

## THAI UNION GROUP

(TU TB/ TU.BK)

### ราคาหุ้นาลดลงส่งผลดีต่ออัตรากำไรขั้นต้น

ราคาปลาหมึกมีแนวโน้มลดลง โดยแตะ 1,500 เหรียญสหรัฐฯ/ตัน ณ สิ้นเดือนพฤศจิกายน ลดลงจาก 1,600 เหรียญสหรัฐฯ/ตัน ณ สิ้นเดือนตุลาคม ซึ่งน่าจะเป็นประโยชน์ต่อ TU เนื่องจากราคาปลาหมึกที่ลดลง น่าจะส่งผลให้ COGS ลดลงและอัตรากำไรขั้นต้นที่ดีขึ้นตั้งแต่ไตรมาส 4/23 เป็นต้นไป เราประมาณการว่าการมีส่วนร่วมของ COGS สำหรับ ปลาหมึกคือประมาณ 43% ของ COGS ทั้งหมด เราคงคำแนะนำซื้อ ราคาเป้าหมาย 17.50 บาท

### ราคาหุ้นาลดลงตั้งแต่เดือนกรกฎาคม

ในครึ่งแรกของปี 2566 ราคาหุ้นาลดลง (ธุรกิจปลาหมึกคิดเป็น 43% ของ รายได้) เพิ่มขึ้น 29% yoy สูงสุดสูงสุดที่ 2,000 เหรียญสหรัฐฯต่อตันในเดือนมิถุนายน อย่างไรก็ตาม นับตั้งแต่ต้นมาราคาก็ลดลงเหลือ 1,500 เหรียญสหรัฐฯ/ตันในเดือนพฤศจิกายน 2023 และเราคาดว่าจะเป็นอย่างนั้นต่อไปในปี 2024 เราคาดว่าราคา ปลาหมึกจะอยู่ที่ 1,500-1,600 เหรียญสหรัฐฯ/ตันในปี 2024F จาก 1,500-1,700 เหรียญสหรัฐฯ/ตัน ปีนี้ เราประเมินว่าหากราคาปลาหมึกลดลง 100 เหรียญสหรัฐฯ/ตัน อัตรากำไรขั้นต้นจะดีขึ้น 0.7ppt และเพิ่มกำไรหลักในปี 2024F ขึ้น 11%

### ยอดขายฟื้นตัวในปี 2024 จากความต้องการซื้อที่กลับมาเป็นปกติ

เราคาดว่ายอดขายในปี 2024F จะฟื้นตัว 5.1% เป็น 145.3 พันล้านบาท เนื่องจาก ความต้องการเพิ่มขึ้นและเข้าสู่ภาวะปกติหลังจากการลดสต็อกหลังโควิด ซึ่งเป็นการ พลิกกลับจากยอดขายที่ลดลง 11.2% ในปี 2023F เนื่องจากความต้องการลดสต็อกหลัง โควิด ในช่วงโควิด (2020-2022) TU มียอดขายเติบโตแข็งแกร่ง เนื่องจากผู้บริโภค อยู่บ้านมากขึ้นและบริโภคอาหารกระป๋องมากขึ้น

### หุ้นปลอดภัยที่มีการจ่ายปันผลที่ดี

การประเมินของเราอิงตาม P/E ปี 2024 ท่ามกลางความไม่แน่นอนทางเศรษฐกิจ เราคิดว่าความต้องการผลิตภัณฑ์ของ TU อาจมีความยืดหยุ่น เนื่องจากผู้บริโภคอาจ บริโภคปลาหมึกที่มีราคาถูกและเป็นแหล่งโปรตีนที่ดีมากขึ้น TU ยังให้อัตรากำไรขั้นต้น ผลตอบแทนที่ดีที่ 4.3% (อ้างอิงจากปี 2567) TU ซื้อขายที่ 12.9x 2024F P/E ซึ่งเป็น valuation ที่ถูกที่สุดในกลุ่มอาหารและเครื่องดื่ม โดยมีการซื้อขายต่ำกว่ามูลค่า ตามบัญชี 14% (16.90 บาท) ความเสี่ยงหลักคือราคาวัตถุดิบที่ผันผวนซึ่งอาจส่ง ผลกระทบต่ออัตรากำไรขั้นต้นและกำไรหลักของบริษัท

### Financial Summary

Year to 31 Dec	Unit	2021	2022	2023F	2024F	2025F
Revenue	(Btm)	141,048	155,586	138,223	145,341	152,578
Revenue growth	(%)	6.5	10.3	(11.2)	5.1	5.0
EBITDA	(Btm)	14,325	13,348	11,567	12,545	13,994
EBITDA growth	(%)	6.9	(6.8)	(13.3)	8.5	11.6
Profit, core	(Btm)	7,141	6,571	4,779	5,311	6,228
Profit growth, core	(%)	29.1	(8.0)	(27.3)	11.1	17.3
Profit, reported	(Btm)	8,063	7,138	4,779	5,311	6,228
Profit growth, reported	(%)	29.1	(11.5)	(31.4)	11.1	17.3
EPS, core	(Bt)	1.50	1.38	1.03	1.14	1.34
EPS growth, core	(%)	29.1	(8.0)	(23.6)	11.1	17.3
DPS	(Bt)	0.95	0.84	0.57	0.64	0.75
P/E, core	(x)	11.1	12.3	14.3	12.9	11.0
P/BV, core	(x)	1.5	1.1	0.9	0.9	0.8
ROE	(%)	14.3	10.2	6.3	6.9	7.8
Dividend yield	(%)	5.7	5.0	3.9	4.3	5.1
FCF yield	(%)	3.1	(3.5)	9.5	10.4	4.6

