



30 December 2022

#### Sector: Bank

Bloomberg ticker Recommendation Current price Target price Upside/Downside EPS revision Bloomberg target price Bloomberg consensus Stock data Stock price 1-year high/lic		В	BUY (mai t20.00 (mai No	Bt17.80 ntained) +12% change Bt18.55 d 5 / Sell 4
Market cap. (Bt mn) Shares outstanding (mn) Avg. daily tumover (Bt mr Free float CG rating ESG rating			Briosc	248,774 13,976 612 45% Excellent Excellent
ESG raung				Excellent
Financial & valuation h FY: Dec (Bt mn) Net interest income Non NII Pre-provision profit Provision	ighlights 2020A 88,343 20,528 68,783 44,903	2021A 83,372 20,022 63,055 32,524	2022E 88,525 20,859 68,276 22,543	2023E 92,137 21,145 70,775 21,514
Net profit	16,732	21,588	33,612	36,437
EPS (Bt) EPS growth (%) NIM (%) BVPS (Bt) DPS (Bt) PER (x) PBV (x) Dividend yield Bloomberg consensus	1.20 -42.9% 2.9% 24.6 0.3 14.9 0.7 1.5%	1.54 29.0% 2.5% 25.8 0.4 11.5 0.7 2.3%	2.40 55.7% 2.5% 27.7 0.6 7.4 0.6 3.6%	2.61 8.4% 2.5% 29.7 0.7 6.8 0.6 4.0%
Net profit (Bt mn)	16,732	21,588	32,127	33,213
EPS (Bt)	1.20	1.54	2.26	2.44
9.00 Jul-21 Sep-21 D		Relative		(%) 170 150 130 110
Source: Aspen				
Price performance	1M	3M	6M	12M
Absolute Relative to SET	1.1% -1.1%	6.6% 2.3%	14.8% 10.1%	33.8% 33.4%
Major shareholders				Holding
The Financial Institution     Thai NVDR Co., Ltd.     EGAT Saving and Cred	55.07% 5.64% 3.30%			

Analyst: Saranrat Panthachotirat (Reg. No. 028916)

# **Krung Thai Bank**

### กำไร 4Q22E โต YoY ได้ดีจากสำรองลง, 1Q23E โต YoY/QoQ ต่อ

เรายังคงคำแนะนำ "ซื้อ" และราคาเป้าหมายปี 2023E ที่ 20.00 บาท อิง 2023E PBV ที่ 0.67x (-0.75D below 10-yr average PBV) โดยเราประมาณการกำไรสุทธิใน 4Q22E ที่ 8 พันล้านบาท เพิ่มขึ้นได้ถึง +62% YoY แต่ลดลง -5% QoQ โดยการเพิ่มขึ้น YoY จากสำรองที่ลดลงได้ดี ประกอบ กับ NIM เพิ่มขึ้นได้ตุ่อเนื่องที่ 2.72% จาก 3Q22 ที่ 2.66% เพราะปล่อยสินเชื่อภาครัฐลดลงและได้ ประโยชน์จากดอกเบี้ยขาขึ้น ส่วนการลดลง QoQ เพราะ OPEX ที่เพิ่มขึ้นตามฤดูกาล

เรายังคงประมาณการกำไรสุทธิในปี 2022E อยู่ที่ 3.4 หมื่นล้านบาท เพิ่มขึ้นถึง +56% YoY ขณะที่เรา คาดว่าแนวโน้มกำไรสุทธิใน 1Q23E จะเพิ่มขึ้นได้ทั้ง YoY และ QoQ จากสำรองฯที่ยังอยู่ในระดับต่ำ และ NIM ที่เพิ่มขึ้นได้ดี

