม ได้แรงหนุนจากการทยอยเปิดประเทศ เสริมด้วยนักท่องเที่ยวที่เข้ามาไทยเพิ่มขึ้นทุกเดือน หนุนการจราจรหนาแน่นขึ้นตามลำดับ ถือเป็นอีกหนึ่งแรงหนุนหุ้นสนามบิน รถไฟฟ้า ทางด่วน ซึ่งมีเกราะป้องกัน Recession อย่าง AOT(FV@80), BEM(FV@12) : กิจกรรมทางเศรษฐกิจที่เพิ่มขึ้นต่อเนื่อง สะท้อนผ่านตัวเลข Google Mobility ที่ชี้วัดการเข้าถึงของผู้คนบนระบบขนส่งมวลชนที่ปรับตัวขึ้นต่อเนื่อง ส่งผลบวกโดยตรงต่อ BEM ในฐานะผู้ให้บริการรถไฟฟ้าใต้และทางด่วนสำคัญในกรุงเทพฯ โดยจำนวนผู้ใช้รถไฟฟ้าใต้ดินเฉลี่ยเดือน ต.ค. อยู่ที่ 3.4 แสนเที่ยว/วัน เทียบเท่า 80% กับช่วงเกิดการแพร่ระบาดของไวรัสโควิด เช่นเดียวกับจำนวนผู้ใช้ทางด่วนเฉลี่ยเดือน ต.ค. ที่อยู่ที่ 1.0 ล้านเที่ยว/วัน เทียบเท่า 83% กับช่วงเกิดการแพร่ระบาดของไวรัสโควิด พร้อมกระแสเชิงบวกจากโครงการรถไฟฟ้าสายสีส้มตะวันตกที่คาดหวังว่า BEM จะเซ็นสัญญากับ รฟม. ในเวลาไม่นานจากนี้ รวมถึง Upside เพิ่มเติมจากโครงการใหม่ๆในอนาคต ทั้งโครงการ Double Deck เพื่อเพิ่มพื้นที่จราจรบนทางด่วน และโครงการรถไฟฟ้าสายสีม่วงใต้ที่ BEM น่าจะเจรจาดตรงกับ รฟม.เพื่อรับเป็นผู้ดำเนินการเดินรถ ภายใต้แนวคิด “One Line One operator” เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดในการให้บริการเดินรถไฟฟ้าสายสีม่วงทั้งเส้นทาง

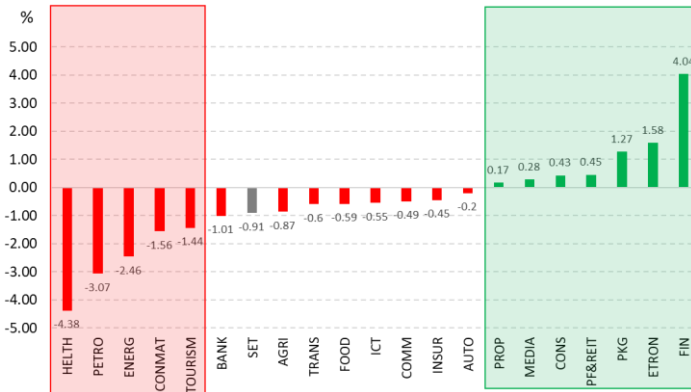
### ค้นหาหุ้นขึ้นดี ช่วงวอลุ่มแท้ง

ในเดือน ธ.ค. มูลค่าซื้อขายหุ้นไทยเฉลี่ยลดลงเหลือ 5.8 หมื่นล้านบาทต่อวัน (ต่ำที่สุดของปี และต่ำกว่าค่าเฉลี่ย ytd 7.2 หมื่นล้านบาทต่อวัน) ส่วนหนึ่งเกิดจากเป็นช่วงฤดูกาลวันหยุด มีประเด็นเก็บภาษีหุ้น และรอผลการประชุม Fed เป็นต้น ส่งผลให้ภาพรวม SET Index ปรับตัวขึ้นได้ยาก อย่างไรก็ตามหากวิเคราะห์หลังไปในผลตอบแทนราย Sector ช่วง 1 – 8 ธ.ค. ยังพอที่จะเห็นและแบ่งกลุ่มหุ้นที่ **Underperform** และ **Outperform** ออกได้ดังนี้