## BUY

Target price Bt17.5 (+19.0%) Price Bt14.70  
Total return upside 23.0% Div. yield 3.9%



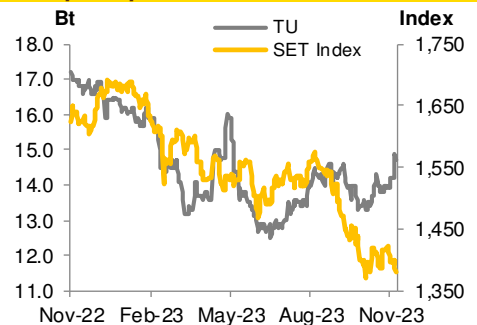
Yuwane PROMMAPORN

Fundamental investment analyst on securities  
+662 659 7000 ext. 5010

Yuwane.prommaporn@krungsrisecurities.com

Key data	Unit	
12M high/ low	(Bt)	17.3/ 12.4
Market cap	(Btm/ USDm)	67,431/ 1,916
3M avg. daily turnover	(Btm/ USDm)	230.6/ 6.2
Free float	(%)	51.5
Issued shares	(m shares)	4,455
<b>Major shareholders:</b>		
		%
1) Chansiri Thiraphong		7.2
2) Thai Union Group Pcl		7.1
3) Stock Exchange Of Th		7.1

### Stock price performance



	Unit	ytd	1M	3M	12M
Total return	(%)	(13.0)	8.9	1.4	(14.0)
Total return vs SET	(%)	4.2	10.1	14.1	1.6

### Krungsri vs Bloomberg consensus

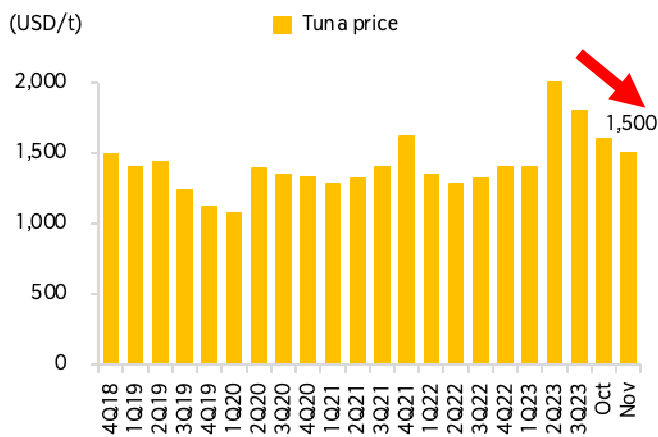
	Unit	(+)	(=)	(-)
Bloomberg consensus	(Cnt.)	19	4	0
	Unit	KSS	BB	%diff
Target price	(Bt)	17.50	17.04	2.7
2023F net profit	(Btm)	4,779	4,746	0.7
2024F net profit	(Btm)	5,311	5,842	(9.1)

### Earnings revision

Bloomberg	Unit	2023F	2024F
1M	(%)	(0.02)	(0.43)
3M	(%)	(1.68)	(6.37)
ytd	(%)	(37.06)	(26.74)
<b>Krungsri</b>			
From last report	(%)	0.00	0.00

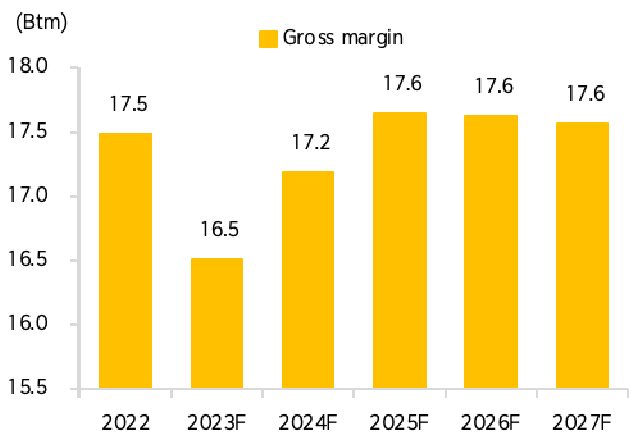
Source: Bloomberg, Krungsri Securities

Figure 1: Tuna price is trending down ...



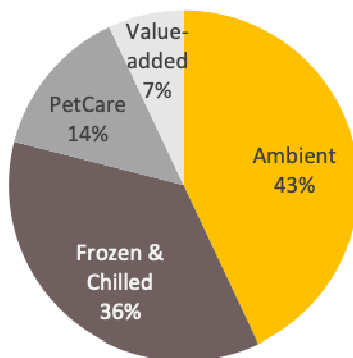
Source: Company data

Figure 2: ... which should lift gross margin in FY24F



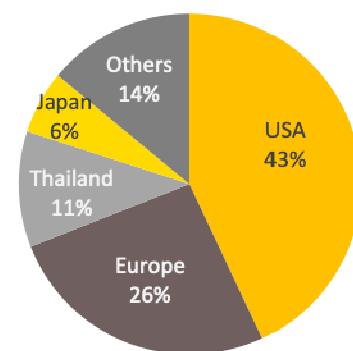
Sources: Company data and Krungsri Securities

