



## THCOM

(Thaicom PCL.)

Sector : Communication

มินตรา รัตยาภาส e-mail: research@kks.co.th



Source: Aspen

### Business Description

เป็นผู้ให้บริการและดำเนินโครงการดาวเทียมสื่อสารแห่งชาติภายใต้สัมปทานจากกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ("MICT") ปัจจุบันบริษัทฯ มีดาวเทียมที่ให้บริการแก่ลูกค้าทั้งสิ้นจำนวน 4 ดวง คือ ไทยคม 1A ไทยคม 2 ไทยคม 4 (ไอทีสตาร์) และไทยคม 5

### Stock Information (ข้อมูล ณ 6 /07 / 2012)

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| ทุนจดทะเบียน (ล้านบาท)         | 5,660.41       |
| ทุนจดทะเบียนชำระแล้ว (ล้านบาท) | 5,479.69       |
| มูลค่าที่ตราไว้ (บาท)          | 5.00           |
| นโยบายจ่ายเงินปันผล            | ไม่ต่ำกว่า 40% |
| PE (X)                         | Na             |
| P/BV (X)                       | 1.18           |
| Book Value (บาท)               | 12.92          |
| Market Cap. (ล้านบาท)          | 16,767.84      |
| Free Float (%)                 | 58.84          |
| SAA Consensus (บาท)            | 16.98          |

### Sector Information

|          |       |
|----------|-------|
| P/E (X)  | 21.08 |
| P/BV (X) | 7.15  |

[www.kks.co.th](http://www.kks.co.th)

| คำแนะนำ            | ซื้อ  |
|--------------------|-------|
| Fair Value'55 (Bt) | 18.10 |
| Closed Price (Bt)  | 15.30 |
| Upside Gain        | 18%   |
| Dividend Yield 55  | 1%    |
| CGR 2011           | ▲▲▲▲  |

เราคาดว่าใน 2Q/55 THCOM จะมีกำไรสุทธิต่อเนื่องเป็นไตรมาสที่ 2 และมีรายได้แตะ 2,000 ล้านบาทเป็นครั้งแรก เนื่องจากธุรกิจดาวเทียมมีรายได้การใช้ Bandwidth IPSTAR เพิ่มขึ้น 41% Y-O-Y เราคาดว่าผลการดำเนินงานที่ดีต่อเนื่องของธุรกิจดาวเทียม ขณะที่ธุรกิจโทรศัพท์ในต่างประเทศที่คาดว่าจะมีผลขาดทุนทรงตัว ทำให้ THCOM มี EBITDA margin ดีขึ้นเป็น 41.5% สำหรับในครึ่งปีหลัง 55 มองว่า THCOM จะมีความคืบหน้าอย่างน้อย 2 ประเด็น 1) การต่อสัญญาให้บริการ IPSTAR ของ TOT ที่เหลือ 50% ทำให้ตลาด IPSTAR ในไทยจะขยาย Bandwidth เต็ม 100% เป็นตลาดที่ 2 ต่อจากญี่ปุ่น และ 2) การรักษาสหกิจวงโคจร 50.5 องศาตะวันออกของไทย จะหมดอายุของเดือน พ.ย. 55 โดย THCOM มีแผนจะยิงดาวเทียมไทยคม 9 ไปให้บริการตำแหน่งนี้ จึงมองเป็นประเด็นบวกหนุนกำไรเติบโตในอนาคต แนะนำ "ซื้อ"

