

Sabina (SABINA TB)

เติบโตอย่างมีเสถียรภาพ

แนะนำ ซื้อ ปรับราคาเป้าหมายขึ้นเป็น 32 บาท

คาดการณ์กำไรเติบโตได้ 8-10% ในช่วง 4Q65 และมีโมเมนตัมเชิงบวกต่อเนื่องมาในปี 2566 ทั้งยอดขายและอัตรากำไร เราคาดว่ากำไรสุทธิปีนี้เป็นสถิติสูงสุดใหม่อีกครั้งโดยได้ผลบวกจากการฟื้นตัวของงบกำไรขาดทุน รวมทั้งการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพในด้านการผลิตสินค้าเองและนำเข้าสินค้า SABINA ยังมีอัตราผลตอบแทนจากเงินปันผลสม่ำเสมอที่ 5% เราคงแนะนำ ซื้อ โดย Roll forward ราคาเป้าหมาย (DCF, WACC 7.7%, G 2%) เป็นปีที่ 32 บาท จากเดิม 30.50 บาท

คาดการณ์กำไร 4Q65 เพิ่มขึ้น 8% QoQ และ 10% YoY

เราคาดว่ายอดขายใน 4Q65 เพิ่มขึ้น 11% QoQ, 7% YoY เป็น 859 ล้านบาทซึ่งใกล้เคียงยอดขายสูงสุดที่เคยทำได้ช่วงก่อนโควิดใน 2Q62 โดยยอดขายเพิ่มขึ้นทั้งทางสาขา ทาง NSR และ OEM จากการฟื้นตัวของงบกำไรขาดทุนใช้สอย ประกอบกับ SABINA ยังคงมียอดขายสูงสุดในกลุ่มแฟชั่นสำหรับแคมเปญ 11.11 ขณะที่ยอดขาย OEM ให้กับลูกค้ายุโรปมีการส่งมอบสินค้าที่เลื่อนมาจาก 3Q65 อัตรากำไรขั้นต้นคาดว่าจะเพิ่มขึ้นเล็กน้อย อีกทั้งควบคุมค่าใช้จ่ายได้ดีทำให้สัดส่วนค่าใช้จ่ายต่อยอดขาย ลดลงเป็น 32.8% จาก 33.6% ใน 4Q64 เราประเมินกำไรสุทธิ 108 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 8% QoQ, 10% YoY กำไรปี 2565 คาดว่าฟื้นตัว 43% เป็น 419 ล้านบาทซึ่งเป็นกำไรสูงสุดใหม่ คาดเงินปันผล 2H65 เท่ากับ 0.60 บาท/หุ้น คิดเป็นอัตราผลตอบแทนครึ่งปี 2.3%

ยอดขายและอัตรากำไรเป็นแนวโน้มขาขึ้น

ยอดขายมีทิศทางเติบโตต่อเนื่องในปี 2566 ตามการอุปโภคบริโภคในประเทศและการท่องเที่ยวที่ฟื้นตัว บริษัทยังได้รับคำสั่งซื้อสินค้า (OEM) จากลูกค้าในอังกฤษและยุโรปไปจนถึงเดือน เม.ย. เราประเมินยอดขายปีนี้เติบโต 9% อัตรากำไรขั้นต้นฟื้นตัวขึ้น 64 bps YoY เนื่องจากโรงงานกลับมาผลิตเป็นปกติแล้วหลังจากเมื่อกลางปีก่อนได้รับผลกระทบจากโควิด อีกทั้งบริษัทยังมีมียอดขายการผลิตรองรับคำสั่งซื้อด้วยโรงงานอื่นผลิตรองรับที่มีต้นทุนต่ำกว่า การนำเข้าสินค้าจากประเทศจีนมีการเปลี่ยนจากสกุลดอลลาร์มาเป็นสกุลเงินหยวนเพื่อลดความเสี่ยงจากการผันผวนของเงินดอลลาร์

เงินปันผลดีสม่ำเสมอ, ROE เพิ่มขึ้นต่อเนื่อง

เราคาดว่า SABINA ยังมีแนวโน้มจะจ่ายเงินปันผล (Pay-out ratio) 100% ของกำไรได้อย่างต่อเนื่อง ซึ่งคิดเป็นอัตราผลตอบแทน 5% โดยบริษัทมีการใช้เงินลงทุนปีละไม่เกิน 50 ล้านบาท และฐานะการเงินแข็งแกร่งซึ่งเราคาดว่าอัตราส่วนหนี้สินสุทธิต่อทุนในปี 2565-2567 อยู่ที่เพียง 0.1-0.2 เท่า นอกจากนี้ อัตราส่วนผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (ROE) คาดว่าจะเพิ่มขึ้นเป็น 25% ในปีนี้ จาก 22.6% ในปี 2565

FYE Dec (THB m)	FY20A	FY21A	FY22E	FY23E	FY24E
Revenue	2,898	2,631	3,191	3,491	3,770
EBITDA	409	413	568	643	704
Core net profit	277	294	419	475	523
Core EPS (THB)	0.80	0.85	1.21	1.37	1.51
Core EPS growth (%)	(35.2)	6.3	42.5	13.3	10.1
Net DPS (THB)	0.80	0.85	1.21	1.37	1.51
Core P/E (x)	25.6	23.4	21.5	19.0	17.3
P/BV (x)	3.9	3.8	4.8	4.7	4.6
Net dividend yield (%)	3.9	4.3	4.6	5.3	5.8
ROAE (%)	15.1	16.2	22.6	25.0	27.0
ROAA (%)	9.5	10.7	15.6	17.6	18.5
EV/EBITDA (x)	18.2	16.7	16.3	14.3	13.3
Net gearing (%) (incl perps)	18.6	2.2	10.7	9.1	16.4
Consensus net profit	-	-	415	496	537
MIBG vs. Consensus (%)	-	-	1.0	(4.2)	(2.7)

Suttatip Peerasub
suttatip.p@maybank.com
(66) 2658 6300 ext 1430

BUY

Share Price	THB 26.00
12m Price Target	THB 32.00 (+23%)
Previous Price Target	THB 30.50

Company Description

SABINA manufacturers lingerie, and it has its own brand, Sabina, and it distributes popular European brands too.

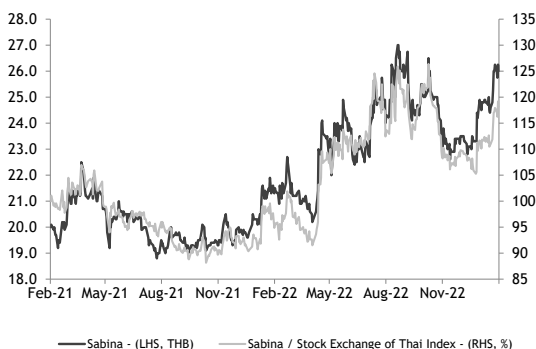
Statistics

52w high/low (THB)	27.00/20.20
3m avg turnover (USDm)	0.5
Free float (%)	47.4
Issued shares (m)	348
Market capitalisation	THB9.0B USD270M

Major shareholders:

Viroj Thanalongkorn	46.4%
Thai NVDR	3.2%
Achada Thanalongkorn	3.0%

Price Performance



	-1M	-3M	-12M
Absolute (%)	4	12	22
Relative to index (%)	6	9	25

Source: FactSet

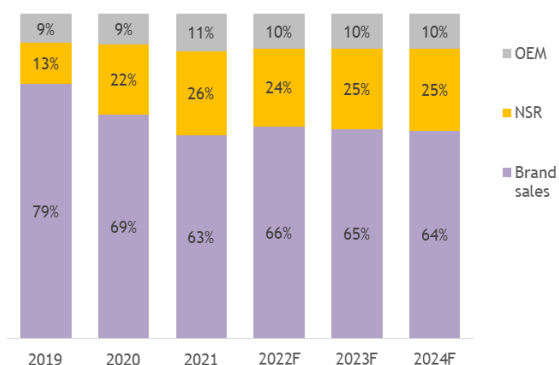
Acronyms defined

- NSR - Non Store Retailing
- OEM - Original Equipment Manufacturer

Value Proposition

- SABINA is one of the leading underwear producers in Thailand, under its own brand, Sabina, with a proven track record of over 25 years.
- Strong brand recognition coupled with product innovation.
- Besides the off-line sales via more than 500 outlets, SABINA has non-store-retailing (NSR) sales through online, TV shopping and catalogues. OEM sales are also the additional sales channels, exporting to Europe.
- Increasing proportion of NSR sales would support net margins.
- Well-balanced on its own production and outsourcing, with more flexible strategy resulting in resilient operations.

Sales breakdown

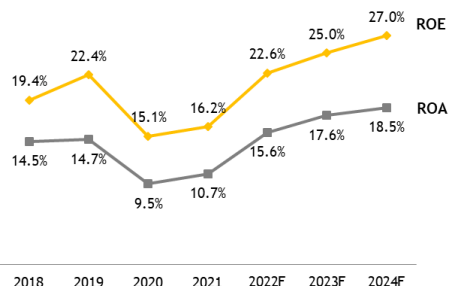


Source: Company, MST

Financial Metrics

- Expect rising ROE to 22.6% and 25.0% in FY22E and FY23E, from 16.2% in FY21 and 22.4% in FY19 (pre-Covid year).
- ROA to reach 15.6% in FY22E and 17.6% in FY23E, from 10.7% in FY21 and 14.7% in FY19.
- Solid EBITDA of more than THB500m per year, available for annual capex of THB20-50m.
- Low capex would allow compelling dividend payment at a pay-out ratio of 100%.
- Healthy financial position with expected net DE of 0.1x in FY22E and FY23E.

