

### บมจ. ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (HANA)

คาดการณ์หุ้นสุทธิใน 4Q21 เกิดขึ้นเพียงชั่วคราว กำไร 1Q22 น่าจะฟื้นตัว

เรายังมีมุมมองบวกต่อ HANA ในปี 2022 แม้ว่ากำไรในครึ่งปีแรกจะเติบโตอย่างช้า ๆ จากแรงกดดันด้านต้นทุน แต่กำไรของครึ่งปีหลังน่าจะดีขึ้นได้เนื่องจากคำสั่งซื้อที่แข็งแกร่งและการขยายกำลังการผลิตจากเครื่องจักรใหม่ที่เข้ามา นอกจากนี้เรายังเชื่อว่าแนวโน้มเชิงลบใน 4Q21 จะเกิดขึ้นเพียงชั่วคราวและคาดว่าจะเห็นการฟื้นตัวในปี 2022 ยังคงซื้อ ราคาเป้าหมาย: 70.00 บาท

#### WHAT'S NEW

● **ประชุมนักวิเคราะห์หลังผลประกอบการ 4Q21** เราเข้าร่วมการประชุมนักวิเคราะห์ของ Hana เพื่อรับข้อมูลอัปเดตเกี่ยวกับแนวโน้มธุรกิจของบริษัท เราเชื่อว่าผลประกอบการของบริษัทจะยังคงเติบโตในปี 2022 แม้ว่ายอดขายจากธุรกิจใหม่ในระยะเริ่มแรกก็ตาม สารสำคัญของการประชุมมีดังนี้

#### STOCK IMPACT

● **กำไรมีแนวโน้มฟื้นตัวใน 1Q22** เราคิดว่าขาดทุนสุทธิใน 4Q21 จะเกิดขึ้นชั่วคราวและคาดว่ากำไรใน 1Q65 จะเติบโตต่อได้ สำหรับรายได้ yoy เราคาดว่ากำไรจะเติบโตเนื่องจากรายได้ที่แข็งแกร่งและฐานที่ต่ำเมื่อเทียบกับ 1Q21 สำหรับกำไร qoq แม้ว่ารายได้จะอ่อนตัวเนื่องจากการขยายกำลังการผลิตล่าช้า แต่เราเชื่อว่ารายได้จะดีขึ้นจากอัตรากำไรขั้นต้นที่ดีขึ้นจากต้นทุนของการลงทุนธุรกิจใหม่จะลดลง และเราไม่คาดว่าจะมีรายการพิเศษจำนวนมากเมื่อเทียบกับ 4Q21

● **ยอดขายจะเติบโตอย่างช้า ๆ ในครึ่งปีแรก แต่ฟื้นตัวในครึ่งปีหลัง** เนื่องจากกำลังการผลิตที่จำกัดซึ่งถูกกดดันจากระยะเวลายาวนานในการสั่งซื้ออุปกรณ์และวัตถุดิบ โดยฝ่ายบริหารคาดว่าคำสั่งซื้อในครึ่งปีแรกจะทรงตัว อย่างไรก็ตาม รายได้ของครึ่งปีหลังจะฟื้นตัวจากความต้องการที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องในผลิตภัณฑ์ที่มีการเติบโตหลาย และมีลูกค้าใหม่ซึ่งมีศักยภาพในการเติบโตสูง นอกจากนี้ เราคิดว่ารายได้ของ HANA จะได้รับการสนับสนุนจากกำลังการผลิตใหม่ที่มาจาก HANA ออชียา ในปีนี้ ดังนั้นเราจึงประมาณการรายได้ของ HANA จะเพิ่มขึ้น 12% yoy เป็น 26,700 ลบ. ในปี 2022