**กลุ่มหุ้น Underperform** -> ส่วนใหญ่เป็นหุ้นขึ้นมาสูงในช่วงก่อนหน้า อาทิ กลุ่ม TOURISM, HEALTH รวมถึงกลุ่ม ENER, PETRO ที่ถูกกดดันจากราคาน้ำมันลง 10%มtd สัปดาห์นี้ลงทุกวัน (และหุ้น Tactical Short ประจำเดือน ธ.ค. ที่ฝ่ายวิจัยฯ แนะนำยังอยู่ในกลุ่มนี้ทั้ง 2 หุ้น คือ PTTEP และ BH รายละเอียดตามหัวข้อถัดไป)

**กลุ่มหุ้น Outperform** -> หุ้นที่ลงมาลึกในช่วงก่อนหน้า และมี Sentiment บวกหนุน อาทิ (กลุ่มผลประโยชน์การ 4Q22 เด่น ปีหน้าเด่นต่อ FIN, MEDIA, CONS), (กลุ่มได้แรงหนุนจากจีนเปิดประเทศ ETRON), หุ้น Defensive อาทิ PF&REIT, PROP

### ผลตอบแทนราย Sector (mtd)



ที่มา: SET, ฝ่ายวิจัย ASPS

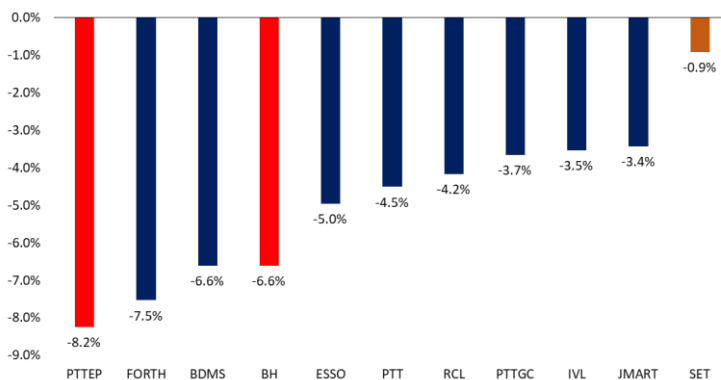
เชื่อว่าหุ้นที่ Outperform ในช่วงนี้ยังมี Momentum ขยับขึ้นต่อ แนะนำสะสมหุ้นในกลุ่มดังกล่าว อย่าง MTC, STEC, CK, BEC และ AP

ขณะที่ SET Index วันนี้อยู่ที่หยุดยาว คาดว่าจะแกว่งตัวในกรอบแคบๆ 1610 – 1630 จุด Top pick แนะนำหุ้นที่ปัจจัยบวกเฉพาะตัวหนุน คือ TISCO เป็นหุ้นมีปันผลสูงเป็นอันดับต้นๆ ที่ 7.7% ต่อปี, CBG ได้แรงหนุนจากต้นทุนอลูมิเนียมลดลง มีรายได้จากเงินกว่า 30% ซึ่งกำลังทยอยเปิดประเทศ, GULF มีปัจจัยบวกจากจับมือ AIS, KTB ตั้ง Virtual Bank ก้าวสู่ Digital Transformation ครบวงจร

### หุ้น TACTICAL SHORT SELL เคลื่อนไหวตามที่ฝ่ายวิจัยฯ คาด

จากที่ฝ่ายวิจัยได้ออกบทวิเคราะห์ Tactical Short Sell PTTEP และ BH ในบทวิเคราะห์ Invest+ ประจำเดือน ธ.ค.65 ซึ่งราคาหุ้นตอบสนองได้ดีเกินคาด โดยปรับตัวลง 8.2% mtd และ 6.6% mtd ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดเพิ่มเติม ดังนี้