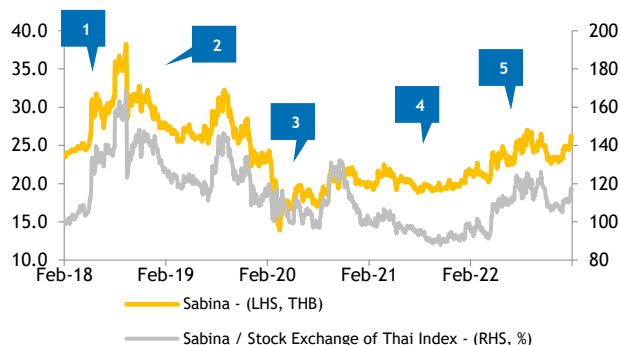
Improving profitability ratio



Source: Company, MST

Price Drivers

Historical share price trend



Source: Company, MST

1. Outstanding earnings growth drew market attraction.
2. Share price correction after the major shareholder sold 28.78% of the total paid up capital to both local and foreign institutional investors as well as high net worth individual investors at THB25.0 per share.
3. Temporary store closures during the lockdown.
4. Wait and see for the recovery.
5. Earnings recovery after the reopening.

Swing Factors

Upside

- Better operating leverage on growing NSR sales.
- Export opportunity in CLMV markets.
- More innovative products to enhance sales and profitability.

Downside

- Significant increase in raw material and labour costs.
- Large inventory level pressuring working capital.
- Headwinds on logistics dampening export sales.

Risk Rating & Score ¹	na
Score Momentum ²	na
Last Updated	na
Controversy Score ³	na

Business Model & Industry Issues

- SABINA places importance on supply chain management of all processes in the business chain, ranging from production, warehouse, transportation and distribution management. It also takes into account the use of resources in production and creates value for products and services through various innovations.
- SABINA operates business in tandem with ESG approach to manage negative environmental impact, in terms of energy consumption, pollution or waste management. It reduces the impact of climate change and strives for sustainable development in accordance with the Sustainable Development Goals.
- Being in a labour-intensive industry, the company must have safety measures and promote good quality of life while adopting advanced production technology and innovation, including state-of-the-art machinery in order to produce quality products to cater to consumers' requirements.

Material E issues

- In 2020, all SABINA plants have reduced their electricity consumption by 22%, above the target of 15% by shifting from air conditioning to EVAPOLATIVE COOLING SYSTEM (EVAP) and electronic equipment modifications such as industrial sewing machines, light bulbs, air conditioners and air pumps.
- In 2020, the organization's water usage was reduced by 14% from 2019, better than the target of 10%, and regulated wastewater management to meet statutory standards and does not have a negative impact on the community.
- Control air pollution from the foaming moulding process, dust not exceeding 400 ml. per cubic metre and chemicals (toluene) not exceeding 200 ppm, as well as reducing fuel consumption. Greenhouse gas emission from transport fell to 20.16% vs the target of 10% and the reduction of greenhouse gas emission from travelling to meetings fell to 77.7% vs the target of 20%, resulting in a 24.11% reduction in overall greenhouse gas emission in 2020.
- Using the 3R (Reuse, Reduce, Recycle) principle. General waste, which is landfill, is reduced by 43% in 2020, vs the target of 30%, and the amount of waste generated from the production process is reduced by 40% vs the target of 30%.
- In 2020, SABINA was certified GREEN INDUSTRY Level 2 (Green Operations, implementing activities to reduce environmental impacts) for all 5 factories and it's preparing to upgrade to Green Industry Level 3 (Effective Environmental Management, which has been monitored and evaluated for continuous improvement).
- Implement a zero-waste project by recycling raw materials left over from production and transforming them into products by 0.31% from the target of 0.25%.

Material S issues

- Mae Jintana Thanalongkorn Foundation was established in 2009, providing scholarships to students since 2010. Until now, 2,021 scholarships and 1 educational institution have been awarded, amounting to THB18.56m
- Initiate the Sewing Cup Sewing Heart Project Fighting breast cancer since 2007. By 2020, the company produces artificial breasts and donates 23,000 breasts, which is more than the target of 19,000 breasts / year.
- SABINA employs 45 disabled workers, representing 1.13% of the total workforce as of December 31, 2020.
- Even with store closures and production cuts during the COVID-19 outbreak, the company has not laid off employees.

Key G metrics and issues

- SABINA has 11 board members, consisting of 7 non-executive directors (5 independent directors) and 4 executive directors, of which 2 are female.
- In 2020, BoDs' remuneration was THB4.94m or 1.8% of net profit. Executive directors and executives' remuneration was THB10.28m or 3.7% of net profit.
- There is a code of ethics designated to cover the responsibility of the various parts and promote them among employees at all levels as a guideline for conducting business with ethics (Code of Conduct).
- There is a policy in conducting business correctly and transparently that emphasises the participation of everyone in the organisation to be aware of the negative effects of corruption and send employees to attend training courses on corruption prevention organised by various institutions. In addition, there is a policy asking for cooperation to refrain from giving and receiving all kinds of gifts on every occasion (No Gift Policy).
- There are policies and methods for preventing directors, executives and employees from seeking benefits from the use of the company's inside information that have not yet been disclosed to the public to use for personal benefit including trading the company's share.

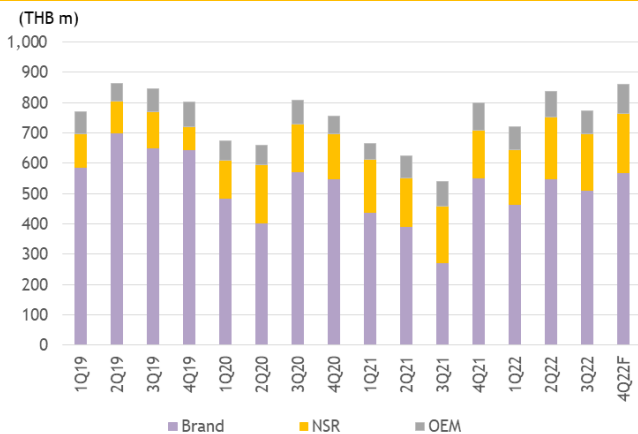
¹Risk Rating & Score - derived by Sustainalytics and assesses the company's exposure to unmanaged ESG risks. Scores range between 0 - 50 in order of increasing severity with low/high scores & ratings representing negligible/significant risk to the company's enterprise value, respectively, from ESG-driven financial impacts. **²Score Momentum** - indicates changes to the company's score since the last update - a **negative** integer indicates a company's improving risk score; a **positive** integer indicates a deterioration. **³Controversy Score** - reported periodically by Sustainalytics in the event of material ESG-related incident(s), with the impact severity scores of these events ranging from Category 0-5 (0 - no reports; 1 - negligible risks; ...; 5 - poses serious risks & indicative of potential structural deficiencies at the company).

Figure 1: SABINA 4Q22E preview; healthy earnings growth driven by continued sales growth and improved profitability

(THB m)	4Q21	3Q22	4Q22F	YoY	QoQ	2021	2022F	YoY
Sales	799	774	859	7%	11%	2,631	3,191	21%
Brand	551	510	569	3%	12%	1,654	2,093	27%
Non store retailing	158	189	196	24%	4%	678	766	13%
OEM	91	75	95	4%	25%	299	332	11%
Other income	4	7	5	51%	(27%)	24	26	5%
COG	412	403	442	7%	10%	1,346	1,667	24%
Gross profit	387	371	417	8%	12%	1,286	1,524	19%
SG&A	268	253	282	5%	11%	937	1,021	9%
EBITDA	132	135	151	14%	12%	412	566	37%
Interest expense	1	1	1	(22%)	(1%)	5	4	(22%)
Tax charge	23	25	32	35%	27%	74	105	42%
Net profit	98	100	108	10%	8%	294	419	43%
EPS (THB)	0.28	0.29	0.31	10%	8%	0.85	1.21	43%
Gross margin (%)	48.4%	48.0%	48.5%			48.9%	47.7%	
SG&A/sales	33.6%	32.7%	32.8%			35.6%	32.0%	
EBITDA margin (%)	16.4%	17.3%	17.5%			15.5%	17.6%	
Net margin	12.2%	12.8%	12.5%			11.1%	13.0%	

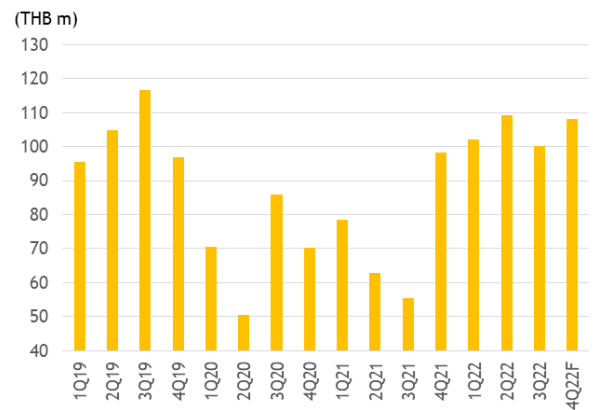
Source: Company, MST

Figure 2: Estimate 4Q22 sales reached the historical high achieved in 2Q19



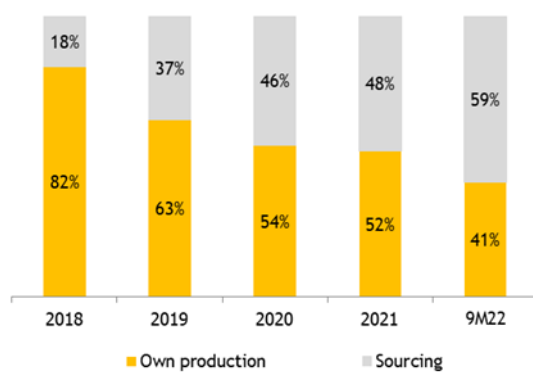
Source: Company, MST

Figure 3: Estimate 4Q22E earnings grew 8% QoQ, 10% YoY to THB108m, only 8% below the peak 3Q19 earnings