ราคาหุ้นปรับตัวเพิ่มขึ้น +2% และ +10% ใน 3 เดือน และ 6 เดือนที่ผ่านมาเมื่อเทียบกับ SET เพราะ ้กำไรที่ดีกว่าคาดทุกไตรมาสและได้รับผลดีจากแนวโน้มอัตราดอกเบี้ยที่เป็นขาขึ้น โดยเราเลือก KTB เป็น Top pick ด้าน valuation ปัจจุบันซื้อขายที่ระดับต่ำเพียง PBV ที่ 0.69x ขณะที่ราคาหุ้นยังไม่ สะท้อนกำไรรายไตรมาสที่ทำได้มากกว่าช่วงก่อนโควิด (ปี 2019 ราคาหุ้นทำจุดสูงสุดราว 21.00 บาท) และยังมี upside เพิ่มจากแอฟเป๋าตังที่เป็นดิจิทัลแพลตฟอร์มที่มีผู้ใช้มากสุดในประเทศไทยราว 40 ล้านคน ทำให้เราคาดว่าจะมี upside เพิ่มจากแนวโน้มรายได้ค่าธรรมเนียมที่มีโอกาสเพิ่มขึ้นได้

Event: 4Q22E earnings preview

- 🗖 คาดกำไร 4Q22E เพิ่มขึ้นได้ถึง +62% YoY จากสำรองที่ลดลง แต่ลดลง -5% QoQ จาก OPEX ที่เพิ่มขึ้นตามฤดูกาล เราประมาณการกำไรสุทธิใน 4Q22E ที่ 8 พันล้านบาท เพิ่มขึ้นได้ถึง +62% YoY แต่ลดลง -5% QoQ โดยการเพิ่มขึ้น YoY เนื่องจากมีการกลับมาตั้งสำรองที่ระดับปกติที่ 5.7 พันล้านบาท ลดลงถึง -30% YoY เพราะปีก่อนตั้งเผื่อมาเยอะแล้ว ประกอบกับมี NIM ที่ยังคง เพิ่มขึ้นได้ที่ 2.72% จาก 3Q22 ที่ 2.66% เพราะปล่อยสินเชื่อภาครัฐลดลงและได้ประโยชน์จาก ดอกเบี้ยขาขึ้น รวมถึงยังมีรายได้ค่าธรรมเนียมสุทธิที่ยังเติบโตได้ดีที่ +9% YoY และ +5% QoQ จาก ธุรกิจกองทุนรวมและ Bancassurance ส่วนการลดลง QoQ จากผลของ seasonal ที่มีค่าใช้จ่ายใน การดำเนินงานที่เพิ่มขึ้น +4% QoQ จากค่าใช้จ่ายพนักงานตามโบนัสที่เพิ่มขึ้น ส่วน NPLs จะเพิ่ม ขึ้นอยู่ที่ 3.50% จาก 3.32% ในไตรมาสก่อน
- 🗖 **ราคาหุ้นยังไม่สะท้อนกำไรรายไตรมาสที่ทำได้มากกว่าช่วงก่อนโควิด** จากการศึกษาเรื่อง ราคาหุ้น (Fig 2) พบว่า ราคาหุ้นในปัจจุบันยังไม่แพงเมื่อเทียบกับช่วงก่อนโควิด (ปี 2019 ราคาหุ้นทำ จุดสูงสุดราว 21.00 บาท) ขณะที่กำไรรายไตรมาสของปี 2022E ฟื้นตัวกลับมามากกว่าช่วงก่อนโควิด ในปี 2019 แล้ว ทำให้เราคาดว่าราคาหุ้นจะยังคง Outperform ต่อได้
- 🗅 คงประมาณการกำไรสุทธิปี 2022E, คาดกำไรใน 1Q23E จะเพิ่มขึ้นได้ทั้ง YoY และ QoQ จากสำรองฯที่ยังอยู่ในระดับต่ำและ NIM ที่เพิ่มขึ้นได้ดี เรายังคงประมาณการกำไรสุทธิในปี 2022E อยู่ที่ 3.4 หมื่นล้านบาท เพิ่มขึ้นถึง +56% YoY ขณะที่เราคาดว่าแนวโน้มกำไรสุทธิใน 1Q23E จะเพิ่มขึ้นได้ทั้ง YoY และ QoQ จากสำรองฯที่ยังอยู่ในระดับต่ำและ NIM ที่เพิ่มขึ้นได้ดี
- 🗖 มี upside เพิ่มจากแอฟเป๋าตัง จากแอฟเป๋าตังที่เป็นดิจิทัลแพลตฟอร์มที่มีผู้ใช้มากสุดใน ประเทศไทยราว 40 ล้านคน ทำให้เราคาดว่า KTB จะมี upside เพิ่มจากแนวใน้มรายได้ค่าธรรมเนียม ที่มีโอกาสเพิ่มขึ้นได้ดีจากแอฟเป้าตั้งที่กำลังต่อยอดในการขายหลายๆผลิตภัณฑ์ผ่านแอฟ และ สามารถนำข้อมูลมา cross-selling เพิ่มเติมได้อีก นอกจากนี้จะมีการหา partner ใหม่ๆเข้ามาช่วย ซึ่ง เราคาดว่าจะเริ่มรับรู้รายได้ได้เต็มที่ในปี 2023E