● **คาดว่ากำไรจะดีขึ้นในปี 2022** เราคาดว่ากำไรของ HANA จะเติบโตอย่างต่อเนื่องในปี 2022 โดยได้รับแรงหนุนหลักจากรายได้ที่แข็งแกร่งและอัตรากำไรขั้นต้นที่ปรับตัวดีขึ้น โดยรายได้ที่แข็งแกร่งมาจาก: 1) การขยายกำลังการผลิต 2) รายได้เพิ่มเติมจากธุรกิจ PMS และ 3) ความต้องการผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับรถยนต์และสมาร์ทโฟนที่แข็งแกร่ง ในส่วนของอัตรากำไรขั้นต้น แม้จะถูกกดดันจากต้นทุนของการลงทุนของธุรกิจใหม่ แต่เราคิดว่ารายรับที่แข็งแกร่งยังคงสามารถสนับสนุนอัตรากำไรขั้นต้นได้ (รายละเอียดเพิ่มเติมหน้า 2)

#### KEY FINANCIALS

Year to 31 Dec (Btm)	2020	2021	2022F	2023F	2024F
Net turnover	19,282.5	23,780.2	26,564.4	29,471.1	32,592.2
EBITDA	2,512.3	2,891.5	3,455.1	3,910.8	4,511.8
Operating profit	1,337.0	1,590.1	2,125.1	2,505.0	3,031.1
Net profit (rep./act.)	1,913.3	1,965.8	2,707.0	3,071.6	3,573.7
Net profit (adj.)	1,913.3	1,965.8	2,707.0	3,071.6	3,573.7
EPS (Bt)	2.4	2.4	3.4	3.8	4.4
PE (x)	21.5	20.9	15.2	13.4	11.5
P/B (x)	1.9	1.8	1.7	1.6	1.4
EV/EBITDA (x)	15.0	13.1	10.9	9.7	8.4
Dividend yield (%)	0.8	0.8	1.4	1.6	1.8
Net margin (%)	9.9	8.3	10.2	10.4	11.0
Net debt/(cash) to equity (%)	(23.5)	(12.8)	(13.7)	(15.5)	(17.9)
Interest cover (x)	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
ROE (%)	9.1	8.8	11.5	12.2	12.9
Consensus net profit	-	-	3,020	3,396	1,980
UOBKH/Consensus (x)	-	-	0.90	0.90	1.80

Source: Hana Microelectronics, Bloomberg, UOB Kay Hian  
n.m. : not meaningful; negative P/E, EV/EBITDA reflected as "n.m."

### BUY (Maintained)

Share Price	Bt51.00
Target Price	Bt70.00
Upside	+37.3%

#### COMPANY DESCRIPTION

HANA is an electronics manufacturing service company. Its major product groups are PCBA, IC, LED and LCE assembly.

#### STOCK DATA

GICS sector	Information Technology
Bloomberg ticker:	HANA TB
Shares issued (m):	804.9
Market cap (Btm):	41,048.8
Market cap (US\$m):	1,255.9
3-mth avg daily t'over (US\$m):	22.9

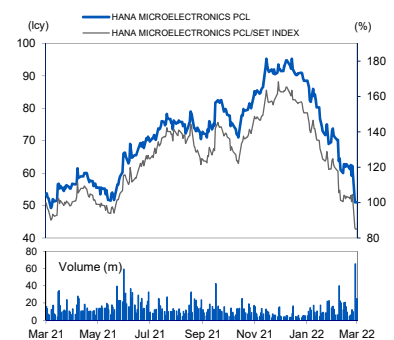
#### Price Performance (%)

52-week high/low	Bt95.25/Bt49.25			
<b>1mth</b>	<b>3mth</b>	<b>6mth</b>	<b>1yr</b>	<b>YTD</b>
(26.6)	(45.5)	(27.7)	1.5	(42.4)

#### Major Shareholders

OMAC (HK) Limited	21.4
CREDIT SUISSE AG	10.5
-	-
FY22 NAV/Share (Bt)	29.63
FY22 Net Cash/Share (Bt)	4.06