### รายได้ 2Q/55แตะ 2,000 ล้านบาท เป็นครั้งแรก

ใน 2Q/55 คาดว่า THCOM จะมีรายได้รวม 2,050 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 10% Y-O-Y และ 8% Q-O-Q เนื่องจากธุรกิจดาวเทียมมีรายได้เติบโตทั้งรายได้ดาวเทียมไทยคม 5 และดาวเทียม IPSTAR โดยเฉพาะรายได้การใช้ Bandwidth IPSTAR จะเพิ่มขึ้น 41% Y-O-Y และ 8% Q-O-Q จากการใช้งาน BW ส่วนเพิ่มของโครงการ NBN ออสเตรเลีย และลูกค้า 2 รายใหม่ในญี่ปุ่น ทำให้ IPSTAR ในญี่ปุ่นจะมีการใช้งาน Bandwidth เต็ม 100% จาก 95% ใน 1Q/55 ส่วนรายได้ดาวเทียมไทยคม 5 เพิ่มขึ้นจากการเพิ่มช่องอีก 10 ช่อง และธุรกิจ DTV มีรายได้เพิ่มขึ้นจากยอดขายขายกล่อง DTV-HD 1 ราว 5 หมื่นกล่อง ขณะที่ธุรกิจโทรศัพท์ในต่างประเทศคาดว่าจะมีรายได้ทรงตัว Q-O-Q เพียงธุรกิจเดียว

### คาดว่ากำไรสุทธิ 2Q/55 จะเพิ่มขึ้น 38% Q-O-Q

เราคาดว่าผลประกอบการ 2Q/55 ของ THCOM จะมีกำไรสุทธิ 58 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 38% Q-O-Q และพลิกจากขาดทุนสุทธิ 25 ล้านบาท ใน 2Q/54 หากไม่รวมผลขาดทุนอัตราแลกเปลี่ยนราว 50 ล้านบาท จากยอดหนี้ 60 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ที่ได้รับผลกระทบค่าเงินบาทอ่อน คาดว่าผลการดำเนินงานปกติจะมีกำไร 108 ล้านบาท พลิกจากขาดทุนใน 2Q/54 และเพิ่มขึ้น 30% Q-O-Q เนื่องจากการเติบโตต่อเนื่องของธุรกิจดาวเทียม ขณะที่ธุรกิจโทรศัพท์ในต่างประเทศคาดว่าจะมีผลขาดทุนทรงตัว ทำให้ THCOM มีความสามารถในการทำกำไรดีขึ้นต่อเนื่อง Q-O-Q และ Y-O-Y โดย Gross margin ดีขึ้นเป็น 28.6% ส่วน Operating margin และ EBITDA margin ดีขึ้นเป็น 11.1% และ 41.5% ตามลำดับ



## แนะนำ "ซื้อ" มีประเด็นบวกหนุนการเติบโตต่อเนื่อง

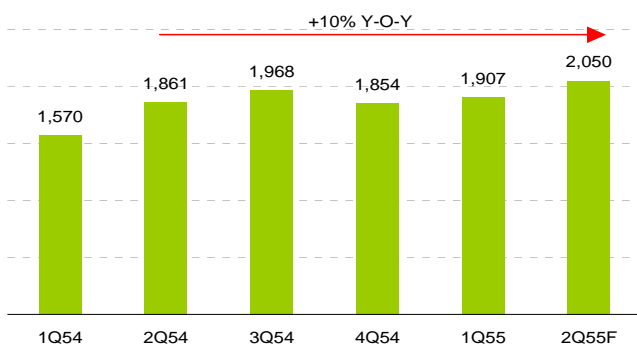
ครึ่งปีหลัง 55 เรายังมองว่า THCOM จะมีความคืบหน้าอย่างน้อย 2 ประเด็น 1) การต่อสัญญาใช้ บริการ IPSTAR ของ TOT ซึ่งจะหมดอายุเดือน พ.ย.55 ปัจจุบัน TOT ใช้ Bandwidth IPSTAR 50% ของ Capacity ในไทยที่มีราว 3,000 Mbps การต่อสัญญาใช้ Bandwidth ที่เหลือ 50% จะเพิ่มการใช้งาน Bandwidth อีก 4% ของ Capacity IPSTAR รวม ทำให้ตลาด IPSTAR ในไทยจะขาย Bandwidth เต็ม 100% เป็นตลาดที่ 2 ต่อจากญี่ปุ่น และ 2) การรักษาสถิติวงโคจร 50.5 องศา ของไทยจะหมดอายุของเดือน พ.ย.55 เช่นกัน โดยกระทรวง ICT มอบให้ THCOM ดูแลวงโคจรนี้แล้ว ปัจจุบัน THCOM อยู่ระหว่างเจรจากับ 5 ประเทศที่ใช้งานโคจรนี้ร่วมกัน หากได้ข้อสรุปจะขอใบอนุญาตจาก กสทช. อีกครั้ง และ THCOM มีแผนจะยิงดาวเทียมไทยคม 9 ไปให้บริการตำแหน่งนี้