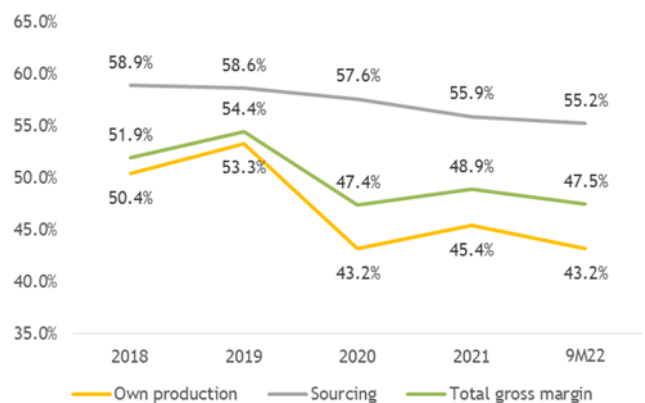
Source: Company, MST

Figure 4: Proportion of own production decreased due to labour constraints



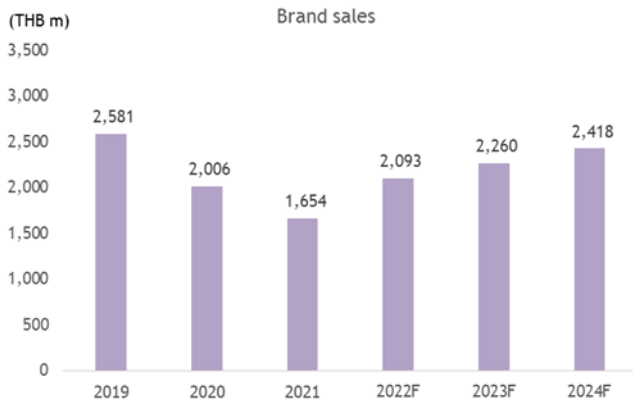
Source: Company, MST

Figure 5: GPM for own production declined due to labour constraints; GPM for outsourcing pressured by weak THB



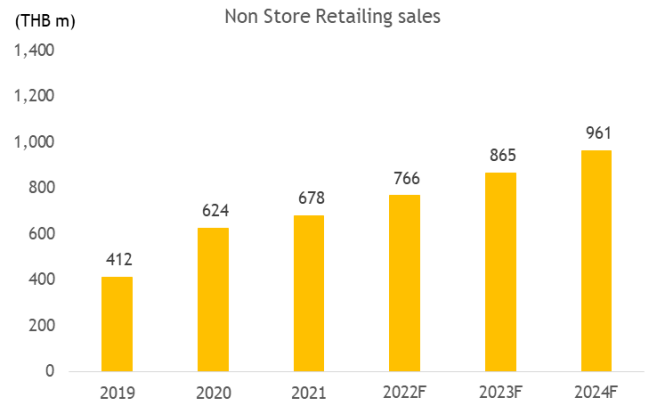
Source: Company, MST

Figure 6: Expect SABINA’s brand sales grew 27% in FY22E from a low base and to increase further by 8% YoY in FY23E and 7% YoY in FY24E as consumption and tourism improve



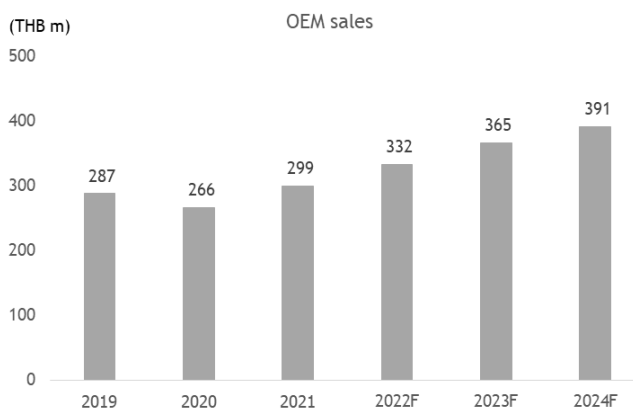
Source : Company, MST

Figure 7: Expect Non Store Retailing sales rose 13% YoY in FY22E, followed by 13% YoY and 11% YoY growth in FY23E and FY24E, respectively



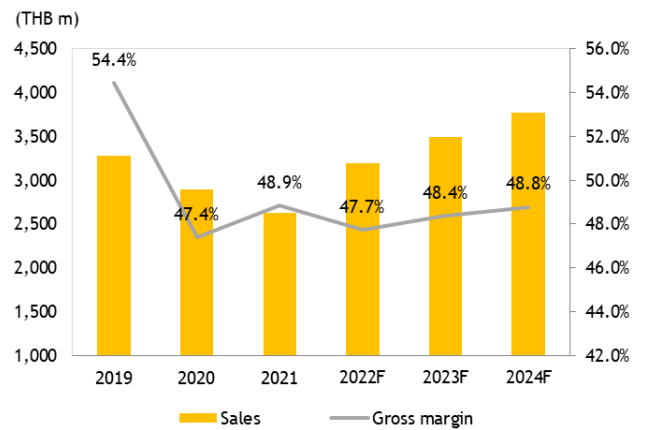
Source : Company, MST

Figure 8: Estimate OEM sales growth of 11% in FY22E, 10% in FY23E and 7% in FY24E due to on-going orders from overseas customers



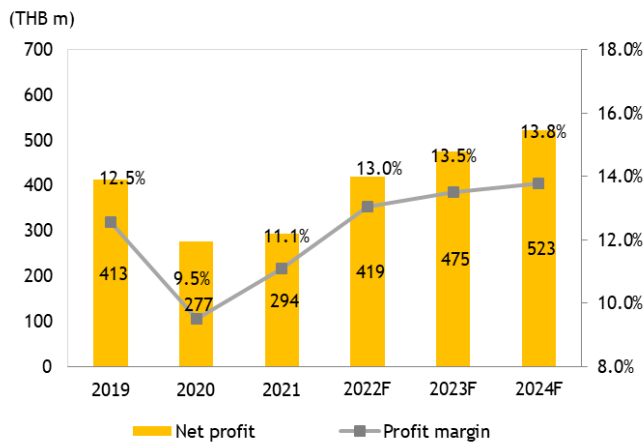
Source : Company, MST

Figure 9: Expect SABINA’s sales and gross margin to improve in FY23E and FY24E



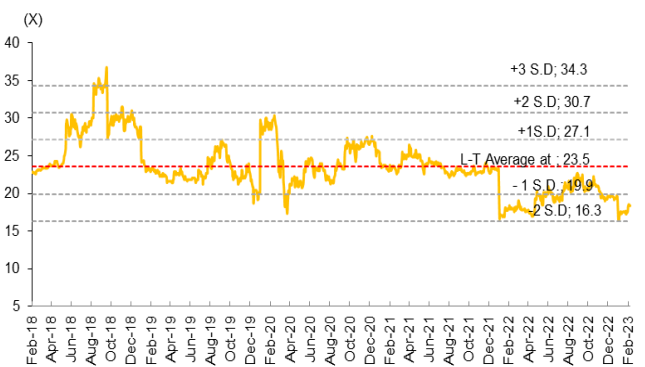
Source : Company, MST

Figure 10: Expect FY22E profit returned to pre-Covid levels of FY19 and grow further in FY23E, with higher profit margin