#### PRICE CHART



Source: Bloomberg

#### ANALYST(S)

**Peerawat Dentananan, CFA, FRM**

+662 659 8302

#### ASSISTANT ANALYST

**Thachasorn Jutaganon**

+662 659 8033

thachasorn@uobkayhian.co.th

## Company Update

Wednesday, 02 March 2022

- **ต้นทุนเพิ่มขึ้นจากธุรกิจใหม่ แต่กำไรน่าจะยังเติบโต** ผู้บริหารคาดว่าธุรกิจ PMS จะสร้างต้นทุนเพิ่มขึ้นในช่วงเริ่มต้น ในปี 2022 บริษัทคาดว่าจะมีขาดทุนบางส่วนจาก PMS ที่ประมาณ 580-620 ลบ. เนื่องจากต้นทุนการผลิตและทรัพยากรบุคคลที่เพิ่มขึ้น ในขณะที่รายได้จะอยู่ที่ 19 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ในปี 2023 รายได้จะเพิ่มขึ้นเป็น 50 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เนื่องจากการผลิตที่เพิ่มขึ้นจำนวนมาก ในปี 2024 รายได้จะเพิ่มขึ้นเป็น 92 ล้านดอลลาร์สหรัฐเนื่องจากการเข้ามาของผลิตภัณฑ์ที่แข็งแกร่ง และ ในปี 2025 คาดว่ารายได้จะอยู่ที่ 132 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และคาดว่าจะถึงจุดคุ้มทุนและเราเชื่อว่ารายได้ที่เพิ่มขึ้นสามารถสนับสนุนกำไรอย่างต่อเนื่องในอนาคต

### EARNINGS REVISION/RISK

- ไม่มี

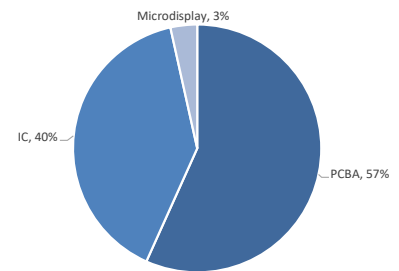
### VALUATION/RECOMMENDATION

- **คงคำแนะนำ ชื้อ โดยให้ราคาเป้าหมายที่ 70.00 บาท** อิง PE 2022F ที่ 20.4 เท่า หรือ +2SD ที่ค่าเฉลี่ย 5 ปี เรายังคงแนะนำ "ซื้อ" HANA เนื่องจาก 1) เรายังเห็นการเติบโตของกำไรในปี 2022, 2) เราเชื่อว่าผลประกอบการที่ติดลบใน 4Q21 น่าจะเป็นเพียงชั่วคราว และ 3) เรามองว่าราคาหุ้นได้สะท้อนปัจจัยลบไปแล้ว และราคาปรับตัวลงมาถึง 20% นับตั้งแต่ประกาศขาดทุนสุทธิใน 4Q21

### SHARE PRICE CATALYST

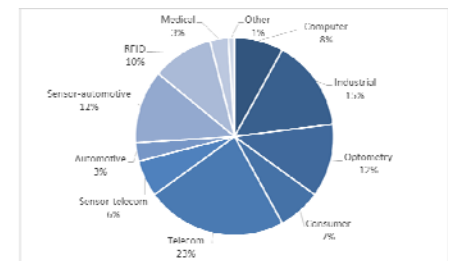
- การเติบโตของตลาดซิลิกอนคาร์ไบด์ (SiC) และธุรกิจการจัดการพลังงาน (power management), การเปิดตัวเครือข่าย 5G, การขยายตัวของการใช้ปัญญาประดิษฐ์ (AI) การเพิ่มขึ้นของการใช้อินเทอร์เน็ตในทุกสิ่ง (IoT), การเติบโตของรถยนต์ไฟฟ้า (EV) และค่าเงินบาทที่อ่อนค่าลงเมื่อเทียบกับสหรัฐฯ ดอลลาร์