สำหรับประมาณผลประกอบการของ THCOM เราได้รวมการต่อสัญญาของ TOT และมูลค่าเพิ่มของดาวเทียมไทยคม 6 ไว้แล้ว แต่ยังไม่รวมดาวเทียมไทยคม 7 กับ 9 เรายังมองว่าการเติบโตของ THCOM จากธุรกิจดาวเทียมที่อยู่ในช่วงการขยายตัว จะทำให้ผลประกอบการปีนี้เป็นพลิกเป็นกำไร และมีโอกาสจ่ายปันผลในอัตราหุ้นละ 0.15 บาท (yield 1%) แนะนำ "ซื้อ"

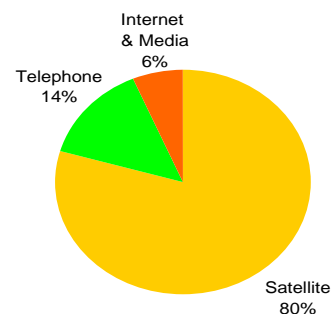
| Quarterly Comparison            |            |            |       |            |       |              |              |       |
|---------------------------------|------------|------------|-------|------------|-------|--------------|--------------|-------|
| Bt.mn                           | 2Q55F      | 1Q55       | Q-O-Q | 2Q54       | Y-O-Y | 1H55F        | 1H54         | Q-O-Q |
| Revenue                         | 2,050      | 1,907      | 8%    | 1,861      | 10%   | 3,957        | 3,431        | 15%   |
| Cost of sales & service         | 1,465      | 1,404      | 4%    | 1,416      | 3%    | 2,868        | 2,722        | 5%    |
| <b>Gross profit</b>             | <b>586</b> | <b>503</b> | 16%   | <b>446</b> | 31%   | <b>1,089</b> | <b>709</b>   | 53%   |
| SG&A                            | 358        | 327        | 9%    | 394        | -9%   | 685          | 761          | -10%  |
| <b>EBITDA</b>                   | <b>851</b> | <b>788</b> | 8%    | <b>667</b> | 27%   | <b>1,639</b> | <b>1,163</b> | 41%   |
| Depre. & amort'n                | 623        | 612        | 2%    | 616        | 1%    | 1,235        | 1,214        | 2%    |
| <b>EBIT</b>                     | <b>228</b> | <b>176</b> | 29%   | <b>52</b>  | 341%  | <b>404</b>   | <b>-51</b>   | nm    |
| Share of profit investment      | 48         | 45         | 7%    | 43         | 12%   | 93           | 87           | 7%    |
| Other revenue (expense) -net    | 28         | 25         | 10%   | 29         | -4%   | 53           | 41           | 32%   |
| Interest expense                | 120        | 116        | 3%    | 121        | -1%   | 236          | 241          | -2%   |
| <b>EBT</b>                      | <b>184</b> | <b>130</b> | 41%   | <b>3</b>   | nm    | <b>314</b>   | <b>-164</b>  | nm    |
| Gain (loss) from Fx.            | -50        | 12         | nm    | -9         | nm    | -38          | -23          | nm    |
| Income tax                      | 75         | 59         | 27%   | 16         | nm    | 135          | 1            | nm    |
| Profit (loss) from minorities   | 0          | 0          | nm    | 3          | nm    | 0            | 4            | nm    |
| <b>Normalized Profit (Loss)</b> | <b>108</b> | <b>83</b>  | 30%   | <b>-16</b> | nm    | <b>179</b>   | <b>-170</b>  | nm    |
| Non-recurring items - net       | 0          | -41        | nm    | 0          | nm    | -41          | 0            | nm    |
| <b>Net Profit</b>               | <b>58</b>  | <b>42</b>  | 38%   | <b>-25</b> | nm    | <b>101</b>   | <b>-192</b>  | nm    |
| EPS                             | 0.05       | 0.04       | 38%   | -0.02      | nm    | 0.09         | -0.18        | nm    |
| <b>Key Financial ratio</b>      |            |            |       |            |       |              |              |       |
| Gross profit margin             | 28.6%      | 26.4%      |       | 23.9%      |       | 27.5%        | 20.7%        |       |
| SG&A/Sales                      | 17.5%      | 17.2%      |       | 21.2%      |       | 17.3%        | 22.2%        |       |
| Operating margin                | 11.1%      | 9.2%       |       | 2.8%       |       | 10.2%        | -1.5%        |       |
| EBITDA margin                   | 41.5%      | 41.3%      |       | 35.9%      |       | 41.4%        | 33.9%        |       |