#### 10 หุ้น SET100 ปรับตัวลงแรงมากที่สุดตั้งแต่ต้นเดือน



ที่มา: ฝ่ายวิจัย ASPS

**PTTEP** “SELL” จากเดิม “BUY” หลังจากที่ราคาหุ้นปรับขึ้นสวนทางกับราคาน้ำมันที่ปรับตัวลดลงต่อเนื่อง ซึ่งราคาหุ้น PTTEP ได้ปรับตัวลดลงอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ฝ่ายวิจัยออกบทวิเคราะห์ดังกล่าว หรือ ลดลง 8.2% mtd จนราคาหุ้นปัจจุบันลดลงมาอยู่ที่ 172.50 บาทต่อหุ้น ซึ่งเป็นระดับราคาที่ต่ำกว่ามูลค่าพื้นฐาน อีกทั้งในด้านพื้นฐานการปรับตัวของราคาหุ้น PTTEP สอดคล้องการปรับตัวของราคาน้ำมันที่ลดลงอย่างมีนัยยะและต่อเนื่อง ซึ่งอาจทำให้มีการติดตัวขึ้นได้บางช่วงเวลา รวมถึงมุมมองทางเทคนิคในช่วงสั้นพบว่า ณ ระดับราคาปัจจุบันอยู่ในช่วงแนวรับของ Trend ขาขึ้นช่วง 165-170 บาท ดังนั้นจึงอาจเห็นแรงซื้อกลับมาได้ช่วงสั้น หนุนราคาหุ้นติดตัวกลับ โดยมีแนวต้านแรกที่ 176 บาท นักลงทุนอาจปิดสถานะ Short เพื่อทำกำไรในช่วงสั้น

**BH** ราคาหุ้นปรับตัวขึ้นแรงจนสูงกว่า Fair Value ซึ่งฝ่ายวิจัยฯ ได้ปรับลดคำแนะนำลงเป็น “SWITCH” จากเดิม “BUY” และได้ออก Report เป็น Tactical Short โดยมองกำไรในงวด 4Q65 มีแนวโน้มที่จะชะลอตัวลง QoQ จากผลของฤดูกาล เนื่องจากประเทศไทยผ่านช่วงฤดูฝนที่มักมีโรคติดต่อทางเดินหายใจ และโรคไข้เลือดออก สูงกว่าช่วงอื่นๆ ไปแล้วในไตรมาส 3 ส่วนผู้ป่วยต่างชาติคาดว่าจะลดลง QoQ บ้าง เนื่องจากคาดว่าชาวต่างชาติที่เข้ามาในไทยช่วงปลายปี ส่วนใหญ่จะเป็นนักท่องเที่ยวมากกว่าผู้ป่วยที่เข้ามารักษาตัว ซึ่งทำให้ในงวด 4Q64 มีสัดส่วนรายได้จากผู้ป่วยต่างชาติต่ำเพียง 50% เมื่อเทียบกับช่วงก่อนโควิดที่มีสัดส่วน 65% - 66% บวกกับสถานการณ์ COVID-19 ดูอ่อนคลายลงไปช่วง ต.ค. - พ.ย. 65 อย่างไรก็ตามในมุมมองทางเทคนิคในช่วงสั้นพบว่า ณ ระดับราคาปัจจุบันอยู่ในช่วงแนวรับแรกของกรอบ Sideway ที่ระดับ 210 บาท ดังนั้นจึงอาจเห็นแรงซื้อกลับมาได้ช่วงสั้น หนุนราคาหุ้นติดตัวกลับ โดยมีแนวต้านแรกที่ 216 บาท นักลงทุนอาจพิจารณาปิดสถานะ Short เพื่อทำกำไรในระยะสั้น

## ANTI-CORRUPTION PROGRESS INDICATOR

### คำอธิบายผลการประเมินแต่ละระดับ

ระดับที่ 1 มีนโยบาย (Committed)

มีคำมั่นหรือมติคณะกรรมการในเรื่องการดำเนินธุรกิจที่จะไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการทุจริตและการดูแลให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

