

**SET**

**ชนแนวต้าน ต้องพักบ้าง**



## Technical Outlook

ราคาปิด : 1591.85

แนวรับ

1575

แนวต้าน

1600

- SET Index ภาพในรอบ 60 นาที ดัชนีปรับตัวขึ้นมากทดสอบแนวต้านบริเวณ 1600 จุดใกล้กับเส้น EMA200 ทำให้มีแรงขายทำกำไรบางส่วน สอดคล้องกับ MACD ที่ตัดลงต่ำกว่าเส้น Signal ระยะสั้นยังมองเป็นรอบการพักตัว หากลงไปไม่หลุดแนวรับ 1575 จุด จะยังมีโอกาสขึ้นต่อได้ ส่วนภาพใหญ่หากดัชนีจะกลับเป็นแนวโน้มขาขึ้นจะต้องผ่านแนวต้าน 1615 จุดขึ้นไปก่อน
- กลยุทธ์การลงทุน : ทางฝ่ายแนะนำทยอยสะสมหุ้น Big Cap ที่เริ่มเห็นราคาสร้างฐานและเริ่มมีสัญญาณกลับตัวชัดเจน และตัดขาดทุนหากดัชนีต่ำกว่า 1565 จุด

หุ้นแนะนำเข้าวันนี้

**KCE**

**KKP**

**TACC**

ที่มา Chart : TQ Professional, TradingView

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค : ดนัยภัทร แตรพิฑูร, CFA #111498  
ผู้ช่วยนักวิเคราะห์ปัจจัยทางเทคนิค : ญานันท์ อภิชาติสกุลวงศ์ | กิตติ บัวบิ่ง | ฐนพงษ์ แซ่โล่ | พศุฑม์ โง้ววิวัฒน์ชัย



PhillipResearch



PhillipCapitalTH



02 635 1700 ต่อ 486

**KCE**

**ทะลุผ่านเส้น Trend Line**

**BUY**

Dhanaiphat\_Netpitoon published on TradingView.com, Mar 25, 2023 19:17 UTC+7



TradingView

## Analyst Comment

ราคาปิด : 45.75

แนวรับ 43.00

แนวต้าน 48.00

- KCE ภาพในกรอบวัน ราคาปิด Breakout ผ่านเส้น Trend Line ขึ้นมาได้ ตามมาด้วย MACD ที่กำลังจะตัดขึ้นเหนือเส้น Signal และ RSI ที่กำลังจะขึ้นเหนือ Bullish Zone หนุนราคาให้มีโอกาสขึ้นไปทดสอบโซนแนวต้านที่ 48.00-49.00 บาท ส่วนหากราคาผ่านแนวต้านเส้น EMA34-EMA89 ไปได้จะมีเป้าใหญ่ถัดไปอยู่ที่เส้น EMA200 ที่ 52.00 บาท
- จุดเข้า 43.00 บาท , จุดตัดขาดทุน 41.50 บาท , เป้าหมายทำกำไร 48.00 และ 49.00 บาท

\* คำแนะนำสำหรับ 3 วันทำการ

ที่มา Chart : TQ Professional, TradingView

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค : ดนัยภัทร แตรพิฑูร, CFA #111498  
ผู้ช่วยนักวิเคราะห์ปัจจัยทางเทคนิค : ญานินท์ อภิชาติสกุลวงศ์ | กิตติ บัวบึง | ฐนพงษ์ แซ่โล่ | พศุตม์ ใจวิวัฒน์ชัย



PhillipResearch



PhillipCapitalTH



02 635 1700 ต่อ 486

**KKP**

**เกิดทรงกลับตัว**

**BUY**

Dhanaiphat\_Netpitoon published on TradingView.com, Mar 25, 2023 19:28 UTC+7



TradingView

## Analyst Comment

ราคาปิด : 65.00

แนวรับ 64.00

แนวต้าน 69.00

- KKP ภาพในรอบวัน ราคาเกิดทรงกลับตัวในรอบเล็กๆ หลังเกิดสัญญาณ Bullish Divergence ขึ้นระหว่างราคากับ MACD ลุ้ราคาผ่านเส้น Trend Line ไปทดสอบแนวต้านเส้น EMA200 บริเวณ 69.00 บาท ที่หากผ่านไปได้จะมีโอกาสเป็นแนวโน้มขาขึ้น
- จุดเข้า 64.00 บาท , จุดตัดขาดทุน 62.00 บาท , เป้าหมายทำกำไร 67.00 และ 69.00 บาท

\* คำแนะนำสำหรับ 3 วันทำการ

ที่มา Chart : TQ Professional, TradingView

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค : ดนัยภัทร แตรพิฑูร, CFA #111498

ผู้ช่วยนักวิเคราะห์ปัจจัยทางเทคนิค : ญานินท์ อภิชาติสกุลวงศ์ | กิตติ บัวบึง | ฐนพงษ์ แซ่โล้ | พศุตม์ ใจวิวัฒน์ชัย



PhillipResearch



PhillipCapitalTH



02 635 1700 ต่อ 486

**TACC**

**MACD ตัดขึ้นเส้น Signal**

**BUY**

Dhanaiphath\_Netpitoon published on TradingView.com, Mar 25, 2023 19:33 UTC+7



## Analyst Comment

ราคาปิด : 6.05

แนวรับ 6.00

แนวต้าน 6.25

- TACC ภาพในกรอบวัน ราคา Breakout เส้น Trend Line พร้อมกับ MACD ตัดขึ้นเส้น Signal ลุ้นขึ้นไปทดสอบแนวต้านเส้น EMA89 แถว 6.40 บาท ซึ่งเป็นโซนเปิด Gap สำคัญ ที่หากราคาปิด Gap ได้ แนวโน้มทางขาลงจะอ่อนแรง และกลับขึ้นไปทดสอบแนวต้านใหญ่ EMA200
- จุดเข้า 6.00 บาท , จุดตัดขาดทุน 5.85 บาท , เป้าหมายทำกำไร 6.25 และ 6.40 บาท

