

รายการอ้างอิง



ภาษาไทย

กัลยา วานิชย์บัญชา. 2540. การวิเคราะห์สถิติ: สถิติเพื่อการตัดสินใจ. 3. กรุงเทพมหานคร : คณะ
พาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ภาษาอังกฤษ

Damodar, N. G. 1995. Basic Econometrics. 3rd ed. Economic Series. Singapore :
McGraw-Hill,

Grinblatt, M., and S. Titman. 1998. Financial markets and corporate strategy. 1st ed.
Finance series. Singapore : McGraw-Hill,

Hertzel, M., and R. L. Smith. 1993. Market discounts and shareholder gains for placing
equity privately. Journal of Finance 48 : 459-485.

Leland, H. E., and D. H. Pyle. 1977. Information asymmetries, financial structure, and
Financial intermediation. Journal of Finance 32 : 371-387.

Morck, R., A. Shleifer, and R. Vishny. 1988. Management ownership and market
valuation: An empirical analysis. Journal of Financial Economics 20 : 293-315.

Myers, S. C., and N. S. Majluf. 1984. Corporate financing and investment decision when
the firm has information that investors do not have. Journal of Financial
Economics 13 : 187-221.

Patell, J. M. 1976. Corporate forecasts of stock price behavior. Journal of Accounting
Research (Autumn) : 246-276.

Shleifer, A., and R. Vishny. 1986. Large shareholders and corporate control. Journal of
Political Economy 95 : 461-488.

The Stock Exchange of Thailand. 1998. Listed company information. Thailand : The
Stock Exchange of Thailand.

Wruck, K. H. 1989. Equity ownership concentration and firm value: Evidence from
private equity financings. Journal of Financial Economics 23 : 3-28.

ภาคผนวก



ภาคผนวก ก

อัตราผลตอบแทนที่ผิดปกติของจำหน่ายหุ้นเพิ่มทุนแบบออกขายให้กับประชาชนทั่วไป

ทำการศึกษาช่วงเวลาที่เกิดอัตราผลตอบแทนที่ผิดปกติโดยใช้วิธีแบบจำลองตลาด(Market Model) จากข้อมูล จำนวน 7 ตัวอย่าง ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2539 ถึง 31 ธันวาคม พ.ศ. 2541 โดยในการศึกษาได้ทำการกำหนดว่าวันที่คณะกรรมการมีมติเป็นวันประกาศที่ใช้ในการศึกษา (Announcement date) นอกจากนี้ยังได้ทำการกำหนดช่วงเวลาตั้งแต่ 15 ถึง 75 วันก่อนทำการประกาศ (-75,-15) เป็นช่วงเวลาที่ใช้ในการหาแบบจำลองตลาด และได้กำหนดช่วงเวลา 15 วันก่อนและหลังการประกาศ(-15,15) เป็นช่วงระยะเวลาในการศึกษาถึงอัตราผลตอบแทนที่ผิดปกติเช่นเดียวกับการหาอัตราผลตอบแทนที่ผิดปกติของการเพิ่มทุนแบบเฉพาะเจาะจง

จากการศึกษาได้ผลดังตารางที่ ก.1 พบว่า อัตราผลตอบแทนที่ผิดปกติหลังปรับให้มีค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเดียวกัน มีนัยสำคัญในวันหลังทำการประกาศ 1วัน(1) 2วัน(2) 6วัน(6) 8วัน(8) และ 12วัน(12) โดยเฉลี่ยอัตราผลตอบแทนที่ผิดปกติหลังปรับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเดียวกันเป็นไปในทางลบ ซึ่งทั้งนี้อัตราผลตอบแทนที่ผิดปกติที่เกิดขึ้นอย่างมีนัยสำคัญมากที่สุดนั้นเกิดขึ้น หลังทำการประกาศ เป็นระยะเวลา 2วันหรือ(2) ($Z=-3.647$) มีค่าเฉลี่ยอัตราผลตอบแทนที่ผิดปกติหลังปรับให้มีค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเดียวกันเท่ากับ -1.4 ส่วนที่มีระดับนัยสำคัญรองลงมาคือ ณ. หลังประกาศ 1 วัน(1)($Z= -3.425$)ซึ่งมีค่าเฉลี่ยอัตราผลตอบแทนที่ผิดปกติหลังปรับให้มีค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเดียวกันเท่ากับ -1.32