### Valuation/Catalyst/Risk

ราคาเป้าหมายปี 2023E ที่ 20.00 บาท อิง 2023E PBV ที่ 0.67x (-0.75D below 10-yr average PBV) ขณะที่ยังมี upside เพิ่มจากแนวโน้มรายได้ค่าธรรมเนียมที่มีโอกาสเพิ่มขึ้นได้ดีจากแอปเป๋าตัง ที่กำลังต่อยอดในการขายหลายๆผลิตภัณฑ์ผ่านแอฟ และสามารถนำข้อมูลมา cross-selling เพิ่มเติมได้อีกในอนาคต แต่อย่างไรก็ดียังมีความเสี่ยงจากแนวใน้มการตั้งสำรองฯและค่าใช้จ่าย ทางด้าน IT ไม่เป็นไปตามคาด

Disclaimer: This report has been prepared by DAOL SECURITIES (THAILAND). The information herein has been obtained from sources believed to be reliable and accurate; however, DAOL SEC makes no representation as to the accuracy and completeness of such information. Information and opinions expressed herein are subject to change without notice. DAOL SEC has no intention to solicit investors to buy or sell any securities in this report. In addition, DAOL SEC does not guarantee returns nor price of the securities described in the report nor accept any liability for any loss or damage of any kind arising out of the use of such information or opinions in this report. Investors should study this report carefully in making decisions. All rights are reserved. This report may not be reproduced, distributed or published by any person in any manner for any purpose without the permission of DAOLSEC Investment in securities has risks. Investors are advised to consider carefully before making decisions.

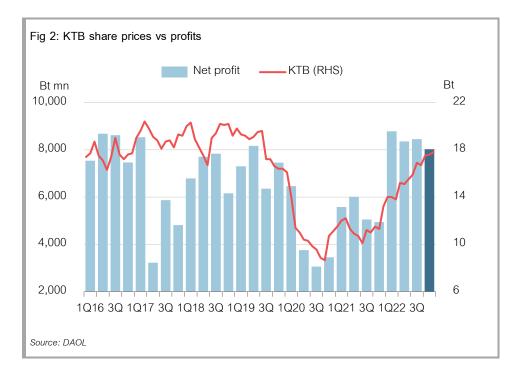








Fig 1: 4Q22E earnings preview								
FY: Dec (Bt mn)	4Q22E	4Q21	YoY	3Q22	QoQ	2022E	2021	YoY
Net interest income	22,727	21,345	6.5%	22,894	-0.7%	88,525	83,372	6.2%
Net fees income	5,617	5,160	8.9%	5,363	4.7%	20,859	20,022	4.2%
Non-int. income	8,776	8,584	2.2%	8,695	0.9%	32,017	32,414	-1.2%
Non-int. expense	(14,892)	(14,714)	1.2%	(14,314)	4.0%	(52,266)	(52,731)	-0.9%
PPOP	16,612	15,214	9.2%	17,276	-3.8%	68,276	63,055	8.3%
Provision expense	(5,737)	(8,233)	-30.3%	(5,667)	1.2%	(22,543)	(32,524)	-30.7%
Profit before tax	10,875	6,982	55.8%	11,609	-6.3%	45,733	30,532	49.8%
Normal net profit	8,024	4,944	62.3%	8,450	-5.0%	33,612	21,588	55.7%
Net profit	8,024	4,944	62.3%	8,450	-5.0%	33,612	21,588	55.7%
EPS	0.57	0.35	62.3%	0.60	-5.0%	2.40	1.54	55.7%
NIM (%)	2.7%	2.6%		2.7%		2.5%	2.5%	
Cost to income (%)	48.2%	49.2%		45.4%		43.7%	45.8%	
NPLs ratio (%)	3.5%	3.5%		3.3%		3.5%	3.5%	
Credit cost (%)	0.9%	1.3%		0.9%		0.9%	1.2%	
ROAE (%)	9.4%	6.2%		8.5%		9.0%	6.1%	