\* คำแนะนำสำหรับ 3 วันทำการ

ที่มา Chart : TQ Professional, TradingView

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค : ดนัยภัทร แตรพิฑูร, CFA #111498  
ผู้ช่วยนักวิเคราะห์ปัจจัยทางเทคนิค : ญานินท์ อภิชาติสกุลวงศ์ | กิตติ บัวบึง | ฐนพงษ์ แซ่โล้ | พศุตม์ ใจวิวัฒน์ชัย



PhillipResearch



PhillipCapitalTH



02 635 1700 ต่อ 486

# Research Team

## ฝ่ายวิเคราะห์หลักทรัพย์

| กลยุทธ์การลงทุนและวิเคราะห์ทางเทคนิค | เลขทะเบียน   | โทรศัพท์            | กลุ่มอุตสาหกรรม   |
|--------------------------------------|--|---------------------|---|
| ธีรดา ขาญยั้งรงค์                    | นักวิเคราะห์การลงทุนด้านหลักทรัพย์ #9501             | 02 635 1700 ต่อ 487 |   |
|                                      | นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค                  |                     |   |
| ชุตติกาญจน์ สันติเมธีวิรุฬห์         | นักวิเคราะห์การลงทุนด้านสัญญาซื้อขายล่วงหน้า#37928   | 02 635 1700 ต่อ 494 |   |
|                                      | นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค                  |                     |   |
| ญานันท์ อภิชาติสกุลวงศ์              | นักวิเคราะห์การลงทุนด้านหลักทรัพย์ #41993            | 02 635 1700 ต่อ 532 | ยานยนต์   |
|                                      | ผู้ช่วยนักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค           |                     |   |
| दनัยภัทร เนตรพิฑูร, CFA              | นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน #111498 | 02 635 1700 ต่อ 498 |   |
|                                      | นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค                  |                     |   |
| กิตติ บัวมิ่ง                        | นักวิเคราะห์การลงทุนด้านหลักทรัพย์ #038313           | 02 635 1700 ต่อ 488 | บริการรับเหมาก่อสร้าง พัฒนาอสังหาริมทรัพย์(นิคมอุตสาหกรรม) เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร |
| รณพงษ์ แซ่โล                         | ผู้ช่วยนักวิเคราะห์                                  |                     |   |
| พศุดม ใจวิวัฒน์ชัย                   | ผู้ช่วยนักวิเคราะห์                                  |                     |   |

| ปัจจัยพื้นฐาน       | เลขทะเบียน                                | โทรศัพท์            | กลุ่มอุตสาหกรรม  |
|---------------------|---|---------------------|--|
| สยาม ตียนานท์       | นักวิเคราะห์การลงทุนด้านหลักทรัพย์ #17970 | 02 635 1700 ต่อ 483 | ขนส่งและโลจิสติกส์ สื่อและสิ่งพิมพ์  |
| รัชดา ทวีแสงสกุลไทย | นักวิเคราะห์การลงทุนด้านหลักทรัพย์ #17972 | 02 635 1700 ต่อ 482 | เกษตรและอาหาร ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์<br>พลังงาน ปิโตรเคมี พัฒนาอสังหาริมทรัพย์ |
| อดิสรณ์ มุ่งพาลชล   | นักวิเคราะห์การลงทุนด้านหลักทรัพย์ #18577 | 02 635 1700 ต่อ 497 | ธนาคาร เงินทุนหลักทรัพย์ ประกันภัย   |
| หทัยชนก มูลวงศ์     | นักวิเคราะห์การลงทุนด้านหลักทรัพย์ #64324 | 02 635 1700 ต่อ 530 | การแพทย์ การท่องเที่ยว พาณิชยกรรม  |
| ธนิก กัณฑ์พงษ์      | ผู้ช่วยนักวิเคราะห์                       |                     |  |
| ทศวรรณ ธรรมสุข      | ผู้ช่วยนักวิเคราะห์                       |                     |  |