### REVENUE STRUCTURE IN 2021



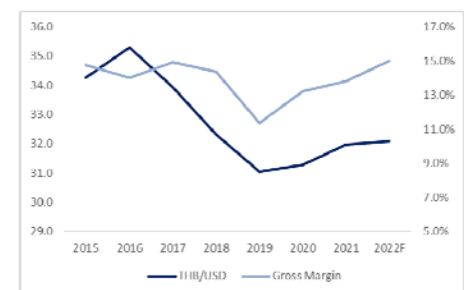
Source: HANA, UOB Kay Hian

### PRODUCT APPLICATION IN 4Q21



Source: HANA, UOB Kay Hian

### THB/US VS GPM



Source: HANA, UOB Kay Hian

### PE BAND



Source: UOB Kay Hian

รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยข้อมูลของที่ปรากฏและเชื่อว่าเป็นที่น่าเชื่อถือแต่ไม่ถือเป็นการยืนยันความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูลนั้นๆ โดยบริษัทหลักทรัพย์ ยูโอบี เคย์ ฮีเนียน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ผู้จัดทำขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความเห็นหรือประมาณการณต่างๆที่ปรากฏในรายงานฉบับนี้ โดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า รายงานฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อประกอบการตัดสินใจของนักลงทุนโดยไม่เป็นการแนะนำหรือชักชวนให้ลงทุนหรือซื้อขายหลักทรัพย์ หรือตราสารทางการเงินใดๆที่ปรากฏในรายงาน

## PROFIT & LOSS

Year to 31 Dec (Btm)	2021	2022F	2023F	2024F
Net turnover	23,780	26,564	29,471	32,592
EBITDA	2,892	3,455	3,911	4,512
Deprec. & amort.	1,301	1,330	1,406	1,481
EBIT	1,590	2,125	2,505	3,031
Total other non-operating income	322	582	585	589
Associate contributions	0	0	0	0
Net interest income/(expense)	106	148	153	158
<b>Pre-tax profit</b>	<b>2,019</b>	<b>2,855</b>	<b>3,243</b>	<b>3,778</b>
Tax	(53)	(148)	(172)	(204)
Minorities	0	0	0	0
<b>Net profit</b>	<b>1,966</b>	<b>2,707</b>	<b>3,072</b>	<b>3,574</b>
Net profit (adj.)	1,966	2,707	3,072	3,574

## CASH FLOW

Year to 31 Dec (Btm)	2021	2022F	2023F	2024F
<b>Operating (BTm)</b>	<b>2,093</b>	<b>1,008</b>	<b>2,758</b>	<b>3,248</b>
Pre-tax profit (BTm)	1,598	2,855	3,243	3,778
Tax (BTm)	(53)	(148)	(172)	(204)
Deprec. & amort. (BTm)	1,301	1,330	1,406	1,481
Working capital changes (BTm)	(2,301)	(48)	(1,108)	(1,143)
Non-cash items (BTm)	1,547	(2,981)	(611)	(663)
Other operating cashflows (BTm)	0	0	0	0
<b>Investing (BTm)</b>	<b>(4,114)</b>	<b>1,221</b>	<b>(1,338)</b>	<b>(1,428)</b>
Capex (growth) (BTm)	(4,085)	1,022	(1,413)	(1,485)
Investments (BTm)	0	0	0	0
Others (BTm)	(28)	198	76	57
<b>Financing (BTm)</b>	<b>(75)</b>	<b>(1,927)</b>	<b>(602)</b>	<b>(692)</b>
Dividend payments (BTm)	(765)	(443)	(602)	(692)
Issue of shares (BTm)	0	(805)	0	0
Proceeds from borrowings (BTm)	26	(8)	0	0
Others/interest paid (BTm)	664	(671)	0	0
<b>Net cash inflow (outflow) (BTm)</b>	<b>(2,096)</b>	<b>301</b>	<b>818</b>	<b>1,128</b>
<b>Beginning cash &amp; cash equivalent (BTm)</b>	<b>5,400</b>	<b>3,304</b>	<b>3,606</b>	<b>4,424</b>
<b>Ending cash &amp; cash equivalent (BTm)</b>	<b>3,304</b>	<b>3,606</b>	<b>4,424</b>	<b>5,552</b>

## BALANCE SHEET

Year to 31 Dec (Btm)	2021	2022F	2023F	2024F
Fixed assets	10,157	7,805	7,812	7,817
Other LT assets	126	98	133	147
Cash/ST investment	3,304	3,606	4,424	5,552
Other current assets	14,266	17,160	19,436	21,785
<b>Total assets</b>	<b>27,853</b>	<b>28,669</b>	<b>31,804</b>	<b>35,301</b>
ST debt	342	334	334	334
Other current liabilities	3,687	3,552	4,108	4,652
LT debt	3	3	3	3
Other LT liabilities	763	933	1,044	1,115
Shareholders' equity	23,058	23,846	26,316	29,197
Minority interest	0	0	0	0
<b>Total liabilities &amp; equity</b>	<b>27,853</b>	<b>28,669</b>	<b>31,804</b>	<b>35,301</b>