Figure 3: Revenue mix by business – FY22



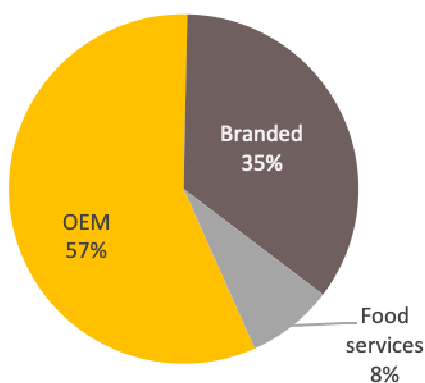
Source: Company data

Figure 4: Revenue mix by geography – FY22



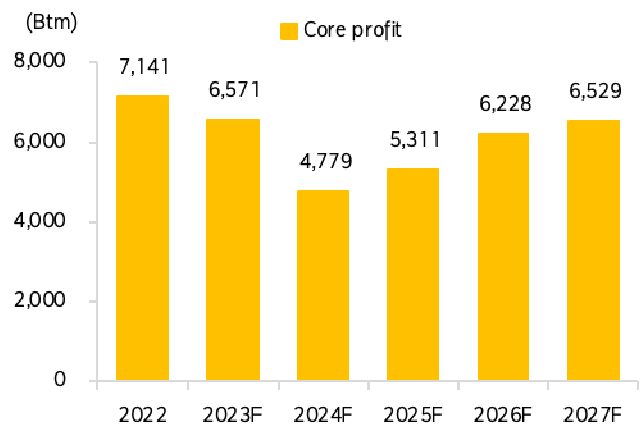
Source: Company data

Figure 5: Most sales were from OEM – FY22



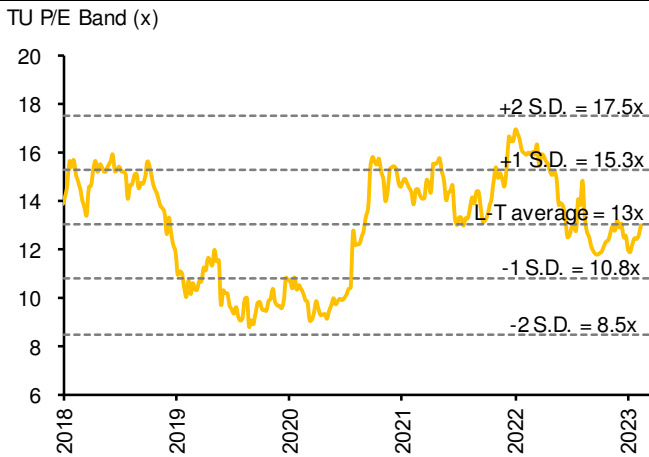
Source: Company data

Figure 6: Core profit should bottom-out in FY23F



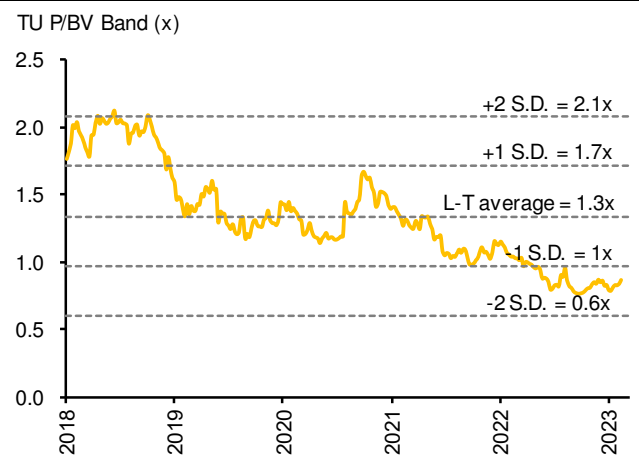
Source: Company data and Krungsri Securities

**Figure 7: Prospective P/E band**



Sources: Bloomberg, Krungsri Securities

**Figure 8: Prospective P/BV band**



Sources: Bloomberg, Krungsri Securities

**Figure 9: Peers comparison**

Company	Ticker	Rec	---Share price---		U/D	Market Cap (USD m)	- EPS growth -		----- PE -----		----- PBV -----		-- ROE --	- DivYld -
			Current (LCY)	Target (LCY)			23F (%)	24F (%)	23F (x)	24F (x)	23F (x)	24F (x)	23F (%)	23F (%)
<b>Beverage</b>														
Osotspa	OSP TB	BUY	22.90	35.70	56	1,951	36.1	3.5	26.1	25.3	3.7	3.6	14.2	3.4
Carabao Group	CBG TB	BUY	81.75	93.60	14	2,319	(3.9)	39.3	37.2	26.7	7.2	6.4	19.9	1.8
Sappe	SAPPE TB	BUY	73.75	115.00	56	645	64.3	13.0	20.8	18.4	5.9	5.0	30.8	2.4
Ichitan Group	ICHI TB	NA	14.30	19.14	34	527	63.9	9.2	17.8	16.3	3.3	3.4	18.8	6.0
<b>Beverage average</b>						<b>5,442</b>	<b>33.1</b>	<b>19.2</b>	<b>25.5</b>	<b>21.7</b>	<b>5.0</b>	<b>4.6</b>	<b>20.9</b>	<b>3.4</b>
<b>Food</b>														
Thai Union Group	TU TB	BUY	14.70	17.50	19	1,913	(25.5)	11.1	14.3	12.9	0.9	0.9	6.3	3.9
MK Restaurant Group	M TB	NA	39.75	53.79	35	1,038	14.7	15.2	22.2	19.3	2.7	2.7	12.1	4.1
Taokaenoi	TKN TB	NA	9.20	13.60	48	360	71.0	13.2	17.4	15.3	5.3	4.9	32.7	4.3
KCG Corporation	KCG TB	BUY	8.60	11.80	37	133	8.2	13.2	15.6	13.7	2.0	1.8	16.8	2.6
Zen Corporation Group	ZEN TB	NA	9.90	14.27	44	84	0.5	15.7	17.3	14.9	2.1	2.0	12.7	2.8
<b>Food average</b>						<b>3,542</b>	<b>3.3</b>	<b>13.8</b>	<b>17.3</b>	<b>15.2</b>	<b>2.6</b>	<b>2.4</b>	<b>16.1</b>	<b>3.5</b>