### ฐานข้อมูลและการผลิต

มนันพิทส์ ยืนยงวัฒนาการ  
ชนิษฐา ศรีวงศ์  
นันท์ณภัส ธนสุวรรณพงศ์

### เรียบเรียงและแปลภาษา

ไชยยศ อิงคสรรัตน์  
ธกตวัต เสมใจดี

### นักออกแบบกราฟิก

ภริกาภรณ์ เงยไพบุลย์

# CG - 2564

## การจัดอันดับบรรษัทภิบาล - 2565



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



|        |       |        |        |        |        |        |        |        |        |
|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| ZS     | 7UP   | ABICO  | ABM    | ACE    | ACG    | ADB    | ADD    | AEONTS | AGE    |
| AHC    | AIE   | AIT    | ALUCON | AMANAH | AMR    | APCO   | APCS   | AQUA   | ARIN   |
| ARROW  | AS    | ASAP   | ASEFA  | ASIA   | ASIAN  | ASIMAR | ASK    | ASN    | ATP3D  |
| B      | BA    | BC     | BCH    | BEB    | BEC    | SCAP   | BH     | BIG    | BIC    |
| BJCHI  | BLA   | BR     | BRI    | BROOK  | BSM    | BYD    | CBG    | CEN    | CHARAN |
| CHAYO  | CHG   | CHOTI  | CHOW   | CI     | CIG    | CITY   | CIVIL  | CMC    | CPL    |
| CPW    | CRANE | CRD    | CSC    | CSP    | CV     | CWT    | DCC    | DHOUSE | DITTO  |
| DMT    | DOD   | DPAINT | DV8    | EASON  | EFORL  | ERW    | ESSO   | ESTAR  | FE     |
| FLOYD  | FORTH | FSS    | FTE    | GBX    | GCAP   | GENCO  | GJS    | GTB    | GYT    |
| HEMP   | HPT   | HTC    | HUMAN  | HYDRO  | ICH    | IFS    | IIG    | IMH    | INET   |
| INGRS  | INSET | INSURE | IRCP   | IT     | ITD    | J      | JAS    | JCK    | JCKH   |
| JMT    | JR    | KBS    | KCAR   | KIAT   | KISS   | KK     | KOOL   | KTIS   | KUMWEL |
| KUN    | KWC   | KWM    | L&E    | LDC    | LEO    | LH     | LHK    | M      | MATCH  |
| MBAX   | MEGA  | META   | MFC    | MGT    | MICRO  | MILL   | MITSUB | MK     | MODERN |
| MTI    | NBC   | NCAP   | NCH    | NDR    | NETBAY | NEX    | NINE   | NATION | NNCL   |
| NOVA   | NPX   | NRF    | NTV    | NUSA   | NWR    | OCC    | OGC    | ONEE   | PACO   |
| PATP   | PB    | PICO   | PIMO   | PIN    | PJW    | PL     | PLE    | PM     | PMTA   |
| PPP    | PPPM  | PRAPAT | PRECHA | PRIME  | PRIN   | PRINC  | PROEN  | PROS   | PROUD  |
| PSG    | PSTC  | PT     | PTC    | QLT    | RCL    | RICHY  | RJH    | ROJNA  | RPC    |
| RT     | RWI   | S11    | SA     | SABUY  | SAK    | SALEE  | SAMCO  | SANKO  | SAPPE  |
| SAWAD  | SCI   | SCP    | SE     | SECURE | SFLEX  | SFP    | SFT    | SGP    | SIAM   |
| SINGER | SKE   | SKN    | SKR    | SKY    | SLP    | SMART  | SMD    | SMIT   | SMT    |
| SNNP   | SNP   | SO     | SPA    | SPC    | SPCG   | SR     | SRICHA | SSF    | SSP    |
| STANLY | STC   | STPI   | SUC    | SVOA   | SVT    | SWC    | SYNEX  | TAE    | TAKUNI |
| TCC    | TCMC  | TFG    | TFI    | TFM    | TGH    | TIDLOR | TIGER  | TIPH   | TITLE  |
| TM     | TMC   | TMD    | TMI    | TNL    | TNP    | TNR    | TOG    | TPA    | TPAC   |
| TPCS   | TPIPL | TPIPP  | TPLAS  | TPS    | TQR    | TRITN  | TRT    | TRU    | TRV    |
| TSE    | TVT   | TWP    | UBE    | UEC    | UKEM   | UMI    | UOBKH  | UP     | UPF    |
| UTP    | VIBHA | VL     | VPO    | VRANDA | WGE    | WIJK   | WIN    | WINMED | WORK   |
| WP     | XO    | YUASA  | ZIGA   |        |        |        |        |        |        |



|        |       |       |        |        |        |        |        |       |       |
|--------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|
| A      | A5    | AI    | ALL    | ALPHAX | AMC    | APP    | AQ     | AU    | B52   |
| BEAUTY | BGT   | BLAND | BM     | BROCK  | BSBM   | BTNC   | CAZ    | CCP   | CGD   |
| CMAN   | CMO   | CMR   | CPANEL | CPT    | CSR    | CTW    | D      | DCON  | EKH   |
| EMC    | EP    | EVER  | F&D    | FMT    | GIFT   | GLOCON | GLORY  | GREEN | GSC   |
| HL     | HTECH | IHL   | INOX   | JAK    | JMART  | JSP    | JUBILE | KASET | KCM   |
| KWI    | KYE   | LEE   | LPH    | MATI   | M-CHAI | MCS    | MDX    | MENA  | MJD   |
| MORE   | MPIC  | MUD   | NC     | NEWS   | NFC    | NSL    | NV     | PAF   | PEACE |
| PF     | PK    | PPM   | PRAKIT | PTL    | RAM    | ROCK   | RP     | RPH   | RSP   |
| SIMAT  | SISB  | SK    | SOLAR  | SPACK  | SPG    | SQ     | STARK  | STECH | SUPER |
| SVH    | PTECH | TC    | TCCC   | TCJ    | TEAM   | THE    | THMUJ  | TKC   | TNH   |
| TNPC   | TOPP  | TPCH  | TPOLY  | TRUBB  | TTI    | TYCN   | UMS    | UNIQU | UPA   |
| UREKA  | VARO  | W     | WFX    | WPH    | YGG    |        |        |       |       |