## KEY METRICS

Year to 31 Dec (%)	2021	2022F	2023F	2024F
<b>Profitability</b>				
EBITDA margin	12.2	13.0	13.3	13.8
Pre-tax margin	8.5	10.7	11.0	11.6
Net margin	8.3	10.2	10.4	11.0
ROA	7.4	9.6	10.2	10.7
ROE	8.8	11.5	12.2	12.9
<b>Growth</b>				
Turnover	23.3	11.7	10.9	10.6
EBITDA	15.1	19.5	13.2	15.4
Pre-tax profit	2.3	41.5	13.6	16.5
Net profit	2.7	37.7	13.5	16.3
Net profit (adj.)	2.7	37.7	13.5	16.3
EPS	2.7	37.7	13.5	16.3
<b>Leverage</b>				
Debt to total capital	1.5	1.4	1.3	1.1
Debt to equity	1.5	1.4	1.3	1.2
Net debt/(cash) to equity	(12.8)	(13.7)	(15.5)	(17.9)
Interest cover (x)	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยข้อมูลของที่ปรากฏและเชื่อว่าเป็นที่น่าเชื่อถือได้แต่ไม่ถือเป็นการยืนยันความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูลเหล่านั้นๆ โดยบริษัทหลักทรัพย์ ยูโอบี เคย์ ฮีเนียน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ผู้จัดทำขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความเห็นหรือประมาณการณต่างๆที่ปรากฏในรายงานฉบับนี้ โดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า รายงานฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อประกอบการตัดสินใจของนักลงทุนโดยไม่ได้เป็นการชักชวนให้นักลงทุนทำการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ หรือตราสารทางการเงินใดๆที่ปรากฏในรายงาน

THAI INSTITUTE OF DIRECTORS ASSOCIATION (IDO) CORPORATE GOVERNANCE REPORT RATING 2019



AAV	ADVANC	AIRA	AKP	AKR	AMA	AMATA	AMATAV	ANAN	AOT
AP	ARROW	BAFS	BANPU	BAY	BCP	BCPG	BOL	BRR	BTS
BTW	BWG	CFRESH	CHEWA	CHO	CK	CKP	CM	CNT	COL
COMAN	CPALL	CPF	CPI	CPN	CSS	DELTA	DEMCO	DRT	DTAC
DTC	EA	EASTW	ECF	EGCO	GBX	GC	GCAP	GEL	GFPT
GGC	GOLD	GPSC	GRAMMY	GUNKUL	HANA	HARN	HMPRO	ICC	ICHI
III	ILINK	INTUCH	IRPC	IVL	JKN	JSP	K	KBANK	KCE
KKP	KSL	KTB	KTC	KTIS	LH	LHFG	LIT	LPN	MAKRO
MALEE	MBK	MBKET	MC	MCOT	MFEC	MINT	MONO	MTC	NCH
NCL	NKI	NSI	NVD	NYT	OISHI	OTO	PAP	PCSGH	PDJ
PG	PHOL	PJW	PLANB	PLANET	PORT	PPS	PR9	PREB	PRG
PRM	PSH	PSL	PTG	PTT	PTTEP	PTTGC	PYLON	Q-CON	QH
QTC	RATCH	ROBINS	RS	S	S & J	SABINA	SAMART	SAMTEL	SAT
SC	SCB	SCC	SCCC	SCN	SDC	SEAFECO	SEAOIL	SE-ED	SELIC
SENA	SIS	SITHAI	SNC	SORKON	SPALI	SPI	SPRC	SSSC	STA
STEC	SVI	SYNTEC	TASCO	TCAP	THAI	THANA	THANI	THCOM	THIP
THREL	TIP	TISCO	TK	TKT	TMB	TMILL	TNDT	TOA	TOP
TRC	TRU	TRUE	TSC	TSR	TSTH	TTA	TTCL	TTW	TU
TVD	TVO	U	UAC	UV	VGI	VIH	WACOAL	WAVE	WHA
WHAUP	WICE	WINNER							