Sources: Bloomberg, Krungsri Securities

## Financial statement

## Profit and Loss Statement

FY December 31	Unit	2018	2019	2020	2021	2022	2023F	2024F	2025F
Total revenue	(Btm)	133,285	126,275	132,402	141,048	155,586	138,223	145,341	152,578
Cost of goods sold	(Btm)	(114,393)	(106,165)	(108,985)	(115,321)	(128,380)	(115,396)	(120,355)	(125,658)
Gross profit	(Btm)	18,892	20,110	23,418	25,727	27,206	22,827	24,986	26,920
SG&A	(Btm)	(14,075)	(14,659)	(15,596)	(17,471)	(19,156)	(15,896)	(17,441)	(18,309)
Other income	(Btm)	2,035	2,171	1,620	1,885	974	1,035	1,082	1,139
Interest expense	(Btm)	(2,025)	(2,055)	(1,724)	(1,730)	(1,998)	(1,800)	(1,844)	(1,921)
Pre-tax profit	(Btm)	4,826	5,567	7,717	8,411	7,026	6,166	6,783	7,828
Corporate tax	(Btm)	(189)	(158)	(724)	(742)	840	(617)	(678)	(783)
Equity a/c profits	(Btm)	350	591	(527)	(269)	(1,030)	(500)	(515)	(530)
Minority interests	(Btm)	(398)	(352)	(263)	(259)	(265)	(270)	(278)	(286)
Core profit	(Btm)	4,589	5,648	6,203	7,141	6,571	4,779	5,311	6,228
Extra-ordinary items	(Btm)	(1,334)	(1,832)	44	922	567	0	0	0
Net Profit	(Btm)	3,255	3,816	6,246	8,063	7,138	4,779	5,311	6,228
EBITDA	(Btm)	10,004	11,313	13,396	14,325	13,348	11,567	12,545	13,994
Core EPS	(Bt)	0.96	1.18	1.30	1.50	1.38	1.03	1.14	1.34
Net EPS	(Bt)	0.68	0.80	1.31	1.69	1.50	1.03	1.14	1.34
DPS	(Bt)	0.40	0.47	0.72	0.95	0.84	0.57	0.64	0.75

## Balance Sheet

FY December 31	Unit	2018	2019	2020	2021	2022	2023F	2024F	2025F
Total current assets	(Btm)	59,021	59,547	60,465	74,863	87,625	82,801	90,077	93,204
Total long-term assets	(Btm)	82,895	82,362	84,178	91,827	95,028	96,927	98,674	100,264
Total assets	(Btm)	141,916	141,909	144,643	166,690	182,652	179,728	188,751	193,468
Total current liabilities	(Btm)	43,527	35,808	44,013	48,081	36,824	32,216	38,162	39,170
Total long-term liabilities	(Btm)	51,894	54,306	44,825	56,309	57,614	57,924	58,244	58,574
Total liabilities	(Btm)	95,422	90,114	88,838	104,391	94,438	90,140	96,406	97,743
Paid-up capital	(Btm)	1,193	1,193	1,193	1,193	1,193	1,164	1,164	1,164
Total equity	(Btm)	46,495	45,845	49,855	56,350	82,265	83,638	86,395	89,775
Minority interest	(Btm)	3,261	3,372	3,551	2,894	7,489	7,608	7,730	7,856
BVPS	(Bt)	9.06	8.90	9.70	11.20	15.67	16.33	16.90	17.59

## Cash Flow Statement

FY December 31	Unit	2018	2019	2020	2021	2022	2023F	2024F	2025F
Core Profit	(Btm)	4,589	5,648	6,203	7,141	6,571	4,779	5,311	6,228
Depreciation and amortization	(Btm)	(3,153)	(3,691)	(3,955)	(4,184)	(4,324)	(3,601)	(3,918)	(4,245)
Operating cash flow	(Btm)	23,066	7,670	10,855	3,169	5,255	15,601	9,300	10,529
Investing cash flow	(Btm)	(6,187)	(5,704)	(11,694)	(13,292)	2,664	(6,962)	(7,166)	(7,400)
Financing cash flow	(Btm)	(4,301)	1,283	(173)	1,002	6,117	(3,677)	(2,832)	(3,135)
Net change in cash	(Btm)	12,578	3,249	(1,012)	(9,121)	14,036	4,963	(698)	(6)