จากนี้เราจะทำการศึกษานหาช่วงอัตราผลตอบแทนที่ผิดปกติสะสมหลังปรับให้มีค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเดียวกัน ซึ่งผลการศึกษาสามารถแสดงได้ในตารางที่ ก.2 ซึ่งสามารถกล่าวได้ว่า พบอัตราผลตอบแทนที่ผิดปกติสะสมหลังปรับให้มีค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเดียวกันที่แตกต่างจากศูนย์อย่างมีนัยสำคัญ ในช่วงวันต่อไปนี้ (0,1) (-1,1) (0,3) และ (-3,3) โดย ช่วงวันที่ (0,3) นั้นค่าอัตราผลตอบแทนที่ผิดปกติสะสมหลังปรับให้มีค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเดียวกันนั้นมีค่าแตกต่างจากศูนย์มากที่สุด ($Z=-3.39$) โดยมีค่าเฉลี่ยอัตราผลตอบแทนที่ผิดปกติสะสมหลังปรับให้มีค่ามาตรฐานเดียวกันเท่ากับ -1.305 ส่วนอันดับรองลงมาได้แก่ช่วง (0,-1) ($Z=-3.327$) ซึ่งมีเฉลี่ยค่าอัตราผลตอบแทนที่ผิดปกติสะสมหลังปรับให้มีค่ามาตรฐานเดียวกันเท่ากับ -0.988

ตารางที่ ก.1

อัตราผลตอบแทนผิดปกติหลังปรับให้มีค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเดียวกันรอบวัน ประกาศการจำหน่ายหุ้นเพิ่มทุนแบบออกขายให้กับประชาชนทั่วไป

อัตราผลตอบแทนที่ผิดปกติหลังปรับให้มีค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเดียวกัน คำนวณโดยใช้วิธีแบบจำลองตลาด (Market Model) ในการหาค่าสัมประสิทธิ์ความสัมพันธ์ ซึ่งข้อมูลที่น่ามาใช้ในการศึกษาคือข้อมูลการประกาศการจำหน่ายหุ้นเพิ่มทุนแบบออกขายให้กับประชาชนทั่วไป จำนวน 7 ตัวอย่าง ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2539 ถึง 31 ธันวาคม พ.ศ. 2541 โดยในการศึกษาได้ทำการกำหนดให้วันที่คณะกรรมการมีมติ เป็นวันประกาศที่ใช้ในการศึกษา ซึ่งในที่นี้คือวันที่ศูนย์