2S	ABM	ADB	AF	AGE	AH	AHC	AIT	ALLA	ALT
AMANAHA	AMARIN	APCO	APCS	AQUA	ARIP	ASAP	ASIA	ASIAN	ASIMAR
ASK	ASN	ASP	ATP30	AUCT	AYUD	B	BA	BBL	BDMS
BEC	BEM	BFIT	BGC	BGRIM	BIZ	BJC	BJCHI	BLA	BPP
BROOK	CBG	CEN	CENTEL	CGH	CHG	CHOTI	CHOW	CI	CIMBT
CNS	COLOR	COM7	COTTO	CRD	CSC	CSP	DCC	DCON	DDD
DOD	EASON	ECL	EE	EPG	ERW	ESTAR	ETE	FLOYD	FN
FNS	FORTH	FPI	FPT	FSMART	FSS	FVC	GENCO	GJS	GL
GLOBAL	GLOW	GULF	HPT	HTC	HYDRO	ICN	IFS	INET	INSURE
IRC	IRCP	IT	ITD	ITEL	J	JAS	JCK	JCKH	JMART
JMT	JWD	KBS	KCAR	KGI	KIAT	KOOL	KWC	KWM	L&E
LALIN	LANNA	LDC	LHK	LOXLEY	LRH	LST	M	MACO	MAJOR
MBAX	MEGA	METCO	MFC	MK	MODERN	MOONG	MPG	MSC	MTI
NEP	NETBAY	NEX	NINE	NOBLE	NOK	NTV	NWR	OCC	OGC
ORI	OSP	PATO	PB	PDG	PDI	PL	PLAT	PM	PPP
PRECHA	PRIN	PRINC	PSTC	PT	QLT	RCL	RICHY	RML	RWI
S11	SAAM	SALEE	SAMCO	SANKO	SAPPE	SAWAD	SCG	SCI	SCP
SE	SFP	SIAM	SINGER	SIRI	SKE	SKR	SKY	SMIT	SMK
SMPC	SMT	SNP	SONIC	SPA	SPC	SPCG	SPVI	SR	SRICHA
SSC	SSF	SST	STANLY	STPI	SUC	SUN	SUSCO	SUTHA	SWC
SYMC	SYNEX	T	TACC	TAE	TAKUNI	TBSP	TCC	TCMC	TEAM
TEAMG	TFG	TFMAMA	THG	THRE	TIPCO	TITLE	TIW	TKN	TKS
TM	TMC	TMD	TMI	TMT	TNITY	TNL	TNP	TOG	TPA
TPAC	TPBI	TPCORP	TPOLY	TRITN	TRT	TSE	TSTE	TVI	TVT
TWP	TWPC	UBIS	UEC	UMI	UOBKH	UP	UPF	UPOIC	UT
UWC	VNT	WIJK	XO	YUASA	ZEN	ZMICO	TOG		



A	ABICO	ACAP	AEC	AEONTS	AJ	ALUCON	AMC	APURE	AS
ASEFA	AU	B52	BCH	BEAUTY	BGT	BH	BIG	BLAND	BM
BR	BROCK	BSBM	BSM	BTNC	CCET	CCP	CGD	CHARAN	CHAYO
CITY	CMAN	CMC	CMO	CMR	CPL	CPT	CSR	CTW	CWT
D	DIMET	EKH	EMC	EPCO	ESSO	FE	FTE	GIFT	GLAND
GLOCON	GPI	GREEN	GTB	GYT	HTECH	HUMAN	IHL	INGRS	INOX
JTS	JUBILE	KASET	KCM	KKC	KWG	KYE	LEE	LPH	MATCH
MATI	M-CHAI	MCS	MDX	META	MGT	MJD	MM	MVP	NC
NDR	NER	NNCL	NPK	NUSA	OCEAN	PAF	PF	PICO	PIMO
PK	PLE	PMTA	POST	PPM	PROUD	PTL	RCI	RJH	ROJNA
RPC	RPH	SF	SGF	SGP	SKN	SLP	SMART	SOLAR	SPG
SQ	SSP	STI	SUPER	SVOA	TCCC	THE	THMUI	TIC	TIGER
TNH	TOPP	TPCH	TPIPP	TPLAS	TQM	TTI	TYCN	UTP	VCOM
VIBHA	VPO	WIN	WORK	WP	WPH	ZIGA			