KKS Research Department

THCOM : Sales & Service revenue (Bt.mn)



THCOM revenue breakdown 2Q55F





ตารางเปรียบเทียบผลประกอบการรายปี

| Profit & Loss              |              |              |              |              | Financial Ratio                |       |       |       |       |
|----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------------------------|-------|-------|-------|-------|
| FY Ended December          | 2010         | 2011         | 2012F        | 2013F        | FY Ended December              | 2010  | 2011  | 2012F | 2013F |
| Sales                      | 6,700        | 7,254        | 8,132        | 8,728        | <b>Profitability Ratio (%)</b> |       |       |       |       |
| Costs of Sales             | 5,851        | 5,473        | 5,897        | 6,280        | Gross Margin                   | 12.7% | 24.6% | 27.5% | 28.0% |
| Gross profit               | 849          | 1,781        | 2,235        | 2,448        | EBITDA Margin                  | 27.6% | 37.6% | 36.8% | 36.9% |
| SG&A                       | 1,417        | 1,528        | 1,545        | 1,613        | EBIT Margin                    | -9.1% | 3.5%  | 8.0%  | 9.1%  |
| EBIT                       | -611         | 253          | 650          | 795          | ROE                            | -5.4% | -3.5% | 2.8%  | 4.1%  |
| Depre. & amort'n           | 2,463        | 2,477        | 2,339        | 2,421        | ROA                            | -3.0% | -1.8% | 1.4%  | 2.0%  |
| EBITDA                     | 1,852        | 2,730        | 2,989        | 3,216        | ROCE                           | -2.7% | 1.2%  | 3.1%  | 3.7%  |
| Interest expense           | 488          | 479          | 477          | 363          | <b>Cash Cycle (Days)</b>       |       |       |       |       |
| Other income               | 234          | 291          | 330          | 340          | Collection Days                | 55    | 54    | 54    | 54    |
| Pre-tax profit (loss)      | -822         | 65           | 503          | 772          | Inventory Days                 | 22    | 22    | 22    | 22    |
| Corporate Tax              | -130         | 483          | 116          | 154          | Payment Days                   | 90    | 95    | 90    | 90    |
| After-tax profit           | -693         | -417         | 387          | 618          | Net Cash Cycle Days            | -12   | -20   | -14   | -14   |
| Extraordinary Items        | 0            | 0            | 0            | 0            | <b>Liquidity Ratio (x)</b>     |       |       |       |       |
| Minority interest          | 6            | -12          | -8           | 4            | Current Ratio                  | 0.9   | 0.7   | 0.8   | 0.7   |
| Net profit                 | -789         | -490         | 395          | 614          | Quick Ratio                    | 0.7   | 0.6   | 0.7   | 0.6   |
| Norm. net profit           | -699         | -45          | 395          | 614          | <b>Leverage Ratios (x)</b>     |       |       |       |       |
| <b>Balance Sheet</b>       |              |              |              |              | <b>Percentage Growth (%)</b>   |       |       |       |       |
| FY Ended December          | 2010         | 2011         | 2012F        | 2013F        | Liability/ Equity              | 0.8   | 0.9   | 0.9   | 1.0   |
| Cash & ST Investments      | 1,272        | 2,866        | 3,073        | 3,918        | Int.-bearing Debt/Equity       | 0.6   | 0.7   | 0.7   | 0.5   |