| ระยะเวลารอบๆวันประกาศ | | | | | |
|--|--------------------|-------------------|---------------------|--------|--------|
| วันที่ | -15 | -14 | -13 | -12 | -11 |
| ค่าเฉลี่ยอัตราผลตอบแทนที่ผิดปกติหลังปรับให้มีค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเดียวกัน | -0.229 | -0.058 | 0.389 | 0.152 | 0.485 |
| % ข้อมูลที่มีค่าเป็นลบ | 57.14 | 71.429 | 28.571 | 42.857 | 42.857 |
| วันที่ | -9 | -8 | -7 | -6 | -5 |
| ค่าเฉลี่ยอัตราผลตอบแทนที่ผิดปกติหลังปรับให้มีค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเดียวกัน | -0.089 | -0.055 | 0.235 | -0.292 | -0.112 |
| Z | -0.231 | -0.144 | 0.610 | -0.758 | -0.292 |
| % ข้อมูลที่มีค่าเป็นลบ | 42.85 | 28.571 | 42.857 | 71.429 | 85.714 |
| วันที่ | -4 | -3 | -2 | -1 | 0 |
| ค่าเฉลี่ยอัตราผลตอบแทนที่ผิดปกติหลังปรับให้มีค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเดียวกัน | -0.546 | -0.451 | 0.079 | 0.393 | -0.078 |
| Z | -1.418 | -1.172 | 0.205 | 1.022 | -0.203 |
| % ข้อมูลที่มีค่าเป็นลบ | 71.42 | 71.429 | 57.143 | 42.857 | 28.571 |
| วันที่ | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| ค่าเฉลี่ยอัตราผลตอบแทนที่ผิดปกติหลังปรับให้มีค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเดียวกัน | -1.32 [*] | -1.4 [*] | 0.191 | 0.157 | 0.147 |
| Z | -3.425 | -3.647 | 0.495 | 0.409 | 0.383 |
| % ข้อมูลที่มีค่าเป็นลบ | 85.71 | 85.714 | 42.857 | 14.286 | 42.857 |
| วันที่ | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| ค่าเฉลี่ยอัตราผลตอบแทนที่ผิดปกติหลังปรับให้มีค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเดียวกัน | 0.7 ^{***} | -0.418 | -0.82 ^{**} | 0.063 | 0.118 |
| Z | 1.830 | -1.086 | -2.129 | 0.163 | 0.306 |
| % ข้อมูลที่มีค่าเป็นลบ | 28.57 | 71.429 | 71.429 | 42.857 | 42.857 |
| วันที่ | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| ค่าเฉลี่ยอัตราผลตอบแทนที่ผิดปกติหลังปรับให้มีค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเดียวกัน | -0.479 | -0.455 | -0.99 [*] | -0.622 | 0.443 |
| Z | -1.246 | -1.183 | -2.569 | -1.615 | 1.150 |
| % ข้อมูลที่มีค่าเป็นลบ | 57.14 | 42.857 | 71.429 | 85.714 | 28.571 |

* , ** , *** แสดงถึงข้อมูลนี้มีค่าแตกต่างจากศูนย์อย่างมีนัยสำคัญ ณ ระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 99 95 และ 90

ตารางที่ ก.2

อัตราผลตอบแทนผิดปกติหลังปรับให้มีค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเดียวกันสะสม รอบวัน ประกาศการจำหน่ายหุ้นเพิ่มทุนแบบออกขายให้กับประชาชนทั่วไป

อัตราผลตอบแทนผิดปกติหลังปรับให้มีค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเดียวกันสะสม คำนวณโดยใช้วิธีแบบจำลองตลาดในการหาสัมประสิทธิ์ความสัมพันธ์ ซึ่งข้อมูลที่นำมาใช้ในการศึกษาคือข้อมูลการประกาศการจำหน่ายหุ้นเพิ่มทุนแบบขายให้กับบุคคลทั่วไป จำนวน 7 ตัวอย่าง ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2539 ถึง 31 ธันวาคม พ.ศ. 2541 โดยในการศึกษากำหนดให้วันที่คณะกรรมการมีมติ เป็นวันประกาศที่ใช้ในการศึกษา ซึ่งในที่นี้คือวันที่ 0

| ช่วงระยะเวลา | ช่วงระยะเวลารอบๆ วันประกาศ(วันที่0) | | | | | | |
|---|-------------------------------------|--------|----------------------|---------------------|--------|---------------------|--------------------|
| | (-10,-1) | (-1,0) | (0,1) | (-1,1) | (-3,0) | (0,3) | (-3,3) |
| ค่าเฉลี่ยอัตราผลตอบแทนที่ผิดปกติหลังปรับให้ มีค่ามาตรฐานเดียวกัน | -0.232 | 0.223 | -0.988 ^{**} | -0.76 ^{**} | -0.028 | -1.305 [*] | 0.92 ^{**} |
| Z | -0.603 | 0.579 | -2.565 | -1.976 | -0.074 | -3.390 | -2.377 |
| % ข้อมูลเป็นลบ | 57.14 | 42.86 | 85.71 | 71.43 | 42.86 | 100.00 | 85.71 |
| ค่าเฉลี่ยอัตราผลตอบแทนที่ผิดปกติ% | -2.819 | 1.344 | -3.327 | -2.250 | 1.286 | -7.759 | -6.740 |