ช่วงคะแนน	สัญลักษณ์	ความหมาย
90-100		ดีเลิศ
80-89		ดีมาก
70-79		ดี
60-69		ดีพอใช้
50-59		ผ่าน
ต่ำกว่า 50	-	-

**Disclaimer :** การเปิดเผยผลการสำรวจของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) ในเรื่องการกำกับดูแลกิจการ (Corporate Governance) นี้ เป็นการดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยการสำรวจของ IOD เป็นการสำรวจและประเมินจากข้อมูลของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และตลาดหลักทรัพย์ เอ็มเอไอ (MAI) ที่มีการเปิดเผยต่อสาธารณะ และเป็นข้อมูลที่ผู้ลงทุนทั่วไปสามารถเข้าถึงได้ ดังนั้น ผลการสำรวจดังกล่าวจึงเป็นการนำเสนอข้อมูลของบุคคลภายนอก โดยไม่ได้เป็นการประเมินการปฏิบัติ และมีได้มีการใช้ข้อมูลภายในเพื่อการประเมิน ผลการสำรวจดังกล่าวเป็นผลการสำรวจ ณ วันที่ปรากฏในรายงานการกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียนไทยเท่านั้น ดังนั้น ผลการสำรวจจึงอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว หรือเมื่อข้อมูลที่เกี่ยวข้องมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ ยูโอบี เคย์ เฮียน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มิได้ยืนยัน ตรวจสอบ หรือรับรองถึงความถูกต้องครบถ้วนของผลการสำรวจดังกล่าวแต่อย่างใด

รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยข้อมูลเท่าที่ปรากฏและเชื่อว่าเป็นที่น่าเชื่อถือได้แต่ไม่ถือเป็นการยืนยันความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูลใดๆ โดยบริษัทหลักทรัพย์ ยูโอบี เคย์ เฮียน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ผู้จัดทำขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความเห็นหรือประมาณการ ณ วันที่ปรากฏในรายงานฉบับนี้ โดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า รายงานฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจของนักลงทุน โดยไม่ได้เป็นการชี้แนะ ชักชวนให้นักลงทุนทำการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ หรือตราสารทางการเงินใดๆ ที่ปรากฏในรายงาน

**Anti-corruption Progress Indicator 2019**

**ได้รับการรับรอง**

ADVANC	AIE	AKP	AMANAH	AP	AQUA	ASP	ASK	BAFS	BBL
BCH	BKI	BLA	BSBM	BAY	BANPU	BWG	BJCHI	BTS	BRR
CIG	CEN	CNS	CPN	CENTEL	CPF	FPI	CIMBT	COM7	CGH
CPALL	CSC	DEMCO	TIP	DRT	DIMET	DTC	DCC	ECL	EPCO
ESTW	EGCO	FNS	FSS	GCAP	GJS	GSTEL	GEL	GFPT	GC
GGC	GPSC	GBX	GLOW	GOLD	GUNKUL	HTC	HANA	HARN	HMPRO
ICC	IFS	INSURE	IVL	INET	INTUCH	IRPC	KBANK	KCE	KSL
KBS	KKP	K	KTB	KWC	KCAR	KTC	LPN	LRH	LHFG
L & E	LHK	MALEE	MBKET	MBK	MC	MCOT	MSC	MINT	M
MONO	MOONG	MTI	MBAX	NBC	NINE	NMG	NNCL	OCC	OCEAN
NKI	PLAT	TASCO	TIPCO	TISCO	TMB	DTAC	TNITY	TTCL	TVD
OGC	PAP	PDI	PATO	PRG	PG	PHOL	PLANB	PLANET	PSTC
PPPM	PDJ	PREB	PE	PM	PPP	PT	PB	PRINC	PDG
PPS	PTG	PTTEP	PTTGC	PTT	PYLON	QTC	QLT	Q-CON	QH
RML	RATCH	THANI	SNP	SORKON	SPACK	SABINA	SPI	SPC	SCG
SCCC	SCB	MAKRO	SSSC	SGP	SINGER	SIS	SNC	SAT	AYUD
SMIT	SMPC	SSI	SIRI	SC	SCN	SE-ED	CFRESH	SELIC	SENA
STA	SRICHA	SITHAI	VIH	SPRC	SST	SSF	SUSCO	SVI	SMK
SYNTEC	TMILL	TKT	TSTH	TPCORP	TAE	TFI	KASET	TMD	TMT
THCOM	TFG	THREL	TVI	TCAP	TNP	THIP	TNL	BROOK	LANNA
TNR	TOP	TOG	TPA	TFMAMA	THRE	TSC	TU	WACOAL	TWPC
U	UBIS	UEC	UKEM	UOBKH	VGI	VNT	WHA	WICE	