**เกณฑ์การจัดอันดับบรรษัทภิบาล**

ระดับคะแนน: **สัญลักษณ์**

ต่ำกว่า 50% ไม่มีสัญลักษณ์ใด

50-59%

60-69%

70-79%

80-89%

90-100%

คำจำกัดความกิจการ (Corporate Governance) ที่ เป็นการดำเนินการตาม นโยบายของ สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยการสำรวจของ IOD เป็นการสำรวจและประเมินจากข้อมูลของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ แห่งประเทศไทย และตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ ที่มีกรเปิดเผยต่อสาธารณชน และเป็นข้อมูลที่อยู่ อยู่นางทั่วไปสามารถเข้าถึงได้ ดังนั้น ผล สสำรวจดังกล่าวจึง เป็นการนำเสนอในนาม ของ บุคคลภายนอก โดยไม่ได้เป็นการประเมินการปฏิบัติ และมิได้มีการใช้ข้อมูล ภายในในการ ประเมิน

อนึ่ง ผลการสำรวจดังกล่าว เป็นผลการสำรวจ ณ วันที่ปรากฏในรายงานการกำกับดูแล กิจการบริษัทจดทะเบียนไทยเท่านั้น ดังนั้น ผลการสำรวจจึงอาจเปลี่ยนแปลงได้ ภายหลังวันที่ สสำรวจ ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ที่โลโก้ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มิได้ยืนยันหรือ รับรองถึงความถูกต้องของผลการสำรวจดังกล่าวแต่อย่างใด ผลการสำรวจดังกล่าวแต่อย่างใด

# Thai CAC (ณ 7 กรกฎาคม 2565)

ข้อมูลบริษัทที่เข้าร่วมโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต (Thai CAC) ของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (ข้อมูล ณ วันที่ 7 กรกฎาคม 2565)

## ได้รับการรับรอง CAC

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

## ได้ประกาศเจตนารมณ์เข้าร่วม CAC

|        |       |       |       |      |       |     |        |        |
|--------|-------|-------|-------|------|-------|-----|--------|--------|
| AH     | ALT   | ADB   | ASW   | B52  | BBGI  | BRI | MME    | CBG    |
| CAZ    | CI    | CMCF  | CHG   | CV   | CPW   | CPR | DHOUSE | DOHOME |
| ECF    | EVER  | FLOYD | J     | JTS  | JMT   | KEX | KCC    | MEGA   |
| NCAP   | NER   | NONA  | NRF   | PIMO | OR    | RBF | RS     | SANKO  |
| GLOBAL | STECH | SA    | SFLEX | SVT  | SUPER | TKN | TMI    | TMD    |
| TSI    | VARO  | VIBHA | VCOM  | W    | WIN   |     |        |        |

## เว้นวรรค

|      |       |      |     |     |     |     |
|------|-------|------|-----|-----|-----|-----|
| AQUA | ARROW | APCO | EKH | LDC | SIS | SSS |
|------|-------|------|-----|-----|-----|-----|

# Offices

## สาขาในประเทศไทย

### กรุงเทพฯ

|              |  |
|--------------|--|
| สำนักงานใหญ่ | 849 อาคารวรรณิ์ ชั้น 11 ห้อง 1101, 1102, 1104, ชั้น 14 ห้อง 1403, 1404, ชั้น 15 และชั้น 22 ห้อง 2202 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500 |
| ศรีนครินทร์  | 699 อาคารโมเดิร์นฟอรัมทาวเวอร์ ชั้น 17 ถนนศรีนครินทร์ แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250  |
| วิภาวดี      | 333 อาคารเล่าเป็งง่วน 1 ชั้น 15 ซอยเฉยพวง ถนนวิภาวดี-รังสิต แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  |
| เยาวราช      | 308 อาคารกาญจนาทัด ชั้น 19 ถนนเยาวราช แขวงจักรวรรดิ เขตสัมพันธวงศ์ กรุงเทพฯ 10100  |
| บางกะปิ 1    | 3522 อาคารสำนักงานเดอะมอลล์ บางกะปิ ชั้น 8 ถนนลาดพร้าว แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240  |
| บางกะปิ 2    | 3522 อาคารสำนักงานเดอะมอลล์ บางกะปิ ชั้น 8 ถนนลาดพร้าว แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240  |
| หัวลำโพง     | 320 อาคารตั้งฮั่วบัก ชั้น 4 ถนนพระราม 4 แขวงมหาพฤฒาราม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500  |
| สยาม         | 989 อาคารสยามทาวเวอร์ ชั้น 11 ยูนิตA2 ถนนพระราม 1 แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330  |
| สินธร        | 130 - 132 อาคารสินธรทาวเวอร์ 3 ชั้น 19 ถนนวิฑู แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330   |

### ต่างจังหวัด

|                              |  |
|------------------------------|--|
| เชียงใหม่                    | 111/51 หมู่ที่ 2 ถนนหิตล ตำบลหนองหอย อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ 50000                        |
| หาดใหญ่                      | 55 อาคารเซาท์แลนดริ์เบอร์ ชั้น 4 ถนนราษฎร์ยินดี ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 90110            |
| หาดใหญ่2                     | 607 อาคารเรดาร์กรุ๊ป ชั้น 3 ยูนิต 3D ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 90110           |
| ขอนแก่น                      | 359/2 อาคารไควยูเอ ชั้น 4 ถนนมิตรภาพ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 40000                |
| พิษณุโลก                     | 59/15 อาคารไทยศิวารัตน์ ชั้น 2 ถนนบรมไตรโลกนารถ 2 ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก 65000 |
| ชุมพร                        | 25/45 ถนนกรมหลวงชุมพร ตำบลท่าตะเภา อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร 86000                                  |
| แหลมฉบัง                     | 53/112, 53/114 หมู่ที่ 9 ตำบลทุ่งสุขลา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20230                                |
| อินเวสเตอร์เซ็นเตอร์ ขอนแก่น | 252 หมู่ที่ 11 ตำบลเมืองเก่า อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 40000                                    |
| สุรินทร์                     | 91 ซอยดาดดอก ตำบลในเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์ 32000                                      |