## Key Financial Ratios

FY December 31	Unit	2018	2019	2020	2021	2022	2023F	2024F	2025F
Gross margin	(%)	14.2	15.9	17.7	18.2	17.5	16.5	17.2	17.6
EBITDA margin	(%)	8.5	8.3	8.6	9.1	9.1	9.2	9.1	9.1
EBIT margin	(%)	5.1	6.0	7.1	7.2	5.8	5.8	5.9	6.4
Net profit margin	(%)	2.4	3.0	4.7	5.7	4.6	3.5	3.7	4.1
ROE	(%)	10.5	13.2	14.0	14.3	10.2	6.3	6.9	7.8
ROA	(%)	3.2	4.0	4.3	4.6	3.8	2.6	2.9	3.3
Net D/E	(x)	1.1	1.1	1.1	1.1	0.7	0.5	0.5	0.5
Interest coverage	(x)	3.3	3.5	4.5	5.7	5.1	4.5	4.6	4.9
Payout Ratio	(%)	58.6	58.8	55.0	56.2	56.2	56.0	56.0	56.0

## Main Assumptions

FY December 31	Unit	2018	2019	2020	2021	2022	2023F	2024F	2025F
Sales (Bt m)	Bt m	133,285	126,275	132,402	141,048	155,586	138,223	145,341	152,578
Gross margin (%)	%	14.2	15.9	17.7	18.2	17.5	16.5	17.2	17.6
SG&A to total sales (%)	%	10.6	11.6	11.8	12.4	12.3	11.5	12.0	12.0

**Profit and Loss Statement**

<b>FY December 31</b>	<b>Unit</b>	<b>4Q21</b>	<b>1Q22</b>	<b>2Q22</b>	<b>3Q22</b>	<b>4Q22</b>	<b>1Q23</b>	<b>2Q23</b>	<b>3Q23</b>
Total revenue	(Btm)	38,500	36,272	38,946	40,756	39,613	32,652	34,057	33,915
Cost of goods sold	(Btm)	(31,478)	(29,917)	(32,361)	(33,357)	(32,744)	(27,735)	(28,310)	(27,682)
Gross profit	(Btm)	7,022	6,355	6,584	7,399	6,868	4,917	5,748	6,233
SG&A	(Btm)	(5,047)	(4,688)	(4,725)	(5,064)	(4,679)	(4,121)	(3,975)	(4,044)
Other income	(Btm)	597	276	651	188	(140)	198	29	258
Interest expense	(Btm)	(455)	(445)	(465)	(517)	(571)	(532)	(550)	(589)
Pre-tax profit	(Btm)	2,118	1,498	2,045	2,005	1,478	461	1,251	1,857
Corporate tax	(Btm)	(60)	188	346	136	170	242	198	140
Equity a/c profits	(Btm)	(160)	(177)	(283)	(256)	(313)	231	(137)	(234)
Minority interests	(Btm)	(52)	(15)	(48)	(63)	(140)	(137)	(155)	(196)
Core profit	(Btm)	1,845	1,493	2,060	1,823	1,194	796	1,157	1,568
Extra-ordinary items	(Btm)	(487)	252	(39)	707	(353)	226	(125)	(362)
Net Profit	(Btm)	1,359	1,746	2,021	2,530	841	1,022	1,032	1,206
EBITDA	(Btm)	3,662	2,756	3,360	3,373	2,884	1,900	2,985	3,476
Core EPS	(Bt)	0.39	0.31	0.43	0.38	0.25	0.17	0.24	0.34
Net EPS	(Bt)	0.28	0.37	0.42	0.53	0.18	0.21	0.22	0.26

**Balance Sheet**

<b>FY December 31</b>	<b>Unit</b>	<b>4Q21</b>	<b>1Q22</b>	<b>2Q22</b>	<b>3Q22</b>	<b>4Q22</b>	<b>1Q23</b>	<b>2Q23</b>	<b>3Q23</b>
Total current assets	(Btm)	74,863	72,241	77,941	81,889	87,625	84,364	82,869	83,695
Total long-term assets	(Btm)	91,827	91,431	93,474	97,031	95,028	96,930	99,474	99,984
Total assets	(Btm)	166,690	163,672	171,415	178,920	182,652	181,294	182,343	183,679
Total current liabilities	(Btm)	48,081	39,506	47,327	53,886	36,824	39,373	43,695	44,828
Total long-term liabilities	(Btm)	56,309	59,610	61,220	61,392	57,614	53,888	55,307	56,295
Total liabilities	(Btm)	104,391	99,116	108,547	115,278	94,438	93,261	99,003	101,123
Paid-up capital	(Btm)	1,193	1,193	1,193	1,193	1,193	1,193	1,193	1,164
Total equity	(Btm)	62,299	64,556	62,868	63,642	88,214	88,033	83,341	82,556
Minority interest	(Btm)	2,894	0	2,846	2,766	7,489	7,501	7,156	7,090
BVPS	(Bt)	13.1	13.5	13.2	13.3	18.5	18.4	17.5	17.7

**Cash Flow Statement**

<b>FY December 31</b>	<b>Unit</b>	<b>4Q21</b>	<b>1Q22</b>	<b>2Q22</b>	<b>3Q22</b>	<b>4Q22</b>	<b>1Q23</b>	<b>2Q23</b>	<b>3Q23</b>
Core Profit	(Btm)	1,845	1,493	2,060	1,823	1,194	796	1,157	1,568
Depreciation and amortization	(Btm)	1,089	814	850	850	835	907	1,184	1,029
Operating cash flow	(Btm)	2,512	2,130	2,856	2,659	2,219	1,235	1,999	2,587
Investing cash flow	(Btm)	16,447	(17,866)	2,606	3,610	3,064	3,597	4,007	1,734
Financing cash flow	(Btm)	2,430	(3,196)	3,715	3,261	(14,511)	1,352	(1,945)	1,930