Source : Company, MST

Figure 11: SABINA PE Band



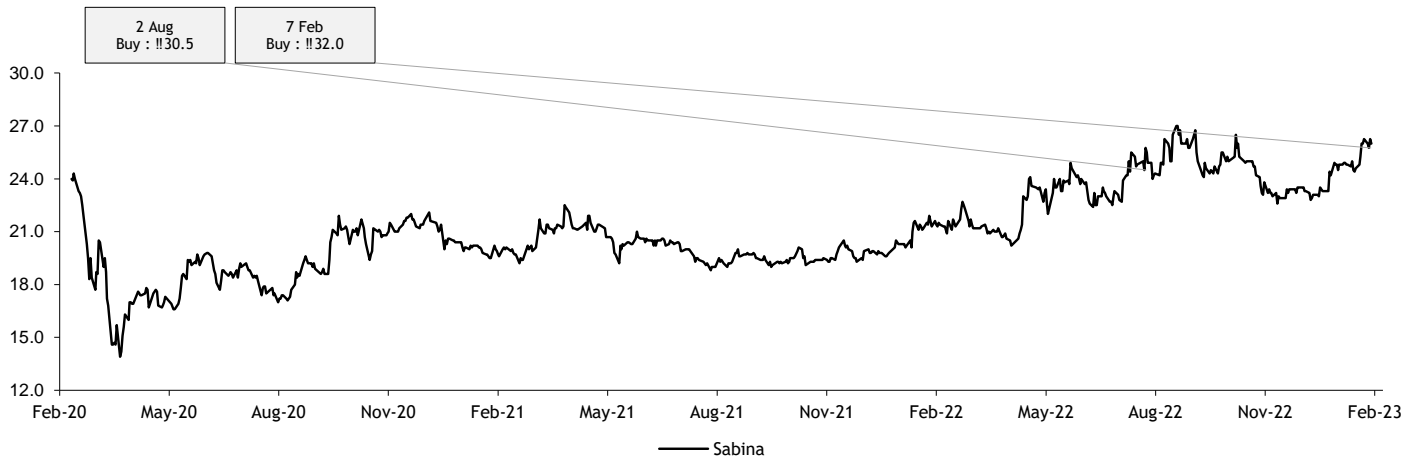
Source : Bloomberg

FYE 31 Dec	FY20A	FY21A	FY22E	FY23E	FY24E
Key Metrics					
P/E (reported) (x)	24.7	23.7	21.5	19.0	17.3
Core P/E (x)	25.6	23.4	21.5	19.0	17.3
P/BV (x)	3.9	3.8	4.8	4.7	4.6
P/NTA (x)	3.9	3.8	4.8	4.7	4.6
Net dividend yield (%)	3.9	4.3	4.6	5.3	5.8
FCF yield (%)	3.8	9.7	nm	5.1	3.8
EV/EBITDA (x)	18.2	16.7	16.3	14.3	13.3
EV/EBIT (x)	20.9	18.6	17.5	15.4	14.2
INCOME STATEMENT (THB m)					
Revenue	2,898.0	2,631.4	3,190.8	3,491.0	3,770.0
EBITDA	408.7	413.5	567.8	642.5	704.4
EBIT	354.9	373.0	528.0	598.0	658.7
Net interest income / (exp)	(9.1)	(4.9)	(3.8)	(3.9)	(4.8)
Associates & JV	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Exceptionals	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Other pretax income	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pretax profit	345.8	368.1	524.2	594.0	653.8
Income tax	(69.0)	(73.9)	(104.8)	(118.8)	(130.8)
Minorities	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Discontinued operations	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Reported net profit	276.8	294.2	419.3	475.2	523.1
Core net profit	276.8	294.2	419.3	475.2	523.1
BALANCE SHEET (THB m)					
Cash & Short Term Investments	224.8	353.7	71.4	75.6	73.5
Accounts receivable	399.4	403.8	435.4	444.5	485.1
Inventory	1,404.0	1,260.3	1,480.4	1,481.3	1,640.1
Reinsurance assets	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Property, Plant & Equip (net)	267.5	243.6	235.3	242.3	248.2
Intangible assets	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Investment in Associates & JVs	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
Other assets	503.3	436.9	458.4	469.1	482.3
Total assets	2,803.9	2,703.3	2,685.9	2,717.8	2,934.1
ST interest bearing debt	558.8	394.6	272.1	251.3	393.6
Accounts payable	108.2	147.8	171.9	163.7	196.0
Insurance contract liabilities	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
LT interest bearing debt	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Other liabilities	342.0	332.0	358.0	377.0	389.0
Total Liabilities	1,008.8	874.1	802.2	792.3	978.8
Shareholders Equity	1,795.1	1,829.2	1,883.7	1,925.6	1,955.4
Minority Interest	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Total shareholder equity	1,795.1	1,829.2	1,883.7	1,925.6	1,955.4
Total liabilities and equity	2,803.9	2,703.3	2,685.9	2,717.8	2,934.1
CASH FLOW (THB m)					
Pretax profit	345.8	368.1	524.2	594.0	653.8
Depreciation & amortisation	53.8	40.4	39.8	44.6	45.8
Adj net interest (income)/exp	9.1	4.9	3.8	3.9	4.8
Change in working capital	50.6	168.8	(219.1)	(11.6)	(167.5)
Cash taxes paid	(69.0)	(73.9)	(104.8)	(118.8)	(130.8)
Other operating cash flow	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cash flow from operations	353.8	627.4	(46.1)	508.5	394.4
Capex	(84.2)	42.5	(31.5)	(51.6)	(51.7)
Free cash flow	269.6	669.9	(77.6)	457.0	342.8
Dividends paid	(337.3)	(299.1)	(364.8)	(433.4)	(493.2)
Equity raised / (purchased)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Change in Debt	(6.2)	(164.2)	(122.5)	(20.8)	142.3
Other invest/financing cash flow	55.7	(77.8)	282.6	1.5	6.1
Effect of exch rate changes	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Net cash flow	(18.3)	128.8	(282.3)	4.2	(2.1)

FYE 31 Dec	FY20A	FY21A	FY22E	FY23E	FY24E
Key Ratios					
Growth ratios (%)					
Revenue growth	(11.6)	(9.2)	21.3	9.4	8.0
EBITDA growth	(28.6)	1.2	37.3	13.2	9.6
EBIT growth	(32.3)	5.1	41.6	13.2	10.1
Pretax growth	(33.0)	6.5	42.4	13.3	10.1
Reported net profit growth	(33.0)	6.3	42.5	13.3	10.1
Core net profit growth	(35.2)	6.3	42.5	13.3	10.1
Profitability ratios (%)					
EBITDA margin	14.1	15.7	17.8	18.4	18.7
EBIT margin	12.2	14.2	16.5	17.1	17.5
Pretax profit margin	11.9	14.0	16.4	17.0	17.3
Payout ratio	100.4	100.0	100.0	100.0	100.0
DuPont analysis					
Net profit margin (%)	9.6	11.2	13.1	13.6	13.9
Revenue/Assets (x)	1.0	1.0	1.2	1.3	1.3
Assets/Equity (x)	1.6	1.5	1.4	1.4	1.5
ROAE (%)	15.1	16.2	22.6	25.0	27.0
ROAA (%)	9.5	10.7	15.6	17.6	18.5
Liquidity & Efficiency					
Cash conversion cycle	368.2	377.1	308.7	307.7	301.8
Days receivable outstanding	50.7	54.9	47.3	45.4	44.4
Days inventory outstanding	350.3	356.4	295.9	295.9	291.0
Days payables outstanding	32.9	34.2	34.5	33.5	33.5
Dividend cover (x)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Current ratio (x)	2.5	3.0	3.3	3.4	2.9
Leverage & Expense Analysis					
Asset/Liability (x)	2.8	3.1	3.3	3.4	3.0
Net gearing (%) (incl perps)	18.6	2.2	10.7	9.1	16.4
Net gearing (%) (excl. perps)	18.6	2.2	10.7	9.1	16.4
Net interest cover (x)	39.0	75.9	137.7	nm	136.2
Debt/EBITDA (x)	1.4	1.0	0.5	0.4	0.6
Capex/revenue (%)	2.9	nm	1.0	1.5	1.4
Net debt/ (net cash)	334.0	40.9	200.8	175.7	320.1

Source: Company; Maybank IBG Research

Historical recommendations and target price: Sabina (SABINA TB)



APPENDIX I : TERMS FOR PROVISION OF REPORT, DISCLOSURES AND DISCLAIMERS

รายงานนี้ ถูกจัดทำขึ้นเพื่อเผยแพร่ และเพื่อเป็นการให้ข้อมูลเท่านั้น มิใช่การชักจูงให้ซื้อหรือขายหุ้นที่กล่าวถึงในรายงานนี้ นักลงทุนควรพึงตระหนักไว้เสมอว่า มูลค่าของหุ้นอาจมีความผันผวน มีการเพิ่มขึ้นและลดลงได้ตลอดเวลา ความเห็น หรือคำแนะนำต่างๆ จัดทำขึ้นบนพื้นฐานของเทคนิค และปัจจัยพื้นฐาน ซึ่งอาจมีความแตกต่างกัน การประเมินมูลค่าที่เหมาะสมทางเทคนิค อาจใช้วิธีการที่แตกต่างจากการวิเคราะห์เชิงปัจจัยพื้นฐาน โดยขึ้นอยู่กับปัจจัยทางด้านราคา และมูลค่าการซื้อขาย ซึ่งแตกต่างไปจากการวิเคราะห์เชิงปัจจัยพื้นฐาน ดังนั้นผลตอบแทนของนักลงทุนจึงอาจต่ำกว่าต้นทุนได้ และผลตอบแทนจากการลงทุนในอดีตไม่สามารถสะท้อนถึงผลตอบแทนในอนาคตได้ บทวิเคราะห์นี้ไม่ได้มีจุดประสงค์เพื่อแนะนำการลงทุนเพื่อบุคคลใดเป็นการเฉพาะ และเพื่อวัตถุประสงค์เฉพาะเจาะจงต่อการลงทุน ในฐานะทางการเงิน และความต้องการส่วนบุคคลของนักลงทุนที่ได้รับหรืออ่านบทวิเคราะห์ฉบับนี้ เพราะฉะนั้น นักลงทุนจึงควรใช้วิจารณญาณ ในการอ่านบทวิเคราะห์ฉบับนี้

การจัดทำรายงานฉบับนี้ ได้อ้างอิงมาจากแหล่งข้อมูลที่ได้รับการยอมรับว่ามีคุณภาพเชื่อถือได้ แต่ไม่ได้เป็นการรับรองจาก Maybank Investment Bank Berhad และ (บริษัทย่อยและในเครือ) รวมเรียก "Maybank IBG" ผลที่ตามมาทั้งในส่วนของคุณภาพแม่นยำ หรือเรียบร้อยสมบูรณ์จึงไม่ได้เป็นความรับผิดชอบจากทาง Maybank IBG ดังนั้น Maybank IBG และ เจ้าหน้าที่ ,กรรมการ ,บริษัทร่วม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และ/หรือพนักงาน รวมเรียกว่า "Representatives" จะไม่มีส่วนรับผิดชอบต่อการสูญเสียต่างๆ ที่เกิดขึ้นทั้งทางตรงหรือทางอ้อมจากการใช้รายงานฉบับนี้ ข้อมูล ,ความเห็น และคำแนะนำที่ปรากฏอยู่ในบทวิเคราะห์ฉบับนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตลอดเวลา โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