Disclaimer: This report has been prepared by DAOL SECURITIES (THAILAND). The information herein has been obtained from sources believed to be reliable and accurate; however, DAOL SEC makes no representation as to the accuracy and completeness of such information. Information and opinions expressed herein are subject to change without notice. DAOLSEC has no intention to solicit investors to buy or sell any securities in this report. In addition, DAOL SEC does not guarantee returns nor price of the securities described in the report nor accept any liability for any loss or damage of any kind arising out of the use of such information or opinions in this report. Investors should study this report carefully in making decisions. All rights are reserved. This report may not be reproduced, distributed or published by any person in any manner for any purpose without the permission of DAOLSEC Investment in securities has risks. Investors are advised to consider carefully before making decisions.







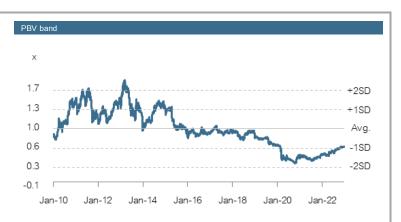
## **COMPANY**

## **UPDAT**





Quarterly income statement					
(Bt mn)	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22
Net interest income	21,142	21,345	21,086	21,818	22,894
Net fee income	4,753	5,160	4,968	4,911	5,363
Non-interest income	7,192	8,584	8,599	7,646	8,695
Non-interest expense	(13,093)	(14,714)	(12,244)	(12,517)	(14,314)
PPOP	15,241	15,214	17,441	16,947	17,276
Provisions	(8,137)	(8,233)	(5,470)	(5,669)	(5,667)
Profit before tax	7,104	6,982	11,971	11,279	11,609
Core profit	5,055	4,944	8,780	8,358	8,450
Net profit	5,055	4,944	8,780	8,358	8,450
EPS (Bt)	0.36	0.35	0.63	0.60	0.60
NIM (%)	2.6%	2.6%	2.5%	2.6%	2.7%
Cost to income (%)	46.3%	49.2%	41.3%	42.5%	45.4%
NPL ratio (%)	3.6%	3.5%	3.3%	3.3%	3.3%
Credit cost (%)	1.3%	1.3%	0.8%	0.9%	0.9%
ROAE (%)	5.8%	6.2%	7.0%	7.6%	8.5%



Balance sheet					
FY: Dec (Bt mn)	2019	2020	2021	2022E	2023E
Cash	68,434	68,161	63,544	73,158	74,460
Interbank & money market	338,771	519,631	469,216	454,841	528,430
Investment (net)	426,174	346,388	364,017	438,969	452,138
Net loan	1,959,76	2,197,67	2,476,22	2,652,07	2,758,15
Outstanding loan	2,090,34	2,332,37	2,629,25	2,734,42	2,843,80
Loan-loss provision	(135,268	(150,523	(173,322	(91,603)	(95,268)
Properties foreclosed (net)	32,183	32,659	39,227	39,763	43,121
PP&E (net)	24.201	24.762	31.518	31,101	34.200
Intangible assets	3,900	6.005	10,846	9.260	11,009
Other assets	35,632	44,269	31,457	42,251	40,040
Earning asset	2,847,86	3.151.92	3.380.15	3.619.92	3,817,69
Total asset	3,012,21	3,327,78	3,556,74	3,815,45	4,020,52
Total deposit	2,155,86	2,463,22	2,614,74	2,718,12	2,826,84
Interbank & money market	215,823	274,566	296,344	390,385	452,141
Total borrowing	96,841	86,564	133,817	136,494	139,223
Other liabilities	190,617	148,132	137,791	158,827	161,560
Total liabilities	2,663,89	2,972,71	3,182,63	3,413,46	3,589,93
Paid-up share capital-PS	28	28	28	28	28
Paid-up share capital-CS	71,977	71,977	71,977	71,977	71,977
Share premium	20,834	20,834	20,834	20,834	20,834
Total retained earning	212,442	218,613	237,347	265,114	292,476
Appropriated	7,201	7,201	7,201	8,881	10,703
Unappropriated	205,242	211,413	230,147	256,233	281,773
Minority interest	10,039	11,561	14,059	14,168	15,411
Shareholders' equity	348,326	355,064	374,111	401,988	430,592
	0.0,020	000,004	J,	,	.00,002