| Current Assets             | 3,026        | 4,679        | 5,125        | 6,201        | Interest Coverage              | -1.25 | 0.53  | 1.36  | 2.19  |
| Fixed Assets               | 22,842       | 22,537       | 22,173       | 23,915       | Debt Service Coverage          | 0.2   | 0.3   | 0.3   | 0.4   |
| Total Assets               | 25,868       | 27,216       | 27,298       | 30,115       | <b>Per/Share Data (Bt)</b>     |       |       |       |       |
| S/T loan                   | 0            | 0            | 0            | 0            | EPS                            | -0.72 | -0.45 | 0.36  | 0.56  |
| Current Portion of Debt    | 854          | 4,626        | 4,346        | 2,800        | DPS                            | 0.00  | 0.00  | 0.15  | 0.20  |
| Current Liabilities        | 3,399        | 6,781        | 6,374        | 8,571        | BV                             | 13.27 | 12.94 | 13.10 | 13.66 |
| LT Debt                    | 7,544        | 5,651        | 6,080        | 5,175        | EV                             | 12.75 | 12.74 | 21.55 | 20.65 |
| Total Liabilities          | 11,325       | 13,039       | 12,941       | 15,145       | <b>Multiplier (x)</b>          |       |       |       |       |
| Paid-up Capital            | 5,480        | 5,480        | 5,480        | 5,480        | PE                             | nm    | nm    | 42.45 | 27.31 |
| Retained Earnings          | 4,223        | 3,732        | 4,127        | 4,741        | P/BV                           | 0.47  | 0.79  | 1.17  | 1.12  |
| Total Equity               | 14,543       | 14,176       | 14,356       | 14,970       | EV/EBITDA                      | 7.55  | 5.12  | 7.90  | 7.04  |
| <b>Cash Flow Statement</b> |              |              |              |              | Dividend yield (%)             | nm    | nm    | 1.0%  | 1.3%  |
| FY Ended December          | 2010         | 2011         | 2012F        | 2013F        |                                |       |       |       |       |
| Net Profit                 | -568         | 253          | 690          | 835          |                                |       |       |       |       |
| Depre./Amortization        | 2,463        | 2,477        | 2,339        | 2,421        |                                |       |       |       |       |
| Change in work's cap       | -17          | 159          | -300         | -300         |                                |       |       |       |       |
| Other non-cash items       | 0            | 0            | 0            | 0            |                                |       |       |       |       |
| <b>Operating Cash Flow</b> | <b>1,835</b> | <b>2,747</b> | <b>2,839</b> | <b>3,066</b> |                                |       |       |       |       |
| CAPEX                      | -698         | -110         | -200         | -300         |                                |       |       |       |       |
| <b>Free cash flows</b>     | <b>2,533</b> | <b>2,857</b> | <b>3,039</b> | <b>3,366</b> |                                |       |       |       |       |
| New shares issued          | 0            | 0            | 0            | 0            |                                |       |       |       |       |
| Net financing cash flows   | -786         | 931          | -2,416       | -1,199       |                                |       |       |       |       |
| <b>Net cash flows</b>      | <b>2,575</b> | <b>2,782</b> | <b>3,628</b> | <b>3,599</b> |                                |       |       |       |       |