บทวิเคราะห์นี้อาจมีการคาดการณ์ผลการดำเนินงานล่วงหน้า ซึ่งส่วนใหญ่จะเห็นได้จากการใช้คำต่างๆ เหล่านี้ เช่น "คาดว่า" "เชื่อว่า" "คาดการณ์ว่า" "มีแนวโน้มว่า" "มีแผนว่า" "ประมาณการ" หรือ การอธิบายว่า เหตุการณ์นี้ "อาจ" เกิดขึ้น หรือ เหตุการณ์นี้ "เป็นไปได้" ที่เกิดขึ้น เป็นต้น การคาดการณ์ล่วงหน้า จะอยู่บนพื้นฐานของสมมติฐานที่ตั้งขึ้นและอ้างอิงบนข้อมูลในปัจจุบัน และยังขึ้นอยู่กับความเสี่ยงและความไม่แน่นอนที่จะทำให้ผลการดำเนินงานที่แท้จริงแตกต่างไปจากที่คาดการณ์ได้อย่างมีนัยยะสำคัญ นักลงทุนจึงไม่ควรใช้การคาดการณ์ล่วงหน้านี้เป็นหลักในการตัดสินใจลงทุนหลังจากวันที่บทวิเคราะห์ถูกเผยแพร่ออกไป Maybank IBG ไม่ถือเป็นการผูกพันในการปรับประมาณการ หากมีข้อมูลใหม่หรือเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิดขึ้น

Maybank IBG รวมถึงเจ้าหน้าที่ ,กรรมการ และพนักงาน ซึ่งรวมถึงหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำ หรือการเผยแพร่บทวิเคราะห์นี้ อาจมีส่วนร่วม หรือมีสิทธิลงทุนในหุ้นตัวนี้ หรือ มีส่วนได้เสียต่างๆ กับผู้ถือหลักทรัพย์นั้น นอกจากนี้ราคาหุ้นอาจเคลื่อนไหวไปตามสิ่งที่เสนอในบทวิเคราะห์นี้ Maybank IBG มีสิทธิใช้ข้อมูลในรายงานนี้ ก่อนที่รายงานนี้จะถูกเผยแพร่ออกไปภายใต้ขอบเขตที่กฎหมายรับรองเท่านั้น กรรมการ ,เจ้าหน้าที่ และ/หรือพนักงานของ Maybank IBG ท่านหนึ่งท่านใด หรือมากกว่าหนึ่งท่าน สามารถเป็นกรรมการในบริษัทจดทะเบียนนี้ได้

บทวิเคราะห์นี้ถูกทำขึ้นมาเพื่อลูกค้าของ Maybank IBG และห้ามนำไปแก้ไข ตัดแปลง แจกจ่าย และนำไปจัดทำใหม่ ไม่ว่าจะเป็นบางส่วน หรือเต็มฉบับ หากไม่ได้รับอนุญาตจาก Maybank IBG เป็นการล่วงหน้า ทั้งนี้ Maybank IBG และตัวแทนที่เกี่ยวข้อง จะไม่รับผิดชอบต่อผลที่ตามมาจากการกระทำของบุคคลที่ 3 ที่กระทำสิ่งที่ถูกห้ามดังกล่าว

บทวิเคราะห์นี้ไม่ได้ทำขึ้นมาโดยตรง หรือมีจุดประสงค์เพื่อการแจกจ่าย หรือถูกใช้โดยสาธารณชนทั่วไป หรือประชาชนทั้งหมดที่อาศัยในประเทศท้องถิ่นที่ออกหลักทรัพย์นี้ หรือในท้องถิ่น เมือง หรือประเทศอื่นๆ ที่กฎหมายในประเทศนั้นไม่อนุญาต บทวิเคราะห์นี้ทำขึ้นมาเพื่อการใช้ในประเทศที่กฎหมายอนุญาตเท่านั้นหลักทรัพย์นี้อาจจะไม่ได้ถูกรับรองการซื้อขายโดยกฎหมายทุกกฎหมาย หรือทำการซื้อขายได้สำหรับนักลงทุนทุกประเภท นักลงทุนควรใช้วิจารณญาณอย่างยิงในการนำคำแนะนำ หรือคำเตือนต่างๆ ที่ได้กล่าวไว้ข้างต้นมาใช้ เนื่องจากความแตกต่างทางด้านภูมิศาสตร์ของแต่ละบุคคล และระยะเวลาในการได้รับบทวิเคราะห์นี้

มาเลเซีย

ความเห็นหรือคำแนะนำที่ปรากฏในบทวิเคราะห์ฉบับนี้เป็นผลการประเมินจากด้านเทคนิค และปัจจัยพื้นฐาน โดยความเห็นทางด้านเทคนิคอาจมีความแตกต่างจากปัจจัยพื้นฐาน เนื่องจากการประเมินด้านเทคนิคได้ใช้วิธีที่แตกต่างกัน โดยมุ่งเน้นข้อมูลด้านราคา และปริมาณการซื้อขายของหลักทรัพย์ที่ Bursa Malaysia Securities Berhad วิเคราะห์หลักทรัพย์

สิงคโปร์

รายงานฉบับนี้จะทำขึ้นบนวันและข้อมูลที่เกิดขึ้น ซึ่งอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ บริษัท Maybank Research จำกัด ("MRPL") ในสิงคโปร์ไม่มีเงื่อนไขที่จะต้องปรับปรุงข้อมูลต่างๆ ให้แก่ผู้รับข้อมูลนี้ การเผยแพร่ในสิงคโปร์ ผู้รับรายงานฉบับนี้จะติดต่อกับ MRPL ในสิงคโปร์ ทั้งในแง่ของการแนะนำ หรือเกี่ยวข้องกับรายงานฉบับนี้ หากผู้รับรายงานฉบับนี้ไม่ได้เป็นนักลงทุน, ผู้เชี่ยวชาญทางการลงทุน หรือนักลงทุนประเภทสถาบัน (จำกัดความใน Section 4A ตามกฎหมาย Singapore Securities and Futures) ทั้งนี้ MRPL จะรับผิดชอบบนเนื้อหาที่ปรากฏในรายงานฉบับนี้ แต่เป็นการรับผิดชอบต่อจำกัดความเขตตามกฎหมายที่กำหนด

ไทย

เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นการเฉพาะ ไม่ว่าส่วนใดส่วนหนึ่งของรายงานฉบับนี้ ไม่อนุญาตให้มีการคัดลอก จัดทำสำเนา ลอกเลียน หรือในความหมายที่ใกล้เคียง หรือการเผยแพร่ด้วยตนเองโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรเป็นการล่วงหน้าจากบริษัท หลักทรัพย์เมย์แบงก์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ทั้งนี้ บริษัท หลักทรัพย์เมย์แบงก์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ("MST") จะไม่รับผิดชอบต่อผลที่ตามมาจากการกระทำของบุคคลที่ 3 ที่กระทำสิ่งที่ถูกห้ามดังกล่าว

ฝ่ายวิจัยหลักทรัพย์ของ บมจ. หลักทรัพย์ เมย์แบงก์ (ประเทศไทย) มี 2 ทีม คือ ฝ่ายวิจัย สำหรับนักลงทุนในประเทศ (MST Retail Research) และ ฝ่ายวิจัยนักลงทุนสถาบันต่างประเทศ (MST Institutional Research) อันมีเหตุผลมาจากลักษณะที่แตกต่างในด้าน ลักษณะผู้ลงทุน วัตถุประสงค์ และ กลยุทธ์ ทำให้คำแนะนำ และ/หรือ ราคาเป้าหมายอาจมีความแตกต่างกัน โดย MST Retail Research มีวัตถุประสงค์ที่จะทำบทวิเคราะห์เพื่อสนับสนุนข้อมูลการลงทุนแก่นักลงทุนในประเทศ (ท่านสามารถดูรายละเอียดได้จาก <http://kelive.maybank-ke.co.th>) ในขณะที่ MST Institutional Research สำหรับนักลงทุนสถาบันต่างประเทศเท่านั้น ทั้งนี้ MST Retail Research จัดทำทั้งรายงานฉบับภาษาไทยและภาษาอังกฤษ โดยฉบับภาษาอังกฤษของรายงานนี้เป็นฉบับแปลของบทวิเคราะห์ภาษาไทย

MST ขอสงวนสิทธิ์ในการเผยแพร่รายงานบทวิเคราะห์ของ MST Retail research แก่นักลงทุนสถาบันที่ขอมา อย่างไรก็ตาม บทวิเคราะห์บางส่วนจาก MST Retail Research ซึ่งจัดทำเป็นภาษาไทยก่อน อาจถูกแปลเป็นภาษาอังกฤษ ดังนั้นความล่าช้าอาจเกิดขึ้นในการส่งรายงานบทวิเคราะห์ฉบับภาษาอังกฤษให้กับนักลงทุนสถาบัน

MST อาจมีธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับ หรือ มีความเป็นไปได้ที่จะเป็นผู้ออกตราสารอนุพันธ์ Derivatives Warrants บนหลักทรัพย์ที่ปรากฏอยู่ในบทวิเคราะห์ฉบับนี้ ดังนั้นนักลงทุนควรใช้วิจารณญาณพิจารณาถึงประเด็นนี้ ก่อนตัดสินใจลงทุน ทั้งนี้ MST หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง กรรมการ และ/หรือ พนักงาน อาจมีส่วนเกี่ยวข้อง และ/หรือ การเป็นผู้รับประกันการจัดจำหน่ายในหลักทรัพย์ที่ปรากฏในรายงานฉบับนี้

การเปิดเผยผลการสำรวจของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) ในเรื่องกำกับกับดูแลกิจการ (Corporate Governance) นี้ เป็นการดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยการสำรวจของ IOD เป็นการสำรวจและประเมินจากข้อมูล ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และตลาดหลักทรัพย์ เอ็มเอไอ ที่มีการเปิดเผยต่อสาธารณะ และเป็นข้อมูลที่ผู้ลงทุนทั่วไปสามารถเข้าถึงได้ ดังนั้น ผลการสำรวจดังกล่าวจึงเป็นการนำเสนอในมุมมองของบุคคลภายนอก โดยไม่ได้เป็นการประเมินการปฏิบัติ และมีได้มีการใช้ข้อมูลภายใน ในการประเมิน อนึ่ง ผลการสำรวจดังกล่าว เป็นผลการสำรวจ ณ วันที่ปรากฏในรายงานการกำกับดูแลกิจการ บริษัทจดทะเบียนไทยเท่านั้น ดังนั้น ผลการสำรวจ จึงอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ เมย์แบงก์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มิได้ยืนยันหรือรับรองถึงความถูกต้องของ ผลการสำรวจดังกล่าวแต่อย่างใด

การเปิดเผยการประเมินดัชนีชี้วัดความคืบหน้าการป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับการทุจริตคอร์รัปชัน (Anti-corruption Progress Indicators) ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่จัดทำโดยสถาบันที่เกี่ยวข้องซึ่งมีการเปิดเผยโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์นี้ เป็นการดำเนินการตามนโยบายและตามแผนพัฒนาความยั่งยืนสำหรับบริษัทจดทะเบียน โดยผลการประเมินดังกล่าว สถาบันที่เกี่ยวข้องอาศัยข้อมูลที่ได้รับการยอมรับจากบริษัทจดทะเบียนตามบริษัทจดทะเบียนได้ระบุในแบบแสดงข้อมูลเพื่อการประเมิน Anti-Corruption ซึ่งอ้างอิงข้อมูลมาจากแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) รายงานประจำปี (แบบ 56-2) หรือในเอกสารหรือรายงานอื่นที่เกี่ยวข้องของบริษัทจดทะเบียนนั้น แล้วแต่กรณี ดังนั้น ผลการประเมินดังกล่าวจึงเป็นการนำเสนอในมุมมองของสถาบันที่เกี่ยวข้องซึ่งเป็นบุคคลภายนอก โดยมิได้เป็นการประเมินการปฏิบัติของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และมีได้ใช้ข้อมูลภายในเพื่อการประเมิน เนื่องจากผลการประเมินดังกล่าวเป็นเพียงผลการประเมิน ณ วันที่ปรากฏในผลการประเมินเท่านั้น ดังนั้น ผลการประเมินจึงอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว หรือรับรองความถูกต้องครบถ้วนของผลการประเมินดังกล่าวแต่อย่างใด

สหรัฐอเมริกา

บทวิเคราะห์ฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อเผยแพร่ในสหรัฐฯ ("US") สำหรับลูกค้าสถาบันในสหรัฐฯ เป็นสำคัญ (ตามคำนิยามใน Rule 15a-6 ภายใต้กฎหมาย Securities Exchange Act of 1934) โดย Maybank Securities USA Inc ("MSUS") เท่านั้น ซึ่งถือเป็น Broker-Dealer ที่ได้จดทะเบียนในสหรัฐฯ (ตามกฎหมาย Section 15 ของ Securities Exchange Act of 1934) ทั้งนี้ความรับผิดชอบในการเผยแพร่รายงานฉบับนี้ อยู่ภายใต้ Maybank MSUS ในสหรัฐฯ เท่านั้น รายงานฉบับนี้ไม่สามารถจัดตั้งถึงท่านได้ หาก Maybank IBG ไม่อนุญาต หรือภายใต้ข้อกำหนดของกฎหมายหรือหลักเกณฑ์ที่ไม่สามารถจัดตั้งถึงท่านได้ ทั้งนี้ผู้ได้รับรายงานฉบับนี้จะต้องทำความเข้าใจด้วยว่า MSUS ได้นำเสนอบทวิเคราะห์นี้ภายใต้หลักเกณฑ์ของการลงทุนที่เกี่ยวข้องกับกฎหมาย และหลักเกณฑ์การกำกับ

อังกฤษ

เอกสารฉบับนี้ได้ถูกเผยแพร่โดย บริษัท Maybank Securities (London) จำกัด ("MSUK") ซึ่งได้รับอนุญาตและอยู่ภายใต้การกำกับดูแลของ The Financial Services Authority และ Informational Purposes เท่านั้น เอกสารฉบับนี้ไม่ได้มีเจตนาที่จะเผยแพร่แก่บุคคลที่ถูกจำกัดความเป็นนักลงทุนรายย่อย (Retail Client) ตามความหมายของ The Financial Services and Markets Act 2000 ภายในประเทศอังกฤษ ข้อสรุปใดๆ ที่เกิดจากบุคคลที่ 3 เพื่อเป็นความสะดวกแก่ผู้ได้รับเอกสารฉบับนี้เท่านั้น ทั้งนี้บริษัทฯ ไม่มีส่วนรับผิดชอบต่อความเห็น หรือความถูกต้องดังกล่าว และการเข้าถึงข้อมูลดังกล่าวเป็นความเสี่ยงของผู้รับเอกสารเท่านั้น นอกจากนี้ผู้รับเอกสารฉบับนี้ควรปรึกษาที่ปรึกษาทางภาษีของตนเองเพื่อให้เกิดความถูกต้องในการแนวทางดังกล่าว เพราะเอกสารฉบับนี้ไม่ได้ประเมินถึงกฎหมายเฉพาะทาง, บัญชี หรือที่ปรึกษาทางด้านภาษี

DISCLOSURES

Legal Entities Disclosures

มาเลเซีย: เอกสารฉบับนี้ได้จัดทำและเผยแพร่ในประเทศมาเลเซีย โดย Maybank Investment Bank Berhad (15938-H) ซึ่งเป็นในกลุ่มเดียวกับ Bursa Malaysia Berhad และเป็นผู้ถือใบอนุญาต Capital Market and Services ที่ออกโดย The Securities Commission ในประเทศมาเลเซีย **สิงคโปร์:** เอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นและเผยแพร่ในประเทศสิงคโปร์ โดย MRPL (จดทะเบียนเลขที่ 197201256N) ภายใต้การกำกับดูแล Monetary Authority of Singapore **อินโดนีเซีย:** PT Maybank Securities ("PTMSI") (จดทะเบียนเลขที่ KEP-251/PM/1992) เป็นสมาชิกของ Indonesia Stock Exchange และอยู่ภายใต้การกำกับของ BAPEPAM LK **ไทย:** MST (จดทะเบียนเลขที่ 0107545000314) เป็นสมาชิกของ The Stock Exchange of Thailand และอยู่ภายใต้การกำกับของกระทรวงการคลัง และกสท. **ฟิลิปปินส์:** MATRKES (จดทะเบียนเลขที่ 01-2004-00019) เป็นสมาชิกของ The Philippines Stock Exchange และอยู่ภายใต้การกำกับดูแลของ The Securities and Exchange Commission **เวียดนาม:** บริษัท Maybank Securities Limited (ใบอนุญาตเลขที่ 117/GP-UBCK) ซึ่งใบอนุญาตอยู่ภายใต้ The State Securities Commission of Vietnam **ฮ่องกง:** MIB Securities (Hong Kong) Limited (Central Entity No: AAD284) ภายใต้กำกับโดย The Securities and Futures Commission **อินเดีย:** บริษัท MIB Securities India Private จำกัด ("MIBSI") เป็นส่วนหนึ่งของ The National Stock Exchange of India Limited and the Bombay Stock Exchange and is regulated by Securities and Exchange Board of India ("SEBI") (จดทะเบียนเลขที่ INZ000010538) ทั้งนี้ MIBSI ได้จดทะเบียนกับ SEBI ประเภท 1 Merchant Broker (จดทะเบียนเลขที่ INM 000011708) and as Research Analyst (Reg No: INH000000057) **สหรัฐฯ:** Maybank KESUSA เป็นสมาชิกที่ได้รับอนุญาตและอยู่ภายใต้การกำกับดูแลของ FINRA – Broker ID 27861 **อังกฤษ:** Maybank KESL (จดทะเบียนเลขที่ 2377538) เป็นสมาชิกที่ได้รับอนุญาต และอยู่ภายใต้การกำกับดูแลของ The Financial Services Authority

Disclosure of Interest

มาเลเซีย: Maybank IBG และตัวแทนที่เกี่ยวข้อง อาจมีสถานะหรือมีความเกี่ยวข้องกับหลักทรัพย์ในเวลาใดเวลาหนึ่ง และอาจมีกิจกรรมที่มากขึ้นในฐานะ market maker หรือ อาจเป็นผู้รับประกันการจำหน่าย หรือเกี่ยวข้องกับหลักทรัพย์นี้ และอาจเป็นผู้ให้บริการด้านวาณิชธนกิจ, ให้คำปรึกษา หรือบริการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับหลักทรัพย์นี้

สิงคโปร์: ณ วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2566, Maybank Research Pte. Ltd และนักวิเคราะห์ที่วิเคราะห์หลักทรัพย์นี้ไม่มีส่วนได้เสียกับการให้คำแนะนำหลักทรัพย์ที่ปรากฏในบทวิเคราะห์ฉบับนี้