Key ratios					
FY: Dec	2019	2020	2021	2022E	2023E
Growth					
Outstanding loan	3.2%	11.6%	12.7%	4.0%	4.0%
Net loan	3.4%	12.1%	12.7%	7.1%	4.0%
Earning asset	10.5%	10.7%	7.2%	7.1%	5.5%
Asset	10.0%	10.5%	6.9%	7.3%	5.4%
Deposit	5.7%	14.3%	6.2%	4.0%	4.0%
Liabilities	9.8%	11.6%	7.1%	7.3%	5.2%
Equity	10.9%	1.9%	5.4%	7.5%	7.1%
Interest & dividend income	2.7%	-8.2%	-7.1%	5.8%	9.8%
Interest expense	-3.9%	-29.3%	-12.4%	4.2%	32.6%
Net interest Income	5.5%	0.0%	-5.6%	6.2%	4.1%
Net fee and service income	0.4%	-6.4%	2.2%	3.0%	3.0%
Non-interest income	11.3%	-9.3%	-4.4%	-1.2%	0.2%
Personnel expense	7.4%	-8.7%	-3.9%	-3.0%	3.0%
Non-interest expense	17.6%	-14.5%	-1.4%	-0.9%	2.3%
PPOP	-1.5%	8.9%	-8.3%	8.3%	3.7%
Core profit	2.7%	-42.9%	29.0%	55.7%	8.4%
Net profit	2.8%	-42.9%	29.0%	55.7%	8.4%
EPS	2.8%	-42.9%	29.0%	55.7%	8.4%
Performance					
NIM	3.2%	2.9%	2.5%	2.5%	2.5%
Non-II / NII	37.4%	37.3%	38.0%	35.3%	33.9%
Cost / income ratio	51.5%	44.1%	45.8%	43.7%	43.3%
ROE	9.1%	4.9%	6.1%	9.0%	9.1%
ROA	1.0%	0.5%	0.6%	0.9%	0.9%
PPOP on equity	19.6%	20.2%	17.9%	18.3%	17.6%
PPOP on total asset	2.2%	2.2%	1.8%	1.9%	1.8%
Asset quality & Capital					
Gross NPL ratio	4.3%	3.8%	3.5%	3.5%	3.7%
Loan-loss coverage	131.8%	140.5%	162.3%	170.7%	167.9%
LLR / outstanding Loan	6.2%	5.5%	4.9%	4.7%	4.8%
Excess LLR / net loan	3.2%	2.9%	2.6%	2.4%	2.4%
CAR	19.0%	19.1%	18.7%	18.7%	18.7%
+ Tier I	15.2%	15.7%	14.8%	14.8%	14.8%
+ Tier II	3.8%	3.4%	3.9%	3.9%	3.9%
Liquidity asset	27.7%	28.1%	25.2%	25.3%	26.2%
Efficiency					
Fee income / total asset	1.0%	0.9%	0.8%	0.8%	0.8%
Non-II / total asset*	1.1%	1.0%	0.9%	0.8%	0.8%
Cost / total asset	2.2%	1.7%	1.5%	1.4%	1.4%
Loan to deposit ratio (LDR)	97.0%	94.7%	100.6%	100.6%	100.6%

Income statement					
FY: Dec (Bt mn)	2019	2020	2021	2022E	2023E
Interest & dividend income	122,971	112,837	104,833	110,896	121,800
Interest expense	(34,655)	(24,494)	(21,461)	(22,371)	(29,662)
Net interest income	88,316	88,343	83,372	88,525	92,137
Net fee and service income	23,238	20,528	20,022	20,859	21,145
Non-interest income	37,396	33,905	32,414	32,017	32,095
Non-interest expense	(62,529)	(53,465)	(52,731)	(52,266)	(53,457)
PPOP	63,184	68,783	63,055	68,276	70,775
Provision expense	(23,814)	(44,903)	(32,524)	(22,543)	(21,514)
EBT	39,370	23,880	30,532	45,733	49,261
Tax expense	(7,233)	(4,441)	(5,975)	(9,147)	(9,852)
Core profit	29,284	16,732	21,588	33,612	36,437
Minority interest	(2,854)	(2,707)	(2,968)	(2,975)	(2,972)
Net profit	29,284	16,732	21,588	33,612	36,437
Source: Company, DAOL SEC					