ที่มา : ข้อมูลบริษัท / KKS ประมาณการ



|   |  |  |
|---|--|--|
| <b>สำนักงานใหญ่</b><br>500 อาคารอัมรินทร์ทาวเวอร์ ชั้น 7<br>ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330<br><b>โทรศัพท์</b> 0-2680-2222 <b>โทรสาร</b> 0-2680-2233<br>Email: customerservices@kks.co.th   | <b>สาขาระยอง</b><br>125/1 ถนนจันทอุดม (ระยอง - บ้านค่าย)<br>ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมือง ระยอง 21000<br><b>โทรศัพท์</b> (038) 617-477-85 <b>โทรสาร</b> (038) 617-490<br>Email: rayong@kks.co.th                                 | <b>สาขาพิษณุโลก</b><br>169/ 2-3-4 ถนนบรมไตรโลกนาถ<br>ตำบลในเมือง อำเภอเมือง พิษณุโลก 65000<br><b>โทรศัพท์</b> (055) 243-060 <b>โทรสาร</b> (055) 259-455<br>Email: pitsanulok@kks.co.th   |
| <b>สาขาอโศก</b><br>209 อาคารเค ทาวเวอร์<br>ถนนสุขุมวิท 21 (อโศก) แขวงคลองเตยเหนือ<br>เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110<br><b>โทรศัพท์</b> 0-2680-2900 <b>โทรสาร</b> 0-2680-2995<br>Email: asoke@kks.co.th   | <b>สาขานนทบุรี (สาขางามวงศ์วานเดิม)</b><br>ชั้น 4 อาคารเลขที่ 68/30 - 32 หมู่ที่ 8<br>ตำบลบางกระสอบ อำเภอเมือง นนทบุรี 11000<br><b>โทรศัพท์</b> 0-2527-8744 <b>โทรสาร</b> 0-2965-4634<br>Email: ngamwongwan@kks.co.th      | <b>สาขาบางนา</b><br>1093/56 ชั้น 11 อาคารเซ็นทรัลซิตี้บางนา บางนา-ตราด กม.3<br>แขวงบางนา เขตพระโขนง กรุงเทพฯ 10260<br><b>โทรศัพท์</b> 0-2745-6458-66, <b>โทรสาร</b> 0-2745-6467<br>Email: bangna@kks.co.th                       |
| <b>สาขาเชียงใหม่</b><br>33 อาคารเกียรตินาคิน แยกช่วงสิงห์ ถนนเชียงใหม่-ลำปาง<br>ตำบลช้างเผือก อำเภอเมือง เชียงใหม่ 50300<br><b>โทรศัพท์</b> (053) 220-751-54, (053) 220-760<br><b>โทรสาร</b> (053) 220-763, (053) 220-765<br>Email: chiangmai@kks.co.th | <b>สาขาสมุทรสาคร</b><br>1400 / 98-101 ถนนเอกชัย<br>ตำบลมหาชัย อำเภอเมือง สมุทรสาคร 74000<br><b>โทรศัพท์</b> (034) 837-246-64, (034) 427-123-5<br><b>โทรสาร</b> (034) 423-565, (034) 837-255<br>Email: smutsakorn@kks.co.th | <b>สาขาหาดใหญ่</b><br>200 อาคารจุลดิศหาดใหญ่พลาซ่า<br>ชั้น 4 ห้อง 414-424 ถนนนิพัทธ์อุทิศ 3 ตำบลหาดใหญ่ อำเภอ<br>หาดใหญ่ สงขลา 90110<br><b>โทรศัพท์</b> (074) 354-747-51 <b>โทรสาร</b> (074) 239-515<br>Email: haadyai@kks.co.th |
| <b>สาขาขอนแก่น</b><br>9/2 ถนนประชาสโมสร<br>ตำบลในเมือง อำเภอเมือง ขอนแก่น 40000<br><b>โทรศัพท์</b> (043) 337-700-10 <b>โทรสาร</b> (043) 337-721<br>Email: khonkaen@kks.co.th  | <b>สาขาชลบุรี</b><br>7/18 หมู่ที่ 4 ถนนสุขุมวิท<br>ตำบลห้วยกะปิ อำเภอเมือง ชลบุรี 20130<br><b>โทรศัพท์</b> (038) 384-931-43 <b>โทรสาร</b> (038) 384-794<br>Email: chonburi@kks.co.th                                       | <b>สาขาหาดใหญ่ 2 (Mini Branch)</b><br>20/1 ถนนราษฎร์ยี่สิบ<br>ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ สงขลา 90110<br><b>โทรศัพท์</b> (074) 209-837-40 <b>โทรสาร</b> (074) 209-841<br>Email: haadyai@kks.co.th                                   |