^{*}, ^{**}, ^{***} แสดงถึงข้อมูลนี้มีค่าแตกต่างจากศูนย์อย่างมีนัยสำคัญ ณ ระดับความเชื่อมั่น ร้อยละ 99 95 และ 90

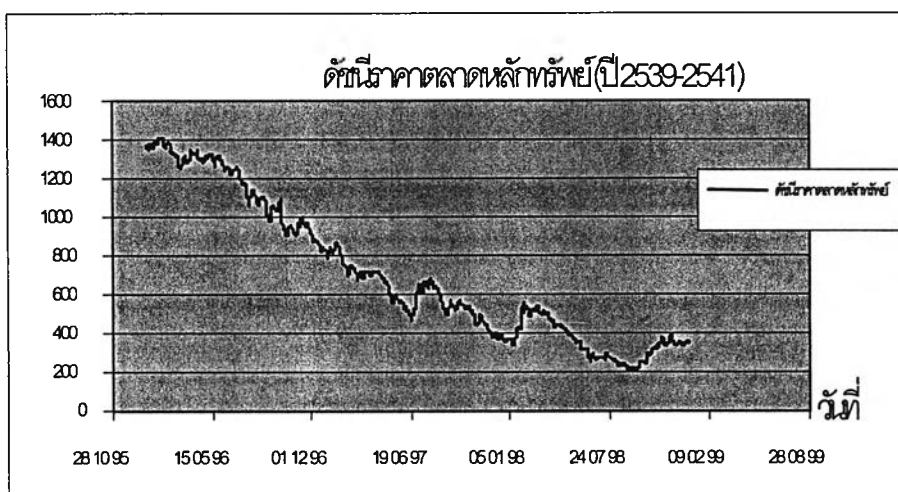
ภาคผนวก ข

แนวโน้มและทิศทางของดัชนีตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

จากกราฟจะเห็นได้ว่าตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2539 เป็นต้นมาจนถึง 31 ธันวาคม พ.ศ. 2541 ซึ่งเป็นช่วงเวลาที่เรากำลังศึกษาการจำหน่ายหุ้นเพิ่มทุนแบบเฉพาะเจาะจง นั้น ดัชนีราคาตลาดหลักทรัพย์นั้นปรับตัวลดลงอย่างต่อเนื่องตลอดเวลาจาก 1,360.57 จุด ในวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2539 เป็น 355.81 จุด ในวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2541

แผนภาพที่ ข.1

กราฟแสดงทิศทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
ในช่วงเวลาตั้งแต่ 1 มกราคม พ.ศ. 2539 ถึง 31 ธันวาคม พ.ศ. 2541



ภาคผนวก ค

การศึกษาเรื่องอัตราส่วนลดจากราคาตลาดรอบ ๆ วันประกาศ

ทำการหาอัตราส่วนลดจากราคาตลาดรอบ ๆ วันประกาศ เพื่อทำการยืนยันว่าไม่
ว่าจะใช้วันใดๆ ในช่วง 10 วันรอบวันประกาศ ในการทำการหาอัตราส่วนลดจากราคาตลาด ก็ยัง
ส่งผลทำให้อัตราส่วนลดจากราคาตลาดมีค่าเป็นลบ ดังแสดงในตารางที่ ค.1