Disclaimer: This report has been prepared by DAOL SECURITIES (THAILAND). The information herein has been obtained from sources believed to be reliable and accurate; however, DAOL SEC makes no representation as to the accuracy and completeness of such information. Information and opinions expressed herein are subject to change without notice. DAOLSEC has no intention to solicit investors to buy or sell any securities in this report. In addition, DAOL SEC does not guarantee returns nor price of the securities described in the report nor accept any liability for any loss or damage of any kind arising out of the use of such information or opinions in this report. Investors should study this report carefully in making decisions. All rights are reserved. This report may not be reproduced, distributed or published by any person in any manner for any purpose without the permission of DAOL.SEC Investment in securities has risks. Investors are advised to consider carefully before making decisions.









#### Corporate governance report of Thai listed companies 2021

CG rating by the Thai Institute of Directors Association (Thai IOD)

00	ioniate of Birodiore / tooodianori ( iriai 102	= /	
Score	Symbol	Description	ความหมาย
90-100		Excellent	ดีเลิศ
80-89		Very Good	ดีมาก
70-79		Good	<b>ଡି</b>
60-69	$\triangle \triangle$	Satisfactory	ดีพอใช้
50-59	<b>A</b>	Pass	ผ่าน
< 50	No logo given	n.a.	n.a.

### สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ผลสำรวจการกำกับดูแลกิจการบริษัทจดทะเบียนที่แสดงไว้นี้ เป็นผลที่ได้จากการสำรวจและประเมินข้อมูลที่บริษัทจดทะเบียนในตลาด หลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ ("บริษัทจดทะเบียน") เปิดเผยต่อสาธารณะ และเป็นข้อมูลที่ผู้ลงทุนทั่วไปสามารถ เข้าถึงได้ ผลสำรวจดังกล่าวจึงเป็นการนำเสนอข้อมูลในมุมมองของบุคคลภายนอกต่อมาตรฐานการกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียน โดยไม่ได้เป็นการประเมินผลการปฏิบัติงานหรือการดำเนินกิจการของบริษัทจดทะเบียน อีกทั้งมีได้ใช้ข้อมูลภายในของบริษัทจดทะเบียนในการ ประเมิน ดังนั้น ผลสำรวจที่แสดงนี้จึงไม่ได้เป็นการรับรองถึงผลการปฏิบัติงานหรือการดำเนินการของบริษัทจดทะเบียน และไม่ถือเป็นการให้ คำแนะนำในการลงทุนในหลักทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียนหรือคำแนะนำใดๆ ผู้ใช้ข้อมูลจึงควรใช้วิจารณญาณของตนเองในการวิเคราะห์และ ตัดสินใจในการใช้ข้อมูลใด ๆ ที่เกี่ยวกับบริษัทจดทะเบียนที่แสดงในผลสำรวจนี้

ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ ดาโอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มิได้ยืนยันหรือรับรองถึงความครบถ้วนและถูกต้องของผลสำรวจดังกล่าว

#### DAOL SEC: ความหมายของคำแนะนำ

"ซื้อ" เนื่องจากราคาปัจจุบัน ต่ำกว่า มูลค่าตามปัจจัยพื้นฐาน โดยคาดหวังผลตอบแทนขั้นต่ำ 10% (ไม่รวมเงินปันผล)

"ถือ" เนื่องจากราคาปัจจุบัน ต่ำกว่า มูลค่าตามปัจจัยพื้นฐาน โดยคาดหวังผลตอบแทนระหว่าง 0% - 10% (ไม่รวมเงินปันผล)

"ขาย" เนื่องจากราคาปัจจุบัน สูงกว่า มูลค่าตามปัจจัยพื้นฐาน (ไม่รวมเงินปันผล)