ระดับที่ 2 ประกาศเจตนารมณ์ (Declared)

มีการประกาศเจตนารมณ์เข้าเป็นแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต (CAC) หรือโครงการต่อต้านทุจริตที่กำหนดให้องค์กรต้องมีกระบวนการในทำนองเดียวกัน

ระดับที่ 3 มีมาตรการป้องกัน (Established)

มีมาตรการป้องกัน การประเมินความเสี่ยง การสื่อสารและฝึกอบรมแก่พนักงาน รวมทั้งการดูแลให้มีการดำเนินการและการทบทวนความเหมาะสมของมาตรการอย่างสม่ำเสมอ

ระดับที่ 4 ได้รับการรับรอง (Certified)

มีการสอบทานจากคณะกรรมการตรวจสอบหรือผู้สอบบัญชีที่สำนักงาน ก.ล.ต. ให้ความเห็นชอบ และได้รับการรับรองหรือผ่านการตรวจสอบเพื่อให้ความเชื่อมั่นอย่างเป็นอิสระจากหน่วยงานภายนอก (เช่น CAC)

ระดับที่ 5 ขยายผลสู่ผู้ที่เกี่ยวข้อง (Extended)

มีการขยายผลการดำเนินนโยบายต่อต้านการทุจริตสู่ผู้ที่เกี่ยวข้องในห่วงโซ่อุปทาน และการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับกรณีทุจริตที่เกิดขึ้น

เปิดเผยบ้างแต่ไม่มีนโยบายที่ชัดเจน

ไม่เปิดเผยหรือไม่มีนโยบาย

## CG SCORE: การจัดอันดับบรรษัทภิบาล

### คำอธิบายผลการประเมินแต่ละระดับ

ระดับคะแนน 5 (90-100) : ดีเลิศ



ระดับคะแนน 4 (80-89) : ดีมาก



ระดับคะแนน 3 (70-79) : ดี



NR. : ไม่ปรากฏชื่อในรายงาน CGR

"Disclaimer: การเปิดเผย (ก) ผลสำรวจในเรื่องการกำกับดูแลกิจการ (Corporate Governance Report) ที่จัดทำโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) และ (ข) ผลการประเมินดัชนีชี้วัดความดีความชอบในการป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับการทุจริตคอร์รัปชัน (Anti-Corruption Progress Indicators) ที่จัดทำโดยสถาบันที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีการเปิดเผยโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์นี้ เป็นการสำรวจและประเมินโดยสมาคมหรือสถาบันที่เกี่ยวข้องจากข้อมูลที่ได้รับจากบริษัทจดทะเบียนตามที่บริษัทจดทะเบียนได้ระบุใน (ก) แบบแสดงข้อมูลตามหลักเกณฑ์ Corporate Governance Report of Thai Listed Companies (CGR) ประจำปี และ (ข) แบบแสดงข้อมูลเพื่อการประเมิน Anti-Corruption ซึ่งได้อ้างอิงข้อมูลจากแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) รายงานประจำปี (แบบ 56-2) หรือในเอกสารหรือรายงานอื่นที่เกี่ยวข้องของบริษัทจดทะเบียนนั้น แล้วแต่กรณี โดยเป็นการสำรวจและประเมินจากข้อมูลของบริษัทจดทะเบียนที่มีการเปิดเผยต่อสาธารณะ และเป็นข้อมูลที่ผู้ลงทุนทั่วไปสามารถเข้าถึงได้ และเป็นการดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

ทั้งนี้ ผลการสำรวจหรือผลการประเมินดังกล่าวเป็นการนำเสนอในมุมมองของ IOD หรือสถาบันที่เกี่ยวข้องซึ่งเป็นบุคคลภายนอก โดยมีได้เป็นการประเมินการปฏิบัติของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และมีได้ใช้ข้อมูลภายในเพื่อการประเมินแต่อย่างใด