**ประกาศเจตนา**

2S	ABICO	AIRA	AF	AMA	AMARIN	AMATA	ANAN	ARROW	AI
BM	BUI	B	CI	CHO	CHOW	CHG	CITY	COL	EFORL
ESTAR	UREKA	XO	FTE	FPI	GYT	GPI	ICHI	IRC	ILINK
JTS	JNK	CHOTI	KWG	KDC	NETA	MFEC	MPG	NEP	INOX
PSL	RWI	ROJNA	SAAM	SCI	SHANG	SKR	SPALI	SYNEX	TMC
TAKUNI	TPP	STANLY	TVO	TRITN	UWC	UV	YUASA		

**Disclaimer :** การเปิดเผยผลการประเมินดัชนีชี้วัดความคืบหน้าการป้องกันความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับการทุจริตคอร์รัปชัน (Anti-Corruption Progress Indicators) ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยซึ่งจัดทำโดยสถาบันไทยพัฒนา เป็นการดำเนินการตามนโยบายและตามแผนพัฒนาความยั่งยืนสำหรับบริษัทจดทะเบียนของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยผลการประเมินดังกล่าวของสถาบันไทยพัฒนา อาศัยข้อมูลที่ได้รับจากบริษัทจดทะเบียนตามที่บริษัทจดทะเบียนได้ระบุในรูปแบบแสดงข้อมูลเพื่อการประเมิน Anti-Corruption ซึ่งได้อ้างอิงข้อมูลมาจากแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) รายงานประจำปี (แบบ 56-2) หรือในเอกสารและหรือรายงานอื่นที่เกี่ยวข้องของบริษัทจดทะเบียนนั้น แล้วแต่กรณี ดังนั้น ผลการประเมินดังกล่าวจึงเป็นการนำเสนอในมุมมองของสถาบันไทยพัฒนาซึ่งเป็นบุคคลภายนอกโดยมิได้เป็นการประเมินการปฏิบัติของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และมิได้ใช้ข้อมูลภายในเพื่อการประเมิน เนื่องจากผลการประเมินดังกล่าวเป็นเพียงผลการประเมิน ณ วันที่ปรากฏในผลการประเมินเท่านั้น ดังนั้น ผลการประเมินจึงอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว หรือเมื่อข้อมูลที่เกี่ยวข้องมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ ยูเอสบี เคย์ ซีเอ็น (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มิได้ยืนยัน ตรวจสอบ หรือรับรองความถูกต้องครบถ้วนของผลการประเมินดังกล่าวแต่อย่างใด

รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยข้อมูลเท่าที่ปรากฏและเชื่อว่าเป็นที่น่าเชื่อถือได้แต่ไม่ถือเป็นการยืนยันความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูลนี้ๆ โดยบริษัทหลักทรัพย์ ยูเอสบี เคย์ ซีเอ็น (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ผู้จัดทำขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความเห็นหรือประมาณการณั้ต่างที่ปรากฏในรายงานฉบับนี้ โดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า รายงานฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจของนักลงทุน โดยไม่ได้เป็นการชี้นำชักชวนให้นักลงทุนทำการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ หรือตราสารทางการเงินใดๆ ที่ปรากฏในรายงาน