## สาขาต่างประเทศ

|                |   |
|----------------|---|
| SINGAPORE      | Phillip Securities Pte Ltd Raffles City Tower Tel : (65) 6533 6001 www.poems.com.sg   |
| HONG KONG      | Phillip Securities (HK) Ltd 11/F United Centre 95 Queensway, Tel (852) 22776600 www.phillip.com.hk  |
| MALAYSIA       | Phillip Capital Management Sdn Bhd, Block B Level 3 Megan Avenue Tel (603) 21628841 www.poems.com.my  |
| JAPAN          | Phillip Securities Japan, Ltd 4-2 Nihonbashi Kabuto-cho, Chuo-ku, Tokyo Tel (81-3) 36662101   |
| INDONESIA      | PT Phillip Securities Indonesia ANZ Tower Level 23B, Tel (62-21) 57900800 www.phillip.co.id   |
| CHINA          | Phillip Financial Advisory (Shanghai) Co. Ltd Ocean Tower Unit 2318 Tel (86-21) 51699200 www.phillip.com.cn   |
| FRANCE         | King & Shaxson Capital Limited 3rd Flr, 35 Rue de la Bienfaisance Tel (33-1) 45633100 www.kingandshaxson.com  |
| UNITED KINGDOM | King & Shaxson Capital Limited 6th Flr, Candlewick House, Tel (44-20) 7426 5950 www.kingandshaxson.com  |
| UNITED STATES  | Phillip Futures Inc The Chicago Board of Trade Building Tel +1.312.356.9000   |
| AUSTRALIA      | PhillipCapital Australia Level 10, 330 Collins Street, Melbourne, VIC 3000Tel (613) 86339803 Fwww.phillipcapital.com.au   |
| SRI LANKA      | Asha Phillip Securities Ltd , No 60, 5th Lane, Colombo, 03, Sri Lanka, Tel: (+94) 11 2429 100 www.ashaphillip.net   |
| TURKEY         | Hak Menkul Kiymetler A.Ş Dr.Cemil Bengü Cad. Tel: (+90) (212) 296 84 84 (pbx) akmenkul@hakmenkul.com.tr   |
| INDIA          | PhillipCapital (India) Private Limited No. 1, C- Block, 2nd Floor, Modern Center , Jacob Circle, K. K. Marg, Mahalaxmi Mumbai 400011 Tel: (9122) 2300 2999 Website: www.phillipcapital.in |
| DUBAI          | PhillipCapital (India) Pvt Ltd.601, White Crown Building Dubai UAE. Mahalaxmi Mumbai 400011 Tel: (9122) 2300 2999 Website: www.phillipcapital.in  |
| CAMBODIA       | Building No71, St 163, Sangkat Toul Svay Prey I, Khan Chamkarmorn, Phnom Penh, Kingdom of Cambodia Tel: (855) 23 217 942 Website: www.kredit.com.kh                                       |



# Disclaimer

## การเปิดเผยข้อมูลและคำสงวนสิทธิ์

ข้อมูลและเนื้อหาสาระที่ปรากฏในเอกสารเผยแพร่ฉบับนี้จัดทำและเผยแพร่โดยบริษัทหลักทรัพย์ฟิลลิป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ภายใต้ข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) การอ้างถึง “PST” ในรายงานฉบับนี้ ให้ความหมายถึง บริษัทหลักทรัพย์ฟิลลิป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ยกเว้นมีการกำหนดเป็นอย่างอื่น เมื่อท่านได้รับหรืออ่านรายงานฉบับนี้แล้ว ท่านตกลงที่จะปฏิบัติตามข้อกำหนดและเงื่อนไขดังต่อไปนี้

ข้อมูลและเนื้อหาสาระในเอกสารเผยแพร่ฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้งานส่วนบุคคลเท่านั้น โดยลิขสิทธิ์เป็นกรรมสิทธิ์ของ PST แต่เพียงผู้เดียว บริษัทฯ ขอสงวนลิขสิทธิ์ ห้ามใช้หรือเปิดเผยข้อมูลและเนื้อหาสาระในรายงานฉบับนี้ต่อสาธารณชนโดยไม่ได้รับอนุญาต ห้ามคัดลอกหรือทำซ้ำรายงานฉบับนี้ ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจาก PST ก่อน ยกเว้นการคัดลอกรายงานทั้งฉบับเพื่อใช้เผยแพร่ภายในเท่านั้น หากท่านได้รับรายงานฉบับนี้โดยไม่ตั้งใจ โปรดลบหรือทำลายรายงานฉบับนี้ และแจ้งกลับผู้ส่งทันที