เนื่องจากผลสำรวจหรือผลการประเมินดังกล่าวเป็นเพียงผลสำรวจหรือผลการประเมิน ณ วันที่ปรากฏในผลสำรวจหรือผลการประเมินเท่านั้น ดังนั้น ผลสำรวจหรือผลการประเมินจึงอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว หรือเมื่อข้อมูลที่เกี่ยวข้องมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ [ม] มิได้ยืนยัน ตรวจสอบ หรือรับรองความถูกต้องครบถ้วนของผลสำรวจหรือผลการประเมินดังกล่าวแต่อย่างใด"

### CG SCORE: การจัดอันดับบริษัทกษา

AAV	AUCT	BRR	CPF	EPG	HANA	KKP	METCO	NYT	PR9	S	SE-ED	SST	THANI	TQM	U
ADVANC	AWC	BTS	CPI	ETC	HARN	KSL	MFEC	OISHI	PREB	S&J	SELIC	STA	THCOM	TRC	UAC
AF	AYUD	BTW	CPN	FPI	HMPRO	KTB	MINT	OR	PRG	SAAM	SENA	STEC	THG	TRU	UBIS
AH	BAFS	BWG	CRC	FPT	ICC	KTC	MANO	ORI	PRM	SABINA	SENAJ	STI	THIP	TRUE	UV
AIRA	BANPU	CENTEL	CSS	FSMART	ICHI	LALIN	MOONG	OSP	PROUD	SAMART	SHR	SUN	THRE	TSC	VGI
AKP	BAY	CFRESH	DDD	GBX	III	LANNA	MSC	OTO	PSH	SAMTEL	SIRI	SUSCO	THREL	TSR	VIH
AKR	BBL	CHEWA	DELTA	GC	ILINK	LH	MST	PAP	PSL	SAT	SIS	SUTHA	TIPI	TSTE	WACOAL
ALT	BCP	CHO	DEMCO	GCAP	ILM	LHFG	MTC	PCSGH	PTG	SC	SITHAI	SVI	TIPCO	TSTH	WAVE
AMA	BCPG	CIMBT	DRT	GFPT	INTUCH	LIT	MVP	PDG	PTT	SCB	SMK	SYMC	TISCO	TTA	WHA
AMATA	BDMS	CK	DTAC	GGC	IP	LPN	NCL	PDJ	PTTEP	SCC	SMPC	SYNTEC	TK	TTB	WHAUP
AMATAV	BEM	CKP	DUSIT	GLAND	IRPC	MACO	NEP	PG	PTTGC	SCCC	SNC	TACC	TKT	TTCL	WICE
ANAN	BGC	CM	EA	GLOBAL	ITEL	MAJOR	NER	PHOL	PYLON	SCG	SONIC	TASCO	TMT	TTW	WINNER
AOT	BGRIM	CNT	EASTW	GPI	IVL	MAKRO	NKI	PLANB	Q-CON	SCGP	SPALI	TCAP	TNDT	TU	ZEN
AP	BIZ	COM7	ECF	GPSC	JWD	MALEE	NOBLE	PLANET	QH	SCM	SPI	TEAMG	TNITY	TVDH	
ARIP	BKI	COMAN	ECL	GRAMMY	K	MBK	NSI	PLAT	QTC	SDC	SPRC	TFMAMA	TOA	TVI	
ARROW	BOL	COTTO	EE	GULF	KBANK	MC	NVD	PORT	RATCH	SEAFCO	SPVI	TGH	TOP	TVO	
ASP	BPP	CPALL	EGCO	GUNKUL	KCE	MCOT	NWR	PPS	RS	SEAOIL	SSSC	THANA	TPBI	TWPC	