**Key Financial Ratios**

<b>FY December 31</b>	<b>Unit</b>	<b>4Q21</b>	<b>1Q22</b>	<b>2Q22</b>	<b>3Q22</b>	<b>4Q22</b>	<b>1Q23</b>	<b>2Q23</b>	<b>3Q23</b>
Gross margin	(%)	18.2	17.5	16.9	18.2	17.3	15.1	16.9	18.4
EBITDA margin	(%)	9.5	7.6	8.6	8.3	7.3	5.8	8.8	10.2
EBIT margin	(%)	6.6	5.3	6.4	6.2	5.1	3.0	5.3	7.2
Net profit margin	(%)	3.5	4.8	5.2	6.2	2.1	3.1	3.0	3.6
ROE	(%)	9.0	11.0	12.7	16.0	4.4	4.6	4.8	5.8
ROA	(%)	3.3	4.2	4.8	5.8	1.9	2.2	2.3	2.6
Net D/E	(x)	1.0	1.0	1.1	1.1	0.7	0.5	0.6	0.6
Interest coverage	(x)	5.5	5.0	4.9	5.1	4.2	2.8	2.6	3.7
Payout Ratio	(%)	0.0	1.7	0.0	2.1	0.0	3.1	0.0	2.3

## CG Rating 2023 Companies with CG Rating



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



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



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

## Disclaimer

การเปิดเผยผลการสำรวจของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) ในเรื่องการกำกับดูแลกิจการ (Corporate Governance) นี้ เป็นการดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยการสำรวจของ IOD เป็นการสำรวจและประเมินจากข้อมูลของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และตลาดหลักทรัพย์ เอ็มเอไอ (MAI) ที่มีการเปิดเผยต่อสาธารณะ และเป็นข้อมูลที่ผู้ลงทุนทั่วไปสามารถเข้าถึงได้ ดังนั้น ผลสำรวจดังกล่าวจึงเป็นการนำเสนอในมุมมองของบุคคลภายนอก โดยไม่ได้เป็นการประเมินการปฏิบัติ และมีได้มีการใช้ข้อมูลภายในเพื่อการประเมิน ผลสำรวจดังกล่าวเป็นผลการสำรวจ ณ วันที่ปรากฏในรายงานการกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียนไทยเท่านั้น ดังนั้น ผลการสำรวจจึงอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว หรือเมื่อข้อมูลที่เกี่ยวข้องมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ กรุงศรี จำกัด (มหาชน) มิได้ยืนยัน ตรวจสอบ หรือรับรองถึงความถูกต้องครบถ้วนของผลการสำรวจดังกล่าวแต่อย่างใด

# Anti-corruption Progress Indicator 2023

## Companies that have declared their intention to join CAC

AH	AJ	ALT	APCO	B52	BEC	CHG	CI	CPL	CPR	CPW	CRC	DDD	DHOUSE
DOHOME	ECF	EKH	ETC	EVER	FLOYD	GLOBAL	III	ILM	INOX	JTS	KEX	KUM WEL	LDC
MAJOR	MEGA	NCAP	NOVA	NRF	NUSA	NYT	OR	PIMO	PLE	RS	SAK	SIS	STECH
STGT	SUPER	SVT	TKN	TM1	TQM	TSI	VARO	VCOM	VIBHA	WIN			