ตารางที่ ค.1

ตารางแสดงอัตราส่วนลดจากราคาตลาด ณ วันต่างๆ รอบวันประกาศ

อัตราส่วนลดจากราคาตลาด แสดงถึงต้นทุนการจำหน่ายหุ้นเพิ่มทุนแบบเฉพาะเจาะจง โดยการคำนวณจาก
ความแตกต่างของราคาที่เหมาะสมกับราคาที่ทำกรเพิ่มทุนแบบเฉพาะเจาะจง โดยทำการเก็บข้อมูลการ
ประกาศการจำหน่ายหุ้นเพิ่มทุนแบบเฉพาะเจาะจง จำนวน 70 ตัวอย่าง ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2539 ถึง
31 ธันวาคม พ.ศ. 2541 โดยในการศึกษากำหนดให้วันที่คณะกรรมการมีมติ เป็นวันประกาศที่ใช้ในการศึกษา
ซึ่งในที่นี้คือวันที่ 0

| | | | | | | | | | | | |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| วันที่ | -10 | -9 | -8 | -7 | -6 | -5 | -4 | -3 | -2 | -1 | 0 |
| ค่าเฉลี่ย | -13.63 | -13.55 | -15.94 | -16.60 | -18.59 | -21.29 | -25.31 | -29.82 | -36.21 | -37.71 | -34.43 |
| จำนวนข้อมูล(%) | 48.57 | 47.14 | 51.43 | 44.29 | 44.29 | 47.15 | 44.29 | 42.86 | 44.29 | 45.71 | 42.86 |
| วันที่ | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| ค่าเฉลี่ย | -33.66 | -31.83 | -33.29 | -32.28 | -32.91 | -33.90 | -32.41 | -30.96 | -30.07 | -32.06 | |
| จำนวนข้อมูล(%) | 48.57 | 48.57 | 45.71 | 48.57 | 51.43 | 51.43 | 51.43 | 48.57 | 48.57 | 50.00 | |

เมื่อนำเอาอัตราส่วนลดจากราคาตลาด ณ วันต่างๆ รอบวันประกาศ $((P_t - PP)/P_t)$
มาหาค่าส่วนต่าง กับ อัตราส่วนของผลต่างดัชนีราคาตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ณ วัน
ต่างๆรอบวันประกาศ ต่อ ดัชนีราคาตลาดหลักทรัพย์ ณ วันประกาศการจำหน่ายหุ้นเพิ่มทุนแบบ
เฉพาะเจาะจง $((SET_t - SET_0)/SET_t)$ เพื่อเป็นการยืนยันว่า อัตราส่วนลดจากราคาตลาดนั้นมีค่าเป็น
ลบจริงหรือไม่เกิดต้นทุนอันเกิดจากการเพิ่มทุนแบบเฉพาะเจาะจงจริง เนื่องจากหากการลดลงของ
ราคาหุ้นนั้นเมื่อเทียบกับราคาที่ทำกรซื้อขายแบบเฉพาะเจาะจงเป็นการลบแต่เมื่อเทียบกับการ
ลดลงของดัชนีหุ้นในตลาดหลักทรัพย์แล้วลบน้อยกว่า ก็จะเป็นการแสดงให้เห็นว่าต้นทุนเกิดขึ้นจริง แต่
ได้มีการชดเชยลงไปในการราคาหุ้นที่ได้มีการลดลงแล้ว จึงทำให้ราคาหุ้นไม่ตกลงไปเท่ากับการตกของ
ดัชนีราคาหลักทรัพย์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งสามารถแสดงให้เห็นได้ดังตารางที่
ค.2 และแผนภาพที่ ค.1