ไทย: MST อาจมีธุรกิจที่เกี่ยวข้องหรือ มีความเป็นไปได้ที่จะเป็นผู้ออกตราสารอนุพันธ์ Derivatives Warrants บนหลักทรัพย์ที่ปรากฏอยู่ในบทวิเคราะห์ฉบับนี้ ดังนั้นนักลงทุนควรใช้วิจารณญาณพิจารณาถึงประเด็นนี้ ก่อนตัดสินใจลงทุน ทั้งนี้ MST หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง กรรมการ และ/หรือ พนักงาน อาจมีส่วนเกี่ยวข้อง และ/หรือ การเป็นผู้รับประกันการจำหน่ายในหลักทรัพย์ที่ปรากฏในรายงานฉบับนี้

ฮ่องกง: ณ วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2566, MIB Securities (Hong Kong) Limited และนักวิเคราะห์ที่ได้รับอนุญาต ไม่มีส่วนได้เสีย ในการให้คำแนะนำหลักทรัพย์ที่ปรากฏในบทวิเคราะห์ฉบับนี้

ช่วง 3 ปีที่ผ่านมา Maybank IBG อาจมี หรือให้บริการแก่ผู้จัดการ หรือ ผู้ร่วมจัดการในการเสนอขายหลักทรัพย์ดังกล่าว หรือ ณ ปัจจุบัน อาจให้บริการแก่หลักทรัพย์ในตลาดแรก หรือหน่วยงานที่ได้มีการอ้างถึงในบทวิเคราะห์ฉบับนี้ หรืออาจให้บริการดังกล่าวภายใน 12 เดือนข้างหน้า ซึ่งเป็นการให้คำปรึกษา หรือบริการด้านการลงทุนที่มีนัยยะสำคัญ ที่อาจเกี่ยวข้องกับการลงทุนทางตรงหรือทางอ้อมได้

OTHERS

Analyst Certification of Independence

ความถูกต้องของมุมมองที่ผ่านบทวิเคราะห์ฉบับนี้ เป็นการสะท้อนถึงแนวความคิด และมุมมองของนักวิเคราะห์ และรวมถึงหลักทรัพย์หรือผู้ออกหลักทรัพย์เท่านั้น ผลตอบแทนของนักวิเคราะห์ที่ทั้งทางตรงหรือทางอ้อมของนักวิเคราะห์ ไม่ได้ขึ้นอยู่กับคำแนะนำ หรือมุมมองผ่านบทวิเคราะห์ฉบับนี้

คำเตือน

Structure Securities ซึ่งเป็นตราสารที่มีความซับซ้อน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในส่วนของความเสี่ยงที่สูงขึ้นนั้น มีวัตถุประสงค์ที่จะเสนอขายให้แก่กลุ่มที่มีความรู้ความเข้าใจ รวมถึงสามารถรับความเสี่ยงได้เป็นอย่างดี ทั้งนี้มูลค่าตลาดของตราสารประเภทนี้ อาจเปลี่ยนแปลงไปตามสภาพเศรษฐกิจ ตลาดเงินตลาดทุน การเมือง (รวมถึงอัตราดอกเบี้ย Spot / ล่วงหน้า และอัตราแลกเปลี่ยน), Time to Maturity, ภาวะตลาด และความผันผวน รวมถึงคุณภาพ/ ความน่าเชื่อถือของผู้ออก หรือหลักทรัพย์อ้างอิงนั้นๆ นักลงทุนที่ให้ความสนใจในการลงทุนตราสารประเภทนี้ จะต้องเข้าใจและวิเคราะห์ถึงตราสารประเภทนี้ด้วยตนเอง และปรึกษากับผู้เชี่ยวชาญของตนในส่วนของความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นจากการลงทุนในตราสารประเภทนี้

ทั้งนี้ไม่ว่าส่วนใดส่วนหนึ่งของรายงานฉบับนี้ ไม่อนุญาตให้มีการคัดลอก, จัดทำสำเนา, ลอกเลียน หรือในความหมายที่ใกล้เคียง หรือการเผยแพร่ด้วยตนเอง โดยไม่ได้รับความเห็นชอบจาก Maybank IBG

Definition of Ratings

Maybank IBG Research uses the following rating system

BUY	Return is expected to be above 10% in the next 12 months (including dividends)
HOLD	Return is expected to be between 0% to 10% in the next 12 months (including dividends)
SELL	Return is expected to be below 0% in the next 12 months (including dividends)

Applicability of Ratings

The respective analyst maintains a coverage universe of stocks, the list of which may be adjusted according to needs. Investment ratings are only applicable to the stocks which form part of the coverage universe. Reports on companies which are not part of the coverage do not carry investment ratings as we do not actively follow developments in these companies.

THAI INSTITUTE OF DIRECTORS ASSOCIATION (IOD) CORPORATE GOVERNANCE REPORT RATING 2023

▲▲▲▲▲						Score Range	Number of Logo	Description
AAV	BGRIM	EA	INTUCH	MOONG	PTT	90-100	▲▲▲▲▲	Excellent
ADVANC	BIZ	EASTW	IP	MSC	PTTEP	80-89	▲▲▲▲	Very Good
AF	BKI	ECF	IRC	MST	PTTGC	70-79	▲▲▲	Good
AH	BOL	ECL	IRPC	MTC	PYLON	60-69	▲▲	Satisfactory
AIRA	BPP	EE	ITEL	MVP	Q-CON	50-59	▲	Pass
AJ	BRR	EGCO	NVL	NCL	QH	Lower than 50	No logo given	N/A
AKP	BTS	EPG	JTS	NEP	QTC			
AKR	BTW	ETC	JWD	NER	RATCH			
ALLA	BWG	ETE	K	NKI	RBF			
ALT	CENDEL	FN	KBANK	NOBLE	RS	SIS	TFMAMA	TSTH
AMA	CFRESH	FNS	KCE	NSI	S	SITHAI	THANA	TTA
AMARIN	CGH	FPI	KEX	NVD	S&J	SMPC	THANI	TTB
AMATA	CHEWA	FPT	KGI	NYT	SAAM	SNC	THCOM	TTCL
AMATAV	CHO	FSMART	KKP	OISHI	SABINA	SONIC	THG	TTW
ANAN	CIMBT	FVC	KSL	OR	SAMART	SORKON	THIP	TU
AOT	CK	GC	KTB	ORI	SAMTEL	SPALI	THRE	TVDH
AP	CKP	GEL	KTC	OSP	SAT	SPI	THREL	TVI
APURE	CM	GFPT	LALIN	OTO	SC	SPRC	TIPCO	TVO
ARIP	CNT	GGC	LANNA	PAP	SCB	SPVI	TISCO	TWPC
ASP	COLOR	GLAND	LHFG	PCSGH	SCC	SSC	TK	U
ASW	COM7	GLOBAL	LIT	PDG	SCCC	SSSC	TKN	UAC
AUCT	COMAN	GPI	LOXLEY	PDJ	SCG	SST	TKS	UBIS
AWC	COTTO	GPSC	LPN	PG	SCGP	STA	TKT	UPOIC
AYUD	CPALL	GRAMMY	LRH	PHOL	SCM	STEC	TMILL	UV
BAFS	CPF	GULF	LST	PLANB	SCN	STGT	TMT	VCOM
BAM	CPI	GUNKUL	MACO	PLANET	SDC	STI	TNDT	VGI
BANPU	CPN	HANA	MAJOR	PLAT	SEAFCO	SUN	TNITY	VIH
BAY	CRC	HARN	MAKRO	PORT	SEAOL	SUSCO	TOA	WACOAL
BRK	CSS	HENG	MALEE	PPS	SE-ED	SUTHA	TOP	WAVE
BBL	DDD	HMPRO	MBK	PR9	SELIC	SVI	TPBI	WHA
BCP	DELTA	ICC	MC	PREB	SENA	SYMC	TQM	WHAUP
BCPG	DEMCO	ICHI	MCOT	PRG	SENAJ	SYNTEC	TRC	WICE
BDMS	DOHOME	III	METCO	PRM	SGF	TACC	TRUE	WINNER
BEM	DRT	ILINK	MFEC	PSH	SHR	TASCO	TSC	XPG
BEYOND	DTAC	ILM	MINT	PSL	SICT	TCAP	TSR	ZEN
BGC	DUSIT	IND	MONO	PTG	SIRI	TEAMG	TSTE	
▲▲▲▲▲								
2S	BCH	DCC	INGRS	MFC	PL	SAPPE	STC	TPS
7UP	BE8	DHOUSE	INSET	MGT	PLE	SAWAD	STPI	TQR
ABICO	BEC	DITTO	INSURE	MICRO	PM	SCI	SUC	TRITN
ABM	BH	DMT	IRCP	MILL	PMTA	SCAP	SVOA	TRT
ACE	BIG	DOD	IT	MITSIB	PPP	SCP	SVT	TRU
ACG	BJC	DPAINT	ITD	MK	PPPM	SE	SWC	TRV
ADB	BJCHI	DV8	J	MODERN	PRAPAT	SECURE	SYNEX	TSE
ADD	BLA	EASON	JAS	MTI	PRECHA	SFLEX	TAE	TVT
AEONTS	BR	EFORL	JCK	NBC	PRIME	SFP	TAKUNI	TWP
AGE	BRI	ERW	JCKH	NCAP	PRIN	SFT	TCC	UBE
AHC	BROOK	ESSO	JMT	NCH	PRINC	SGP	TCMC	UEC
AIE	BSM	ESTAR	JR	NETBAY	PROEN	SIAM	TFG	UKEM
AIT	BYD	FE	KBS	NEX	PROS	SINGER	TFI	UMI
ALUCON	CBG	FLOYD	KCAR	NINE	PROUD	SKE	TFM	UOBKH
AMANAH	CEN	FORTH	KIAT	NATION	PSG	SKN	TGH	UP
AMR	CHARAN	FSS	KISS	NDR	PSTC	SKR	TIDLOR	UPF
APCO	CHAYO	FTE	KK	NNCL	PT	SKY	TIGER	UTP
APCS	CHG	GBX	KOOL	NOVA	PTC	SLP	TIPH	VIBHA
AQUA	CHOTI	GCAP	KTIS	NPK	QLT	SMART	TITLE	VL
ARIN	CHOW	GENCO	KUMWEL	NRF	RCL	SMD	TM	VPO
ARROW	CI	GJS	KUN	NTV	RICHY	SMIT	TMC	VRANDA
AS	CIG	GTB	KWC	NUSA	RJH	SMT	TMD	WGE
ASAP	CITY	GYT	KWM	NWR	ROJNA	SNNP	TMI	WIJK
ASEFA	CIVIL	HEMP	L&E	OCC	RPC	SNP	TNL	WIN
ASIA	CMC	HPT	LDC	OGC	RT	SO	TNP	WINMED
ASIAN	CPL	HTC	LEO	ONEE	RWI	SPA	TNR	WORK
ASIMAR	CPW	HUMAN	LH	PACO	S11	SPC	TOG	WP
ASK	CRANE	HYDRO	LHK	PATO	SA	SPCG	TPA	XO
ASN	CRD	ICN	M	PB	SABUY	SR	TPAC	YUASA
ATP30	CSC	IFS	MATCH	PICO	SAK	SRICHA	TPCS	ZIGA
B	CSP	IIG	MBAX	PIMO	SALEE	SSF	TIPL	
BA	CV	IMH	MEGA	PIN	SAMCO	SSP	TPIPP	
BC	CWT	INET	META	PJW	SANKO	STANLY	TPLAS	
▲▲▲▲▲								
A	BSBM	EMC	JMART	MORE	RAM	SVH	TTI	
A5	BTNC	EP	JSP	MPIC	ROCK	PTECH	TYCN	
AI	CAZ	EVER	JUBILE	MUD	RP	TC	UMS	
ALL	CCP	F&D	KASET	NC	RPH	TCCC	UNIQ	
ALPHAX	CGD	FMT	KCM	NEWS	RSP	TCJ	UPA	
AMC	CMAN	GIFT	KWI	NFC	SIMAT	TEAM	UREKA	
APP	CMO	GLOCON	KYE	NSL	SISB	THE	VARO	
AQ	CMR	GLORY	LEE	NV	SK	THMUI	W	
AU	CPANEL	GREEN	LPH	PAF	SOLAR	TKC	WFX	
B52	CPT	GSC	MATI	PEACE	SPACK	TNH	WPH	
BEAUTY	CSR	HL	M-CHAI	PF	SPG	TNPC	YGG	
BGT	CTW	HTECH	MCS	PK	SQ	TOPP		
BLAND	D	IHL	MDX	PPM	STARK	TPCH		
BM	DCON	INOX	MENA	PRAKIT	STECH	TPOLY		
BROCK	EKH	JAK	MJD	PTL	SUPER	TRUBB		