## Companies certified by CAC

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

## N/A

3K-BAT	A	A5	AAV	ABICO	ABM	ACAP	ACC	ACE	ACG	ADB	ADD	AEONTS	AFC
AGE	AHC	AIT	AJA	AKR	ALL	ALLA	ALPHAX	ALUCON	AMARIN	AMC	AMR	ANAN	AOT
APEX	APP	APURE	AQ	ARIN	ARIP	ASAP	ASEFA	ASIA	ASIMAR	ASN	ASW	ATP30	AU
AUCT	BA	BBGI	BBIK	BC	BCT	BDMS	BEAUTY	BEM	BFIT	BGT	BH	BIG	BIOTECH
BIS	BIZ	BJC	BJCHI	BKD	BLAND	BLESS	BLISS	BM	BOL	BR	BRI	BROCK	BSM
BTNC	BTW	BUI	BYD	CAZ	CBG	CCET	CCP	CEYE	CGD	CHARAN	CHAYO	CHO	CITY
CIVIL	CK	CKP	CMAN	CMO	CMR	CNT	COLOR	COMAN	CPANEL	CPH	CPT	CRANE	CRD
CSP	CSR	CSS	CTW	CV	CWT	D	DCON	DITTO	DMT	DOD	DPAIN	DTCI	DV8
EASON	EE	EFORL	EMC	ESSO	F&D	FANCY	FMT	FN	FORTH	FTI	FVC	GENCO	GIFT
GL	GLAND	GLOCON	GLORY	GRAMMY	GRAND	GREEN	GSC	GTB	GYT	HFT	HL	HPT	HTECH
HUMAN	HYDRO	ICN	IFEC	IHL	IIG	IMH	IND	INGRS	INSET	IP	IRCP	IT	ITD
J	JAK	JAS	JCK	JCHK	JCT	JDF	JMART	JMT	JP	JUBILE	JWD	KAMART	KC
KCC	KCM	KDH	KIAT	KISS	KK	KKC	KOOL	KTIS	KUN	KWC	KWM	KYE	LALIN
LEE	LEO	LIT	LOXLEY	LPH	LST	MACO	MANRIN	MATI	MAX	M-CHAI	MCS	MDX	MENA
METCO	MGT	MICRO	MIDA	MITSIB	MJD	MK	ML	MODERN	MORE	MPIC	MUD	MVP	NC
NCH	NCL	NDR	NER	NETBAY	NEW	NEWS	NEX	NFC	NNCL	NPK	NSL	NTV	NV
NVD	OHTL	OISHI	ONEE	OSP	OTO	PACE	PACO	PAE	PAF	PEACE	PERM	PF	PICO
PIN	PJW	PLUS	PMTA	POLAR	POMPUI	PORT	POST	PPM	PRAKIT	PRAPAT	PRECHA	PRIME	PRIN
PRO	PROEN	PROUD	PSG	PTC	PTECH	PTL	RAM	RBF	RCL	RICHY	RJH	ROCK	ROH
ROJNA	RP	RPC	RPH	RSP	RT	S	S11	SA	SABUY	SAFARI	SALEE	SAM	SAMART
SAMCO	SAMTEL	SANKO	SAUCE	SAWAD	SAWANG	SCI	SCP	SDC	SE	SEAFCO	SECURE	SENAJ	SFLEX
SFP	SFT	SGF	SHANG	SHR	SIAM	SICT	SIMAT	SISB	SK	SKE	SKN	SKY	SLM
SLP	SMART	SMD	SMT	SNNP	SO	SOLAR	SONIC	SPA	SPCG	SPG	SPVI	SQ	SR
SSC	SSS	STANLY	STARK	STC	STEC	STHAI	STI	STP	STPI	SUC	SUN	SUTHA	SVH
SVOA	SWC	SYNEX	TACC	TAPAC	TC	TCC	TCCC	TCJ	TCOAT	TEAM	TEAMG	TEKA	TFM
TGPRO	TH	THAI	THANA	THE	THG	THL	THMUI	TIGER	TIPH	TITLE	TK	TKC	TM
TMC	TMD	TMW	TNDT	TNH	TNPC	TOA	TPAC	TPBI	TPCH	TPIPL	TPIPP	TPLAS	TPOLY
TPS	TQR	TR	TRC	TRITN	TRUBB	TRV	TSE	TSF	TSI	TTI	TTT	TTW	TTW
TVT	TWP	TWZ	TYCN	UAC	UMI	UMS	UNIQ	UP	UPA	UPOIC	UREKA	UTP	UVAN
VL	VNG	VPO	VRANDA	W	WAVE	WFX	WGE	WINMED	WINNER	WORK	WORLD	WP	WPH
XPG	YGG												
YUASA													

## Disclaimer

การเปิดเผยผลการประเมินดัชนีชี้วัดความคืบหน้าการป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับการทุจริตคอร์รัปชัน (Anti-Corruption Progress Indicators) ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยซึ่งจัดทำโดยสถาบันไทยพัฒน์ เป็นการดำเนินการตามนโยบายและตามแผนพัฒนาความยั่งยืนสำหรับบริษัทจดทะเบียนของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยผลการประเมินดังกล่าวของสถาบันไทยพัฒน์ อาศัยข้อมูลที่ได้รับจากบริษัทจดทะเบียนตามที่บริษัทจดทะเบียนได้ระบุในแบบแสดงข้อมูลเพื่อการประเมิน Anti-Corruption ซึ่งได้อ้างอิงข้อมูลจากแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) รายงานประจำปี (แบบ 56-2) หรือในเอกสารและหรือรายงานอื่นที่เกี่ยวข้องของบริษัทจดทะเบียนนั้น แล้วแต่กรณี ดังนั้น ผลการประเมินดังกล่าวจึงเป็นการนำเสนอในมุมมองของสถาบันไทยพัฒน์ซึ่งเป็นบุคคลภายนอก โดยมีได้เป็นการประเมินการปฏิบัติของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และมีได้ใช้ข้อมูลภายในเพื่อการประเมิน เนื่องจากผลการประเมินดังกล่าวเป็นเพียงผลการประเมิน ณ วันที่ปรากฏในผลการประเมินเท่านั้น ดังนั้น ผลการประเมินจึงอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว หรือเมื่อข้อมูลที่เกี่ยวข้องมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ กรุงศรี จำกัด (มหาชน) มิได้ยืนยัน ตรวจสอบ หรือรับรองความถูกต้องครบถ้วนของผลการประเมินดังกล่าวแต่อย่างใด

## Reference

การเปิดเผยข้อมูลบริษัทที่เข้าร่วมโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต (Thai CAC) ของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (ข้อมูล ณ วันที่ 9 พ.ค. 2565) มี 2 กลุ่ม คือ

- ได้ประกาศเจตนารมณ์เข้าร่วม CAC
- ได้รับการรับรอง CAC

## Research Group

### Investment Strategy

#### อิสระ อรดีดลเชษฐ

Head of Research Group, Macro-strategy  
+662 659 7000 ext. 5001  
Isara.ordeedolchest@krungsrisecurities.com

#### ชัยยศ จีวางกูร

Technical Strategy  
+662 659 7000 ext. 5006  
Chaiyot.jiwangkul@krungsrisecurities.com

#### อาทิตย์ จันทร์สว่าง

Retail Investment Strategy  
+662 659 7000 ext. 5005  
Artit.jansawang@krungsrisecurities.com

#### นลินี ประมาณ

Assistant Strategist  
+662 659 7000 ext. 5011  
Nalinee.praman@krungsrisecurities.com