**คำแนะนำการลงทุนบทวิเคราะห์ทางปัจจัยพื้นฐาน**

**คำอธิบาย และ หลักเกณฑ์**

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>ซื้อ</b>         | มูลค่าเหมาะสม สูงกว่า ราคาตลาดตั้งแต่ 10% ขึ้นไป   |
| <b>ถือ</b>          | มูลค่าเหมาะสม สูงกว่า ราคาตลาดไม่ถึง 10% หรือ ต่ำกว่า ราคาตลาดไม่เกิน 5%   |
| <b>ขาย</b>          | มูลค่าเหมาะสม ต่ำกว่า ราคาตลาดตั้งแต่ 5% ขึ้นไป  |
| <b>ซื้อเก็งกำไร</b> | มูลค่าเหมาะสม เท่ากับ / ต่ำกว่า / สูงกว่า ราคาตลาด แต่นักวิเคราะห์ประเมินว่า<br>หลักทรัพย์จะมีประเด็นบวกที่อาจจูงจูงราคาหุ้นระยะสั้น |

**การเปิดเผยส่วนได้เสียของบล.เกียรตินาคิน กับ หลักทรัพย์ในบทวิเคราะห์**

| รายละเอียด                             | มี | ไม่มี |
|--|----|-------|
| 1) การเป็นผู้จัดจำหน่ายหลักทรัพย์      |    | ✓     |
| 2) การทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาทางการเงิน |    | ✓     |
| 3) การรับค่าตอบแทนอื่นๆ                |    | ✓     |

**คำชี้แจง :** คำแนะนำการลงทุนของบทวิเคราะห์ทางปัจจัยพื้นฐาน พิจารณาจากส่วนต่าง (Upside) ของราคาหุ้นในตลาดและมูลค่าที่เหมาะสมที่นักวิเคราะห์หลักทรัพย์ประเมินได้เป็นหลัก ทั้งนี้ คำแนะนำการลงทุนของบทวิเคราะห์ทางปัจจัยพื้นฐานอาจจะ "เหมือน" หรือ "แตกต่าง" กับคำแนะนำการลงทุนในบทวิเคราะห์ทางเทคนิควิทยานักลงทุนต้องพิจารณาคำแนะนำการลงทุนของบทวิเคราะห์อย่างรอบคอบเพื่อให้สอดคล้องกับลักษณะการลงทุนของท่าน ก่อนการตัดสินใจลงทุน

**Disclaimer (Fundamental Report)**

รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดย ฝ่ายวิเคราะห์หลักทรัพย์และที่ปรึกษาการลงทุน บริษัทหลักทรัพย์ เกียรตินาคิน จำกัด บนพื้นฐานข้อมูลซึ่งพิจารณาแล้วว่ามีที่น่าเชื่อถือและ/หรือถูกต้อง อย่างไรก็ตาม ฝ่ายวิเคราะห์หลักทรัพย์และที่ปรึกษาการลงทุนมิอาจยืนยันและรับรองความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูลดังกล่าวได้ แม้ว่าข้อมูลดังกล่าวจะปรากฏข้อความที่อาจเป็นหรืออาจตีความว่าเป็นเช่นนั้นได้ บริษัทฯจึงไม่รับรองต่อการนำเอาข้อมูล บทความ ความเห็น และ/หรือ บทสรุปที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ไปใช้ไม่ว่ากรณีใดๆซึ่งบทความดังกล่าวเป็นเพียงแนวคิดของผู้จัดทำเพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจในการลงทุน ดังนั้น นักลงทุนควรใช้ดุลพินิจอย่างรอบคอบในการพิจารณาลงทุน ทั้งนี้ บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการนำข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารนี้ไม่ว่าจะทั้งหมด หรือบางส่วน ไปทำซ้ำ หรือ ดัดแปลง แก้ไข หรือนำเอกสารเผยแพร่ต่อสาธารณชนจะต้องได้รับความยินยอมจากบริษัทฯ ก่อน