รายงานฉบับนี้จัดทำและเผยแพร่โดย PST เพื่อใช้เป็นข้อมูลอ้างอิงเท่านั้น ข้อมูล หรือความคิดเห็นใดๆ ที่ปรากฏในรายงานฉบับนี้ ไม่ได้เป็นหรือถือเป็นการชักชวนหรือเสนอแนะเพื่อวัตถุประสงค์ในการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ การลงทุน หรืออนุพันธ์ใดๆ แต่อย่างใด ข้อมูลและความคิดเห็นต่างๆ ในรายงานฉบับนี้ทาง PST พิจารณาแล้วว่า ถูกต้องในขณะจัดพิมพ์ รายงานฉบับนี้ยังรวมถึงข้อมูลที่ทาง PST ได้รับจากบุคคลที่สาม ซึ่งแหล่งที่มาของข้อมูลดังกล่าวโดยทั่วไป มักจะมีการเปิดเผยไว้ในรายงานด้วย ทาง PST ได้กำหนดขั้นตอนที่เหมาะสม เพื่อตรวจสอบให้แน่ใจว่าข้อมูลดังกล่าวถูกต้อง แต่ทั้งนี้ PST มิอาจรับรองความถูกต้องหรือความสมบูรณ์ของข้อมูลดังกล่าวได้ การดำเนินการซื้อขายโดยอ้างอิงรายงานฉบับนี้ถือเป็นความเสี่ยงของนักลงทุนแต่เพียงผู้เดียว โดย PST จะไม่รับผิดชอบใดๆ ต่อผลที่ตามมา ทั้งนี้ราคาหลักทรัพย์และอนุพันธ์อาจมีเปลี่ยนแปลงเคลื่อนไหวอย่างรวดเร็วและเกินคาด และผลการดำเนินงานในอดีตไม่จำเป็นต้องเป็นเครื่องบ่งชี้ถึงผลการดำเนินงานในอนาคต

รายงานฉบับนี้ไม่ได้จัดทำขึ้นเพื่อวัตถุประสงค์ในการลงทุน สถานะทางการเงิน และตามความต้องการเฉพาะเจาะจงใดๆ ของบุคคลใดบุคคลหนึ่งที่ได้รับรายงานฉบับนี้ นักลงทุนจึงควรขอคำแนะนำจากที่ปรึกษาทางกฎหมาย ภาษี และการลงทุนของท่านเองในการวิเคราะห์ที่เป็นอิสระ เพื่อประกอบการตัดสินใจถึงความเหมาะสมในการการลงทุนในหลักทรัพย์ หรือกลยุทธ์การลงทุนใดๆ ที่กล่าวถึง หรือแนะนำในรายงานฉบับนี้ และพึงตระหนักว่าคาดการณ์แนวโน้มในอนาคตอาจไม่เกิดขึ้นจริง รายงานฉบับนี้มิได้มีเจตนาเพื่อใช้หรือถือเป็นการเสนอขายหรือชักจูงให้ทำการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ที่อ้างถึงในรายงานดังกล่าวไม่ว่าในกรณีใดๆ ก็ตาม ข้อมูลที่อ้างถึงในรายงานบทวิเคราะห์ฉบับนี้อาจได้มาจากบริการข้อมูลการซื้อขายและสถิติ และจากแหล่งข้อมูลอื่นๆ ซึ่งทางบริษัทฯ พิจารณาแล้วเห็นว่ามีความน่าเชื่อถือได้ ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ฟิลลิป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) หรือบริษัทใดๆ ในกลุ่มบริษัท/บริษัทในเครือไม่รับประกันความถูกต้องหรือความสมบูรณ์ของข้อมูลดังกล่าว ด้วยเหตุนี้จึงไม่ควรอ้างอิงข้อมูลดังกล่าว ทั้งนี้ความเห็น การคาดการณ์ สมมติฐาน ประเมินการ การประเมินค่า และราคาต่างๆ ที่ปรากฏในรายงานฉบับนี้อ้างอิงตามวันที่ที่ระบุไว้ในรายงานดังกล่าวเท่านั้น และอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยมีต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ข้อสำคัญ: ท่านต้องรับทราบถึงข้อกำหนดและเงื่อนไขในการเปิดเผยข้อมูลและคำสงวนสิทธิ์ดังกล่าวนี้ ซึ่งถือเป็นส่วนหนึ่งของรายงานบทวิเคราะห์ การรับและการนำรายงานฉบับนี้ไปใช้ต้องต้องเป็นไปตามข้อกำหนดและเงื่อนไขในการเปิดเผยข้อมูลและคำสงวนสิทธิ์ดังกล่าวทุกประการ ทั้งนี้ ท่านสามารถขอรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับบริษัทผู้ออกหลักทรัพย์และหลักทรัพย์ที่กล่าวถึงในรายงานบทวิเคราะห์ฉบับนี้

การรับรอง: นักวิเคราะห์ที่จัดทำรายงานบทวิเคราะห์ฉบับนี้ขอรับรองว่า ความเห็นต่างๆ ที่ปรากฏในรายงานบทวิเคราะห์ฉบับนี้เป็นมุมมองส่วนตัวของนักวิเคราะห์ที่มีต่อบริษัทผู้ออกหลักทรัพย์ และ/หรือหลักทรัพย์ดังกล่าว โดยที่นักวิเคราะห์มิได้มีผลประโยชน์ทับซ้อน และไม่มีส่วนใดของผลตอบแทนที่นักวิเคราะห์ได้รับทั้งในอดีต ปัจจุบัน และในอนาคตเกี่ยวข้องกับการให้ความเห็นหรือคำแนะนำเฉพาะเจาะจงใดๆ ที่ปรากฏอยู่ในรายงานบทวิเคราะห์ฉบับนี้ ไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อม