Source: Thai Institute of Directors (IOD)

คำชี้แจง : ข้อมูล CG Score ประจำปี 2565 จาก สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

Anti-Corruption Progress Indicator 2023

ประกาศเจตนารมณ์เข้าร่วม CAC

ABICO	CPW	J	NCL	STAR	VCOM
ALT	DDD	JMART	NOVA	STECH	VIBHA
APCO	DHOUSE	JMT	NUSA	STGT	WIN
BKD	DOHOME	KEX	PIMO	SUPER	ZIGA
CHG	EKH	KUMWEL	SCM	TQM	
CPR	EVER	LDC	SIS	TSI	

ได้รับการรับรอง CAC

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

N/A

3K-BAT	BEM	CRC	HFT	MAX	LUXF	OISHI	SA	STECH	TPOLY
A	BH	CSP	HPF	M-CHAI	MACO	ONEE	SABUY	STGT	TPRIME
AAI	BIG	CSR	HTECH	MCS	MAJOR	OR	SAFARI	STHAI	TOM
AAV	BIOTEC	CSS	HUMAN	MDX	MANRIN	OSP	SAK	STI	TR
ACC	BIZ	CTARAF	HYDROGEN	MEGA	MATI	PACE	SAM	STPI	TRC
ACE	BJC	CTW	IFEC	MENA	MAX	PAF	SAMART	SUC	TRITN
ACG	BJCHI	CV	IHL	METCO	M-CHAI	PCC	SAMCO	SUN	TRUBB
AEONTS	BKD	CWT	III	MGT	MCS	PEACE	SAMTEL	SUPER	TSE
AFC	BKKCP	DCON	ILM	MICRO	MDX	PERM	SAUCE	SUPEREIF	TSI
AGE	BLAND	DDD	IMPACT	MIDA	MEGA	PF	SAWAD	SUTHA	TSR
AH	BLISS	DIF	INETREIT	MITSIB	MENA	PIN	SAWANG	SVOA	TTI
AHC	BOFFICE	DMT	INGRS	MJD	METCO	PLE	SCAP	SVT	TTLPF
AIMCG	BR	DOHOME	INOX	MK	MICRO	PLUS	SCI	SYNEX	TTT
AIMIRT	BRI	DREIT	INSET	ML	MIDA	PMTA	SCP	TC	TTW
AIT	BROCK	DTCENT	IT	MODERN	M-II	POLAR	SDC	TCC	TU-PF
AJ	BRRGIF	DTCI	ITC	MORE	MIFP	POLY	SEAFECO	TCCC	TWP
AJA	BTG	EASON	ITD	MPIC	MIT	POMPUI	SFLEX	TCJ	TWZ
AKR	BTNC	EE	J	MUD	MJD	POPF	SFP	TCOAT	TYCN
ALLA	BTSGIF	EGATIF	JAS	MVP	MJLF	PORT	SGC	TEAM	UAC
ALLY	BUI	EKH	JASIF	NC	MK	POST	SHANG	TEAMG	UMI
ALT	B-WORK	EMC	JCK	NCAP	ML	PPF	SHR	TEGH	UNIQ
ALUCON	BYD	ERWPF	JCT	NCH	MNIT	PRAKIT	SHREIT	TEKA	UP
AMARIN	CBG	ESSO	JDF	NDR	MNIT2	PRECHA	SIAM	TFEIF	UPOIC
AMATAR	CCET	ETC	JMART	NER	MNRF	PRIME	SIRIP	TFM	URBNPF
AMC	CCP	EVER	JMT	NETBAY	MODERN	PRIN	SIS	TGE	UTP
AMR	CGD	F&D	JTS	NEW	MOSHI	PRO	SISB	TGPRO	UVAN
ANAN	CH	FANCY	JWD	NEWS	M-PAT	PROSPECT	SKE	TH	VARO
AOT	CHARAN	FMT	KAMART	NEX	MPIC	PTL	SKN	THAI	VIBHA
APCO	CHAYO	FN	KBSPIF	NFC	M-STOR	QHHR	SKY	THE	VNG
APEX	CHG	FORTH	KC	NPK	NC	QHOP	SLP	THG	VPO
APURE	CI	FTI	KDH	NSL	NCAP	QHPF	SM	THL	VRANDA
AQ	CITY	FTREIT	KEX	KKC	NCH	RAM	SMT	TIF1	W
ASAP	CIVIL	FUTUREPF	KIAT	KPNPF	NER	RBF	SNNP	TIPH	WAVE
ASEFA	CK	GAHREIT	KISS	KTBSTMR	NEW	RCL	SO	TK	WFX
ASIA	CKP	GENCO	KWM	KTIS	NEX	RICHY	SOLAR	TKC	WGE
ASIMAR	CMAN	GIFT	KYE	KWC	NFC	RJH	SPCG	TKN	WHABT
ASW	CMR	GL	LALIN	KYE	NNCL	ROCK	SPG	TLHPF	WHAIR
AURA	CNT	GLAND	LEE	LALIN	NOVA	ROH	SPRIME	TLI	WHART
B52	CPH	GLOBAL	LEO	LEE	NRF	ROJNA	SQ	TMD	WIN
BA	CPL	GLOCON	LIT	LHHOTEL	NSL	RPC	SRIPANWA	TNCP	WORK
BAREIT	CPNCG	GRAMMY	LHPF	LHXLEY	NTV	RPH	SSC	TNPF	WORLD
BBGI	CPNREIT	GRAND	LPH	LHSC	NUSA	RS	SSPF	TOA	WP
BCT	CPT	GREEN	LST	LOXLEY	NV	RSP	SSTRT	TPAC	WPH
BDMS	CPTGF	GROREIT	MACO	LPF	NVD	RT	STANLY	TPBI	XPG
BEAUTY	CPW	GVREIT	MANRIN	LPH	NYT	S	STARK	TPIPL	
BEC	CRANE	GYT	MATI	LST	OHTL	S-11	STEC	TPIPP	

Source : Thai Institute of Directors

คำชี้แจง ข้อมูลบริษัทที่เข้าร่วมโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต (Thai CAC) ของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย ข้อมูล ณ วันที่ 24 ตุลาคม 2565 มี 2 กลุ่ม คือ

- ได้ประกาศเจตนารมณ์เข้าร่วม CAC
- ได้รับการรับรอง CAC