2S	APCS	BEYOND	CMC	ESSO	HTC	JMART	LHK	NBC	PMTA	RT	SGF	SRICHA	TIGER	TRT	WP
7UP	APURE	BFIT	COLOR	ESTAR	HYDRO	JMT	LOXLEY	NCAP	PPP	RWI	SIAM	SSC	TITLE	TSE	XO
ABICO	AQUA	BJC	CPL	ETE	ICN	KBS	LRH	NCH	PPPM	S11	SINGER	SSF	TKN	TVT	XPG
ABM	ASAP	BJCHI	CPW	FE	IFS	KCAR	LST	NETBAY	PRIME	SA	SKE	STANLY	TKS	TWP	YUASA
ACE	ASEFA	BLA	CRD	FLOYD	IMH	KEX	M	NEX	PRIN	SAK	SKN	STGT	TM	UEC	
ACG	ASIA	BR	CSC	FN	IND	KGI	MATCH	NINE	PRINC	SALEE	SKR	STOWER	TMC	UMI	
ADB	ASIAN	BROOK	CSP	FNS	INET	KIAT	MBAX	NRF	PSG	SAMCO	SKY	STPI	TMD	UOBKH	
AEONTS	ASIMAR	CBG	CWT	FORTH	INSET	KISS	MEGA	NTV	PSTC	SANKO	SLP	SUC	TMI	UP	
AGE	ASK	CEN	DCC	FSS	INSURE	KOOL	META	OCC	PT	SAPPE	SMIT	SWC	TMLL	UPF	
AHC	ASN	CGH	DCON	FTE	IRC	KTIS	MFC	OGC	PTECH	SAWAD	SMT	SYNEX	TNL	UPOIC	
AIT	ATP30	CHARAN	DHOUSE	FVC	IRCP	KUMWEL	MGT	PATO	QLT	SCI	SNP	TAE	TNP	UTP	
ALL	B	CHAYO	DOD	GEL	IT	KUN	MICRO	PB	RBF	SCN	SO	TAKUNI	TOG	VCOM	
ALLA	BA	CHG	DOHOME	GENCO	ITD	KWC	MILL	PICO	RCL	SCP	SORKON	TCC	TPA	VL	
ALUCON	BAM	CHOTI	DV8	GJS	J	KWM	MITSIB	PIMO	RICHY	SE	SPA	TCMC	TPAC	VPO	
AMANAH	BC	CHOW	EASON	GYT	JAS	L&E	MK	PJW	RML	SFLEX	SPC	TEAM	TPCS	VRANDA	
AMARIN	BCH	CI	EFORL	HEMP	JCK	LDC	MODERN	PL	ROUNA	SFP	SPCG	TFG	TPS	WGE	
APCO	BEC	CIG	ERW	HPT	JCKH	LEO	MTI	PM	RPC	SFT	SR	TFI	TRITN	WIK	

A	AS	BROCK	CMAN	EP	HUMAN	KASET	M-CHAI	NNCL	PRAKIT	SGP	SQ	TNH	TTI	WIN	
AI	AU	BSBM	CMO	F&D	IHL	KCM	MCS	NOVA	PRAPAT	SICT	SSP	TNR	TYCN	WORK	
AIE	B52	BSM	CMR	FMT	IIG	KK	NDX	PRECHA	SIMAT	STAR	STARK	TOPP	UKEM	WPH	
AJ	BEAUTY	BTNC	CPT	GIFT	INGRS	KKC	MJD	NUSA	PTL	SISB	STC	TPCH	UMS	YGG	
ALPHAX	BGT	BYD	CRANE	GLOCON	INOX	KWI	MORE	PAF	RJH	SK	SUPER	TPJPL	UNIQU	ZIGA	
AMC	BH	CAZ	CSR	GREEN	JAK	KYE	MUD	PF	RP	SMART	SVOA	TPJPP	UPA		
APP	BIG	CCP	D	GSC	JR	LEE	NC	PK	RPH	SOLAR	TC	TPLAS	UREKA		
AO	BLAND	CGD	EKH	GTB	JTS	LPH	NDR	PLE	RSP	SPACK	TCCC	TPOLY	VIBHA		
ARIN	BM	CITY	EMC	HTECH	JUBILE	MATI	NFC	PPM	SABUY	SPG	THMUI	TQR	W		