**Corporate Governance**

| ตราสัญลักษณ์      | ช่วงคะแนน  | ความหมาย | การเปิดเผยผลการสำรวจของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย IOD ในเรื่องการกำกับดูแลกิจการ (Corporate Governance) เป็นการดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยการสำรวจของ IOD เป็นการสำรวจและประเมินจากข้อมูลของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และตลาดหลักทรัพย์ เอ็มเอไอ ที่มีการเปิดเผยต่อสาธารณะ และเป็นข้อมูลที่อยู่สาธารณะที่ผู้ลงทุนทั่วไปสามารถเข้าถึงได้ ดังนั้น ผลสำรวจดังกล่าวจึงเป็นการนำเสนอในมุมมองของบุคคลภายนอก โดยไม่ได้เป็นการประเมินการปฏิบัติ และมีได้มีการใช้ข้อมูลภายใน ในการประเมิน ทั้งนี้ IOD ทำการเผยแพร่รายชื่อเฉพาะบริษัทที่ได้คะแนนอยู่ในระดับ "ดี" ขึ้นไป ซึ่งมี 3 กลุ่มคือ "ดี" "ดีมาก" และ "ดีเลิศ" อนึ่ง ผลการสำรวจดังกล่าวเป็นผลการสำรวจ ณ วันที่ปรากฏในรายงานการกำกับดูแลกิจการ บริษัทจดทะเบียนไทยเท่านั้น ดังนั้น ผลการสำรวจจึงอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังจากวันดังกล่าวทั้งนี้บริษัทหลักทรัพย์เกียรตินาคินจำกัดมิได้ยืนยันหรือรับรองถึงความถูกต้องของผลการสำรวจ |
|-------------------|------------|----------|---|
|                   | 90 - 100   | ดีเลิศ   |   |
|                   | 80 - 89    | ดีมาก    |   |
|                   | 70 - 79    | ดี       |   |
|                   | 60 - 69    | ดีพอใช้  |   |
|                   | 50 - 59    | ผ่าน     |   |
| ไม่มีตราสัญลักษณ์ | ต่ำกว่า 50 | N/A      |   |

| นักวิเคราะห์ด้านพื้นฐาน |                       | นักวิเคราะห์ด้านกลยุทธ์และเทคนิค |                        |
|-------------------------|-----------------------|----------------------------------|------------------------|
| ธริศา ชัยสุนทรโยธิน     | tarisa.cha@kks.co.th  | อภิสิทธิ์ ลิ้มปรีชาสกุล          | Apisit_I@kks.co.th     |
| วิชชุดา ปลั่งมณี        | wichuda_p@kks.co.th   | ณาติส ประเสริฐสกุล               | Nasis.p@kks.co.th      |
| มินตรา รัตยาภาส         | mintra@kks.co.th      | <b>ส่วนสนับสนุนข้อมูล</b>        |                        |
| เบญจพล สุทธิวนิช        | benjaphol_s@kks.co.th | สมจิต วิรุฬห์ธานี                | Research@kks.co.th     |
| อดิสรณ์ มุ่งพาลชล       | adisorn_m@kks.co.th   | อังศุมาลิน คุ่มวงศ์              | Angsumalin_k@kks.co.th |
| ดิษฐานพ วัฒนเวคิน       | dithanop_v@kks.co.th  | ปรียานุช ฉายานุเคราะห์           | preeyanuch@kks.co.th   |
|                         |                       | <b>RESEARCH CALL CENTER</b>      | <b>02 680 2111</b>     |