### Fundamental Research

#### สิริการย์ กฤษณิพัทธ์

Healthcare, IE, Property Fund/REITs and Utilities (Water)  
+662 659 7000 ext. 5018  
Sirikarn.krisnipat@krungsrisecurities.com

#### ยุวนีย์ พรหมภรณ์

Agribusiness, Food, Beverage and Commerce  
+662 659 7000 ext. 5010  
Yuwanee.prommaporn@krungsrisecurities.com

#### วิษวัต ใหญ่กว่าวงศ์, CFA

Energy, Petrochemical and Utilities (Power)  
+662 659 7000 ext. 5013  
Wisuwat.yaikwawong@krungsrisecurities.com

#### ศิริลักษณ์ คนไฉ

Tourism, Transportation (Air)  
+662 659 7000 ext. 5016  
Sirilak.konwai@krungsrisecurities.com

#### ปฐวิภาค นาวาวัฒน์

ICT, Media and Transportation (Land)  
+662 659 7000 ext. 5003  
Phatipak.navawatana@krungsrisecurities.com

#### นฤดม มุจลินทร์กุล

Electronic, Automotive, Logistic  
+662 659 7000 ext. 5012  
Naruedom.mujjalinkool@krungsrisecurities.com

#### รัศมีมาน เสริมประเสริฐ

Bank, Finance  
+662 659 7000 ext. 5008  
Rasmiman.sermprasert@krungsrisecurities.com

#### พีรพัฒน์ จันทร์ตราสุริยารัตน์

Property  
+662 659 7000 ext. 5004  
Peerapat.chantrasuriyarat@krungsrisecurities.com

### Research Support

#### ยุภาวณี เล้าตระกูลชัย

Database  
+662 659 7000 ext. 5002  
Yuphawanee.laotrakunchai@krungsrisecurities.com

#### ยุทธพงษ์ วัฒนาศิริพานิช

Database  
+662 659 7000 ext. 5019  
Yuthapong.wattanasiripanich@krungsrisecurities.com

#### ธนัชพร ทิพย์กาญจนกุล

Database  
+662 659 7000 ext. 5015  
Thanatchaporn.tipkarnjanakoon@krungsrisecurities.com



## Krungsri Securities

### 01 สำนักงานใหญ่

898 อาคารเพลินจิตทาวเวอร์ ชั้น 3  
ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330  
โทร. +662 659 7000 โทรสาร. +662 658 5699

### 03 เซ็นทรัลบางนา

589/151 อาคารเซ็นทรัลซิตีทาวเวอร์ ชั้น 27 ถนนเทพ  
รัตน แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260  
โทร. +662 763 2000 โทรสาร. +662 399 1448

### 05 สุพรรณบุรี

249/171-172 หมู่ 5 ถนนเนรแก้ว ตำบลท่าระหัด อำเภอ  
เมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี 72000  
โทร. +663 596 7981 โทรสาร. +663 552 2449

### 07 นครปฐม

67/1 ถนนราชดำเนิน ตำบลพระปฐมเจดีย์ อำเภอเมือง  
นครปฐม จังหวัดนครปฐม 73000  
โทร. +663 427 5500-7 โทรสาร. +663 421 8989

### 09 พิษณุโลก

275/1 อาคารธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด(มหาชน)  
สาขาพิษณุโลก ถนนพิชัยสงคราม ตำบลในเมือง อำเภอ  
เมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก 65000  
โทร. +665 530 3360 โทรสาร. +665 530 2580

### 11 หาดใหญ่

90-92-94 อาคารธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน)  
สาขาหาดใหญ่ ถนนนิพัทธ์อุทิศ 1 ตำบลหาดใหญ่ อำเภอ  
หาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 90110  
โทร. +667 422 1229 โทรสาร. +667 422 1411

### 02 เอ็มโพเรียม

622 เอ็มโพเรียมทาวเวอร์ ชั้น 10 ถนนสุขุมวิท 24  
แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110  
โทร. +662 695 4539-40 โทรสาร. +662 695 4599

### 04 พระราม 2

356, 358, 360 ชั้น 4 ถนนพระราม 2 แขวงสามตำ  
เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150  
โทร. +662 013 7145 โทรสาร. +662 895 9557

### 06 ชลบุรี

64/17 ถนนสุขุมวิท ตำบลบางปลาสร้อย  
อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี 20000  
โทร. +663 312 6 580 โทรสาร. +663 312 6588

### 08 เชียงใหม่

70 อาคารธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด(มหาชน)  
สาขาประตูช้างเผือก ถนนช้างเผือก ตำบลศรีภูมิ  
อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ 50200  
โทร. +665 321 9234 โทรสาร. +665 321 9247

### 10 ขอนแก่น

114 อาคารธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด(มหาชน) สาขา  
ขอนแก่น ถนนศรีจันทร์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น  
จังหวัดขอนแก่น 40000  
โทร. +664 322 6120 โทรสาร. +664 322 6180

### คำแนะนำการลงทุน

**ซื้อ:** หุ้นที่คาดหวังอัตราผลตอบแทนรวมจากการลงทุนเกินกว่า 10% ภายในระยะเวลา 1 ปีข้างหน้า

**ถือ:** หุ้นที่คาดหวังอัตราผลตอบแทนรวมจากการลงทุนระหว่าง -10% ถึง 10% ภายในระยะเวลา 1 ปีข้างหน้า

**ขาย:** หุ้นที่คาดหวังอัตราผลตอบแทนรวมจากการลงทุนน้อยกว่า -10% ภายในระยะเวลา 1 ปีข้างหน้า