ตารางที่ ค.2

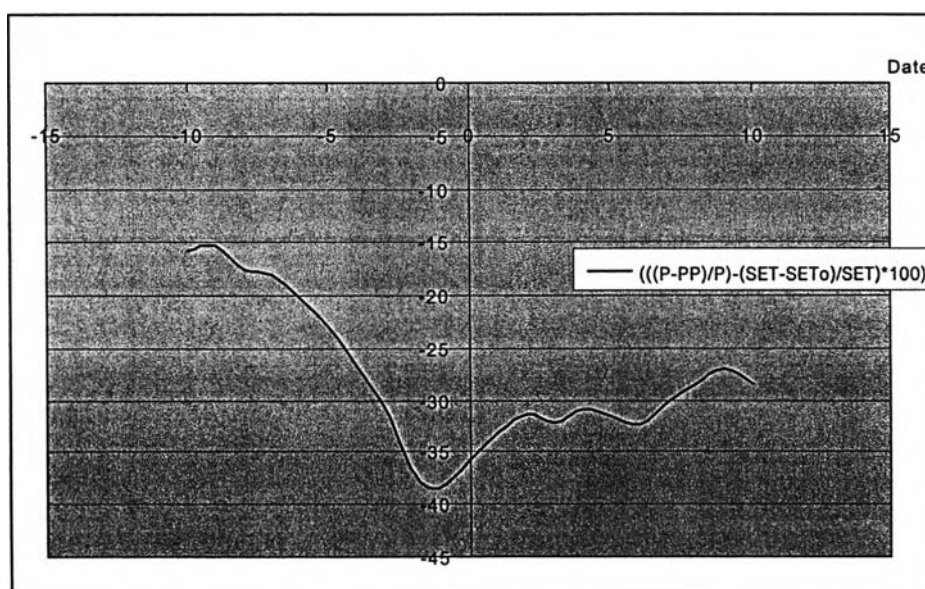
ตารางแสดงความแตกต่างระหว่างอัตราส่วนลดจากราคาตลาด ณ วันต่างๆ รอบวันประกาศกับ อัตราส่วนของผลต่างดัชนีราคาตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ณ วันต่างๆรอบวันประกาศ ต่อ ดัชนีราคาตลาดหลักทรัพย์ ณ วันประกาศการเพิ่มทุนแบบเฉพาะเจาะจง

ตารางแสดงความแตกต่างระหว่างอัตราส่วนลดจากราคาตลาด ณ วันต่างๆ รอบวันประกาศ $((P_t-PP)/P_t)$ กับ อัตราส่วนของผลต่างดัชนีราคาตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ณ วันต่างๆรอบวันประกาศ ต่อดัชนีราคาตลาดหลักทรัพย์ ณ วันประกาศการเพิ่มทุนแบบเฉพาะเจาะจง $((SET_t - SET_0)/SET_t)$ โดยข้อมูลที่นำมาใช้ในการศึกษาเป็นข้อมูลการประกาศจำหน่ายหุ้นเพิ่มทุนแบบเฉพาะเจาะจง ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2539 ถึง 31 ธันวาคม พ.ศ. 2541 จำนวน 70 ตัวอย่าง

| | | | | | | | | | | |
|-----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| วันที่ | -10 | -9 | -8 | -7 | -6 | -5 | -4 | -3 | -2 | -1 |
| ค่าเฉลี่ย | -15.73 | -15.21 | -17.48 | -18.01 | -20.33 | -22.88 | -26.77 | -30.77 | -37.07 | -38.34 |
| %ข้อมูลที่มีค่าเป็นลบ | 45.71 | 44.29 | 45.71 | 45.71 | 44.29 | 42.86 | 45.71 | 45.71 | 45.71 | 47.14 |
| วันที่ | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| ค่าเฉลี่ย | -33.21 | -31.28 | -32.16 | -30.84 | -31.48 | -32.32 | -30.28 | -28.39 | -27.01 | -28.42 |
| %ข้อมูลที่มีค่าเป็นลบ | 45.71 | 44.29 | 44.29 | 45.71 | 45.71 | 45.71 | 47.14 | 45.71 | 47.14 | 48.57 |