หมายเหต : ผลตอบแทนที่คาดหวังอาจเปลี่ยนแปลงตามความเสี่ยงของตลาดที่เพิ่มขึ้น หรือลดลงในขณะนั้น

#### IOD disclaimer

The Corporate Governance Report (CGR) of Thai listed Companies is based on a survey and assessment of information that companies listed on the Stock Exchange of Thailand and the Market for Alternative Investment ("listed companies") disclose to the public. The CGR is a presentation of information from the perspective of outsiders on the standards of corporate governance of listed companies. It is not any assessment of the actual practices of the listed companies, and the CGR does not use any non-public information. The CGR is not therefore an endorsement of the practices of the listed companies. It is not a recommendation for investment in any securities of any listed companies or any recommendation whatsoever. Investors should exercise their own judgment to analyze and consider any information relating to the listed companies presented in this CGR report. No representation or warranty is made by the Institute of Directors or any of its personnel as to the completeness or accuracy of the CGR report or the information used.

### DAOL SEC's stock rating definition

BUY The stock's total return is expected to exceed 10% over the next 6-12 months. The stock has good fundamentals and attractive valuations.

HOLD The stock's total return is expected to be between 0% and 10% over the next 6-12 months. The stock has good fundamentals but may lack near-term catalysts or its valuations are not attractive.

SELL The stock's total return is expected to fall below 0% or more over the next 6-12 months. Stock should be sold as negative total return is anticipated due to deteriorating fundamentals compared with its valuations.

The stock's expected total return is the percentage difference between the target price and the current price, which excludes dividend yields.

Disclaimer: This report has been prepared by DAOL SECURITIES (THAILAND). The information herein has been obtained from sources believed to be reliable and accurate; however, DAOL SEC makes no representation as to the accuracy and completeness of such information. Information and opinions expressed herein are subject to change without notice. DAOLSEC has no intention to solicit investors to buy or sell any securities in this report. In addition, DAOL SEC does not guarantee returns nor price of the securities described in the report nor accept any liability for any loss or damage of any kind arising out of the use of such information or opinions in this report. Investors should study this report carefully in making decisions. All rights are reserved. This report may not be reproduced, distributed or published by any person in any manner for any purpose without the permission of DAOLSEC Investment in securities has risks. Investors are advised to consider carefully before making decisions.













### ESG rating (ESG: Environmental, Social, and Governance)

DAOL SEC มีการจัดทำ ESG Rating (ESG: Environment, Social, Governance) เพื่อบ่งบอกว่าบริษัทมีการกำกับดูแลกิจการและมีความ รับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและสังคมระดับใด โดยทาง DAOL SEC ให้ความใส่ใจกับการลงทุนในบริษัทที่มีการพัฒนาที่ยั่งยืน จึงได้จัดทำเกณฑ์ ในการให้คะแนน ESG สำหรับหุ้นที่เรา Cover อยู่ สำหรับหลักเกณฑ์ในการประเมินคะแนน ESG ของ DAOL SEC ทำการพิจารณาจาก 3 ด้าน

- 🗖 **การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม** (Environment) หมายถึง การที่บริษัทมีนโยบายและกระบวนการทำงานในองค์กรเพื่อจัดการสิ่งแวดล้อม อย่างชัดเจนและใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงมีการฟื้นฟูสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินธุรกิจ ซึ่งเรา ใช้เกณฑ์ด้านรายได้ของบริษัทว่าบริษัทนั้นๆ มีสัดส่วนรายได้ที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเท่าไหร่
- 🗖 **การจัดการด้านสังคม** (Social) การที่บริษัทมีนโยบายการบริหารทรัพยากรบุคคลอย่างเป็นธรรมและเท่าเทียม มีการส่งเสริมและพัฒนา พนักงานอย่างต่อเนื่องและมีคุณภาพ รวมถึงสนับสนุนคู่ค้าให้มีการปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเหมาะสม และเปิดโอกาสให้ชุมชนที่บริษัทมีความ เกี่ยวข้องให้เติบโตอย่างยั่งยืน ซึ่งเราใช้เกณฑ์คะแนนจาก Bloomberg โดยการสำรวจรายงานต่างๆ ที่ไม่ใช่งบการเงิน ข่าวสารต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง กับบบริษัท และกิจกรรมทาง NGO
- 🗖 บรรษัทภิบาล (Governance) การที่บริษัทมีการกำกับดูแลกิจการที่ดี ดำเนินงานอย่างโปร่งใส มีแนวทางการบริหารความเสี่ยงที่ชัดเจน ต่อต้านทุจริตและคอร์รัปชั่น ตลอดจนดูแลผู้มีส่วนได้เสีย ซึ่งรวมถึงการจ่ายภาษีให้แก่ภาครัฐอย่างโปร่งใส ซึ่งเราใช้เกณฑ์พิจารณาจาก CG rating ของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ESG Rating ที่ DAOL SEC ประเมินมี 5 ระดับ ได้แก่