บริษัทหลักทรัพย์ฟิลลิป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) หรือผู้ที่เกี่ยวข้องหรือมีความสัมพันธ์กับ PST รวมถึงแต่ไม่จำกัดเฉพาะเจ้าหน้าที่ กรรมการ พนักงาน หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องในการจัดเตรียมหรือออกรายงานฉบับนี้สามารถให้บริการธุรกรรมทางการเงินต่างๆ แก่องค์กรต่างๆ ทั้งในประเทศไทยและทั่วโลก ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเฉพาะ กิจกรรมเชิงพาณิชย์/พาณิชย์กิจ (รวมถึงการให้การสนับสนุน ที่ปรึกษาทางการเงิน หรือธุรกรรมการจัดจำหน่ายหลักทรัพย์) และการเป็นนายหน้าค้าหลักทรัพย์หรือธุรกรรมซื้อขายหลักทรัพย์ ทั้งนี้ PST หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องหรือมีความสัมพันธ์กับ PST รวมถึงแต่ไม่จำกัดเฉพาะเจ้าหน้าที่ กรรมการ พนักงาน หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องในการจัดเตรียมหรือออกรายงานฉบับนี้อาจมีส่วนร่วมหรือลงทุนในการทำธุรกรรมกับบริษัทผู้ออกหลักทรัพย์ที่ปรากฏในรายงานเผยแพร่ฉบับนี้ และอาจมีการให้บริการหรือขอทำธุรกิจกับบริษัทผู้ออกหลักทรัพย์ดังกล่าว นอกจากนี้ PST หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องหรือมีความสัมพันธ์กับ PST รวมถึงแต่ไม่จำกัดเฉพาะเจ้าหน้าที่ กรรมการ พนักงาน หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องในการจัดเตรียมหรือออกรายงานฉบับนี้อาจให้คำแนะนำหรือบริการด้านการลงทุนแก่บริษัทดังกล่าว และการลงทุน หรือการลงทุนอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องที่อาจปรากฏในรายงานเผยแพร่ฉบับนี้

# Disclaimer

PST หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องหรือมีความสัมพันธ์กับ PST รวมถึงแต่ไม่จำกัดเฉพาะเจ้าหน้าที่ กรรมการ พนักงาน หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องในการจัดเตรียมหรือออกรายงานฉบับนี้อาจมีการถือสถานะซื้อหรือขายเป็นครั้งคราวในหลักทรัพย์ที่อ้างอิงในรายงานฉบับนี้ หรือในสัญญาซื้อขายล่วงหน้าประเภทฟิวเจอร์ส หรือออปชันที่เกี่ยวข้อง ซื้อหรือขาย พร้อมทำการซื้อหรือขาย ณ ราคาที่กำหนด หรือเข้าร่วมในการทำธุรกรรมใด ๆ ที่เกี่ยวข้องกับหลักทรัพย์ดังกล่าว และได้รับค่านายหน้าหรือผลตอบแทนอื่นที่เกี่ยวข้องกับธุรกรรมดังกล่าว เงินลงทุนอาจอยู่ในรูปแบบสกุลเงินต่างๆ เช่น สกุลเงินดอลลาร์สหรัฐฯ และยูโร ซึ่งอาจมีความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนระหว่างสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐฯ และยูโร หรือสกุลเงินตราต่างประเทศอื่นๆ กับสกุลเงินท้องถิ่นของนักลงทุน ความผันผวนดังกล่าวอาจส่งผลกระทบต่อมูลค่า ราคา หรือผลตอบแทนจากเงินลงทุน

ภายใต้ขอบเขตของกฎหมายที่อนุญาต PST หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องหรือมีความสัมพันธ์กับ PST รวมถึงแต่ไม่จำกัดเฉพาะเจ้าหน้าที่ กรรมการ พนักงาน หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องในการจัดเตรียมหรือออกรายงานฉบับนี้อาจเข้าร่วมในธุรกรรมใด ๆ ดังกล่าวข้างต้นได้ทุกเมื่อ หรืออาจมีการถือหุ้นไม่ว่าจะมีนัยสำคัญหรือไม่ก็ตามในบริษัท และการลงทุน หรือการลงทุนที่เกี่ยวข้องที่กล่าวถึงในรายงานเผยแพร่ฉบับนี้ ด้วยเหตุนี้ ข้อมูลที่ทาง PST หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องหรือมีความสัมพันธ์กับ PST ได้รับ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเฉพาะเจ้าหน้าที่ กรรมการ พนักงาน หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องในการจัดเตรียมหรือออกรายงานฉบับนี้อาจไม่ได้ปรากฏในรายงานฉบับนี้ โดย PST หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องหรือมีความสัมพันธ์กับ PST รวมถึงแต่ไม่จำกัดเฉพาะเจ้าหน้าที่ กรรมการ พนักงาน หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องในการจัดเตรียมหรือออกรายงานฉบับนี้ อาจดำเนินการตามหรือใช้ข้อมูลดังกล่าวก่อนหรือทันทีหลังจากมีการเผยแพร่รายงานฉบับนี้ภายใต้ขอบเขตของกฎหมายที่อนุญาต ทั้งนี้ PST หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องหรือมีความสัมพันธ์กับ PST รวมถึงแต่ไม่จำกัดเฉพาะเจ้าหน้าที่ กรรมการ พนักงาน หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องในการจัดเตรียมหรือออกรายงานฉบับนี้ อาจจัดทำเอกสารอื่นซึ่งอาจไม่มีความสอดคล้องกับรายงานฉบับดังกล่าว หรือมีข้อสรุปที่แตกต่างไปจากเนื้อหาสาระในรายงานฉบับนี้