### Anti-corruption Progress Indicator

#### ได้รับการรับรอง

2S	AYUD	BSBM	CPN	FPI	HENG	KBS	MATCH	NOBLE	PM	QH	SE-ED	SSF	THANI	TPCS	UOBKH
7UP	B	BTS	CRC	FPT	HMPRO	KCAR	MBAX	NOK	PPP	QLT	SELIC	SSP	THCOM	TPP	UPF
ADVANC	BAFS	BWG	CSC	FSMART	HTC	KCE	MBK	NSI	PPPM	QTC	SENA	SSSC	THIP	TRU	UV
AF	BAM	CEN	DCC	FSS	ICC	KGI	MC	NWR	PPS	RATCH	SGP	SST	THRE	TRUE	VGI
AI	BANPU	CENTEL	DELTA	FTE	ICHI	KKP	MCOT	OCC	PR9	RML	SINGER	STA	THREL	TSC	VIH
AIE	BAY	CFRESH	DEMCO	GBX	IFS	KSL	META	OGC	PREB	RWI	SIRI	STGT	TIDLOR	TSTE	WACOAL
AIRA	BBL	CGH	DIMET	GC	III	KTB	MFC	ORI	PRG	S&J	SITHAI	STOWER	TIPCO	TSTH	WHA
AJ	BCH	CHEWA	DRT	GCAP	ILINK	KTC	MFEC	PAP	PRINC	SAAM	SKR	SUSCO	TISCO	TTA	WHAUP
AKP	BCP	CHOTI	DTAC	GEL	INET	KWI	MILL	PATO	PRM	SABINA	SMIT	SVI	TKS	TTB	WICE
AMA	BCPG	CHOW	DUSIT	GFPT	INSURE	L&E	MINT	PB	PROS	SAPPE	SMK	SYMC	TKT	TTCL	WIK
AMANAH	BE8	CIG	EA	GGC	INTUCH	LANNA	MONO	PCSGH	PSH	SAT	SMPC	SYNTEC	TMILL	TU	XO
AMATA	BEC	CIMBT	EASTW	GJS	IRC	LH	MOONG	PDG	PSL	SC	SNC	TAE	TMT	TVDH	YUASA
AMATAV	BEYOND	CM	EGCO	GPI	IRPC	LHFG	MSC	PDJ	PSTC	SCB	SNP	TAKUNI	TNITY	TVI	ZEN
AP	BGC	CMC	EP	GPSC	ITEL	LHK	MST	PG	PT	SCC	SORKON	TASCO	TNL	TVO	ZIGA
APCS	BGRIM	COM7	EPG	GSTEEL	IVL	MTC	PHOL	PTG	SCCC	SPACK	SPACK	TCAP	TNP	TWPC	
AS	BKI	COTTO	ERW	GULF	JKN	LRH	MTI	PK	PTT	SCG	SPALI	TCMC	TNR	U	
ASIAN	BLA	CPALL	ESTAR	GUNKUL	JR	M	NBC	PL	PTTEP	SCGP	SPC	TFG	TOG	UBE	
ASK	BPP	CPF	ETE	HANA	K	MAJOR	NEP	PLANB	PTTGC	SCM	SPI	TFI	TOP	UBIS	
ASP	BROOK	CPI	FE	HARN	KASET	MAKRO	NINE	PLANET	PYLON	SCN	SPRC	TFMAMA	TOPP	UEC	
AWC	BRR	CPL	FNS	HEMP	KBANK	MALEE	NKI	PLAT	Q-CON	SEAOIL	SRICHA	TGH	TPA	UKEM	

#### ประกาศเจตนา

AH	B52	CPW	ECF	FLOYD	J	KEX	NCAP	OR	SAK	SUPER	TMI	VARO			
ALT	CH	DDD	EKH	GLOBAL	JMART	KUMWEL	NOVA	PIMO	SIS	SVT	TQM	VIBHA			
APCO	CI	DHOUSE	ETC	ILM	JMT	LDC	NRF	PLE	SSS	TKN	TRT	W			
ASW	CPR	DOHOME	EVER	INOX	JTS	MEGA	NUSA	RS	STECH	TMD	TSI	WIN			