- 1. Excellent ได้คะแนนรวม อยู่ในระดับ 5
- 2. Very Good ได้คะแนนรวม อยู่ในระดับ 4
- 3. Good ได้คะแนนรวม อยู่ในระดับ 3
- 4. Satisfactory ได้คะแนนรวม อยู่ในระดับ 2
- 5. Pass ได้คะแนนรวม อยู่ในระดับ 1

สำหรับบริษัทที่มีข้อมูลไม่เพียงพอในการประเมินจะได้ rating เป็น n.a.

#### ESG rating (ESG: Environmental, Social, and Governance)

DAOL SEC believes environment, social and governance (ESG) practices will help determine the sustainability and future financial performance of companies. We thus incorporate ESG into our valuation model.

- ☐ Environment. Environment factors relate to corporate responsibility for its actions and how it manages its impact on the environment, DAOL SEC analyzes revenue, which exposes to environment risks and opportunities.
- Social. Social factors deal with company's relationship with its employees and vendors. That also includes company's initiatives related to employee health and well-being, as well as community involvement. DAOL SEC's evaluation on social practices is based on Bloomberg, which measure from company's social responsibility news.
- ☐ Governance. Corporate government factors include company's transparency, decision-making structure, concrete risk assessment method, treatment of minority shareholders and anti-corruption practices. DAOL SEC conduct this analysis based on IOD's scores

### DAOL SEC's ESG ratings score from 1-5

- 1. Excellent scores at 5
- Very Good scores at 4
- Good scores at 3
- Satisfactory scores at 2
- Pass scores at 1

DAOL SEC provides "n.a." in cases of insufficient data.

Disclaimer: บทวิเคราะห์ฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยบริษัทหลักทรัพย์ ดาโอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชุน) มีวัตถุประสงค์เพื่อนำเสนอและเผยแพร่บทวิเคราะห์ให้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจของนักลงทุนทั่วไป โดยจัดทำ ขึ้นบนพื้นฐานของข้อมูลที่ได้เปิดเผยต่อสาธารณชนุอันเชื่อถือได้ และมีได้มีเจตนาเชิญชวนหรือชี้นำให้ซื้อหรือขายหลักทรัพย์แต่อย่างใด ดังนั้น บริษัทหลักทรัพย์ เคทีบีเอสที จำกัด (มหาชน) จะไม่รับผิดชอบต่อความ เสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นจากการใช้บทวิเคราะห์ฉบับนี้ทั้งทางตรงและทางอ้อม และขอให้นักลงทุนใช้คุลพินิจพิจารณาอย่างรอบคอบก่อนการตัดสินใจลงทุน

Disclaimer: This report has been prepared by DAOL SECURITIES (THAILAND). The information herein has been obtained from sources believed to be reliable and accurate; however, DAOL SEC makes no representation as to the accuracy and completeness of such information. Information and opinions expressed herein are subject to change without notice. DAOLSEC has no intention to solicit investors to buy or sell any securities in this report. In addition, DAOL SEC does not guarantee returns nor price of the securities described in the report nor accept any liability for any loss or damage of any kind arising out of the use of such information or opinions in this report. Investors should study this report carefully in making decisions. All rights are reserved. This report may not be reproduced, distributed or published by any person in any manner for any purpose without the permission of DAOLSEC Investment in securities has risks. Investors are advised to consider carefully before making decisions.