ความเหมาะสมและความเสี่ยง: รายงานฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ข้อมูลเท่านั้น มิได้จัดทำขึ้นเพื่อวัตถุประสงค์ในการลงทุน สถานการณ์ทางการเงิน หรือตามความต้องการเฉพาะเจาะจงใดๆ ของผู้ที่ได้รับรายงานฉบับนี้ หลักทรัพย์บางหลักทรัพย์อาจมีความเสี่ยงสูง และอาจไม่เหมาะกับนักลงทุนบางกลุ่ม นักลงทุนจึงควรใช้ดุลยพินิจของท่านในการตัดสินใจที่เหมาะสมในการลงทุนในหลักทรัพย์ที่อ้างอิงถึงในรายงานบทวิเคราะห์ฉบับนี้ตามข้อกำหนดทางกฎหมาย ภาษี และบัญชีที่เกี่ยวข้องกับนักลงทุน และวัตถุประสงค์หรือกลยุทธ์ในการลงทุน สถานะการเงิน และประสบการณ์ในการลงทุนของนักลงทุน การเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ หรืออัตราดอกเบี้ย รวมถึงปัจจัยอื่นๆ ทั้งด้านการเงิน เศรษฐกิจ และการเมือง อาจส่งผลในเชิงบวกหรือลบต่อมูลค่าของหลักทรัพย์ได้ ทั้งนี้ ผลประกอบการในอดีตไม่จำเป็นต้องเป็นเครื่องบ่งชี้ถึงผลการดำเนินงานในอนาคต

แหล่งข้อมูล: ความสมบูรณ์ และความถูกต้องของข้อมูล เนื้อหาสาระที่ปรากฏอยู่ในรายงานฉบับนี้อ้างอิงข้อมูลจากแหล่งข้อมูลของ PST และนักวิเคราะห์พิจารณาแล้วเห็นว่ามีความน่าเชื่อถือ แต่ทั้งนี้ PST และนักวิเคราะห์ไม่รับรองว่าข้อมูลที่ปรากฏอยู่ในรายงานฉบับนี้มีความถูกต้องหรือมีความสมบูรณ์ ด้วยเหตุนี้จึงไม่ควรอ้างอิงข้อมูลดังกล่าว ความเห็นที่ปรากฏในรายงานฉบับนี้เป็นความเห็นปัจจุบัน ณ วันที่ปรากฏในรายงานฉบับนี้ ซึ่งอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้โดยมิต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า นอกจากนี้ PST ไม่ได้อยู่ภายใต้ข้อผูกพันใดๆ ในการปรับปรุงหรือทำให้ข้อมูลเป็นปัจจุบัน

ข้อควรระวัง: การลงทุนมีความเสี่ยงสูงที่อาจทำให้เกิดความสูญเสียจากการซื้อขาย ด้วยเหตุนี้ นักลงทุนจึงควรพิจารณาอย่างรอบคอบถึงความเหมาะสมในการลงทุนโดยคำนึงถึงประสบการณ์ในการลงทุน วัตถุประสงค์ในการลงทุน แหล่งเงินทุน และรายละเอียดอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

สำหรับนักลงทุนในประเทศสหรัฐอเมริกาเท่านั้น: รายงานบทวิเคราะห์ฉบับนี้เป็นผลิตภัณฑ์ของบริษัทหลักทรัพย์ฟิลลิป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นนายจ้างของนักวิเคราะห์ผู้ซึ่งจัดทำรายงานบทวิเคราะห์ฉบับนี้ โดยนักวิเคราะห์ผู้ซึ่งจัดทำรายงานบทวิเคราะห์ฉบับนี้มีภูมิลำเนาอยู่นอกประเทศสหรัฐอเมริกา และมิได้มีความเกี่ยวข้องใดๆ กับนายหน้าหรือตัวแทนซื้อขายหลักทรัพย์ที่อยู่ภายใต้การกำกับดูแลในประเทศสหรัฐอเมริกา ดังนั้น นักวิเคราะห์จึงไม่อยู่ภายใต้การกำกับดูแลของนายหน้าหรือตัวแทนซื้อขายหลักทรัพย์ในประเทศสหรัฐอเมริกา และไม่จำเป็นต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดการขึ้นทะเบียนของ FINRA หรือ กฎหรือระเบียบใดๆ ของประเทศสหรัฐอเมริกา นอกเหนือจากสิ่งอื่นที่เกี่ยวข้องกับการติดต่อสื่อสารกับบริษัทที่ปรากฏในรายงาน การออกสื่อ และการซื้อขายหลักทรัพย์ ภายใต้ชื่อบัญชีของนักวิเคราะห์

รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยบริษัทหลักทรัพย์ฟิลลิป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) เพื่อแจกจ่ายให้แก่ “นักลงทุนสถาบันรายใหญ่” เท่านั้นตามที่ให้นิยามใน Rule 15a-6(b)(4) ภายใต้กฎหมาย Securities and Exchange Act, 1934 (the Exchange Act) ของประเทศสหรัฐอเมริกา และการตีความดังกล่าวโดยคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ของประเทศสหรัฐอเมริกา (กสท) ที่เกี่ยวข้องกับ Rule 15a6(a)(2) หากผู้รับรายงานฉบับนี้ไม่ได้เป็นเป็นนักลงทุนสถาบันรายใหญ่ตามที่ระบุข้างต้น ก็ไม่ควรกระทำการใดๆ ตามรายงานฉบับนี้ และควรส่งรายงานฉบับนี้กลับคืนแก่ผู้ส่ง นอกจากนี้ ห้ามคัดลอก ทำซ้ำ และ/หรือส่งต่อไปยังนักลงทุนรายอื่นในสหรัฐอเมริกา ที่ไม่ได้เป็นนักลงทุนสถาบันรายใหญ่

**บริษัทหลักทรัพย์ฟิลลิป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)**

**สำนักงานจดทะเบียนตั้งอยู่ที่ชั้น 15 อาคารรวิวัฒน์ เลขที่ 849 ถนนสีลม บางรัก กรุงเทพฯ 10500 ประเทศไทย**