แผนภาพที่ ค.1

แผนภาพแสดงค่าความแตกต่างของอัตราส่วนลดรอบๆ วันประกาศ และ อัตราส่วนของผลต่างดัชนีราคาตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ณ วันต่างๆรอบวันประกาศ ต่อ ดัชนีราคาตลาดหลักทรัพย์ ณ วันประกาศการจำหน่ายหุ้นเพิ่มทุน



ภาคผนวก ง

ลักษณะข้อมูลเกี่ยวกับโครงสร้างความเป็นเจ้าของอันเนื่องจากการจำหน่ายหุ้นเพิ่มทุนแบบเฉพาะเจาะจง

เพื่อทำการศึกษาถึงการเข้ามาทำการซื้อหุ้นเพิ่มทุนแบบเฉพาะเจาะจงว่า มีวัตถุประสงค์ในการเข้ามาทำการซื้อหุ้นเพื่อต้องการเข้ามาทำการถือหุ้นใหญ่ในกิจการหรือไม่ จึงทำการศึกษาแบ่งออกเป็น 4 กรณีด้วยกัน ดังแสดงในตารางที่ ง.1 ซึ่งพบว่าจำนวนผู้ที่เข้ามาทำการซื้อหุ้นเพื่อเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในกิจการโดยเดิมมิได้มีการถือหุ้นอยู่ก่อน รวมทั้ง การที่ผู้ที่เข้ามาทำการซื้อหุ้นที่เดิมก่อนทำการซื้อหุ้นเพิ่มทุนมีการถือหุ้นอยู่ก่อนแล้ว และการที่ผู้ที่เข้ามาทำการซื้อหุ้นเพิ่มทุนถือหุ้นเป็นจำนวนมากกว่าร้อยละ 5 อยู่แล้ว ซึ่งอาจรวมเรียกได้ว่าการลงทุนเพื่อให้เป็นนักลงทุนรายใหญ่ มีจำนวนมากกว่าการเข้ามาทำการซื้อหุ้นเพิ่มทุนโดยมิได้หวังเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่¹⁷

ตารางที่ ง.1

ลักษณะข้อมูลเกี่ยวกับโครงสร้างความเป็นเจ้าของอันเนื่องจากการจำหน่ายหุ้นเพิ่มทุนแบบเฉพาะเจาะจง

ลักษณะข้อมูลเกี่ยวกับโครงสร้างความเป็นเจ้าของ ของผู้ที่เข้ามาทำการซื้อหุ้นเพิ่มทุนแบบเฉพาะเจาะจงก่อน และ หลังการซื้อหุ้นเพิ่มทุนแบบเฉพาะเจาะจง โดยข้อมูลที่น่ามาใช้ในการศึกษาเป็นข้อมูลการประกาศจำหน่ายหุ้นเพิ่มทุนแบบเฉพาะเจาะจง ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ.2539 ถึง 31 ธันวาคม พ.ศ.2541 จำนวน 70 ตัวอย่าง

| กรณี | จำนวน |
|--|-----------|
| ผู้ที่เข้ามาทำการซื้อหุ้นก่อนทำการซื้อหุ้นมิได้มีการถือหุ้น หากแต่หลังทำการซื้อหุ้นแล้วทำการถือหุ้นมากกว่าร้อยละ 5 | 30 |
| ผู้ที่เข้ามาทำการซื้อหุ้นก่อนทำการซื้อหุ้นได้มีการถือหุ้นน้อยกว่า ร้อยละ 5 หากแต่หลังทำการซื้อหุ้นแล้วทำการถือหุ้นมากกว่าร้อยละ 5 | 9 |
| ผู้ที่เข้ามาทำซื้อหุ้น ก่อนทำการซื้อหุ้นมีการถือหุ้นอยู่มากกว่าร้อยละ 5 อยู่แล้ว หากแต่หลังทำการซื้อหุ้นแล้วส่งผลทำให้มีการถือหุ้นเพิ่มมากขึ้น | 2 |
| ผู้ที่เข้ามาทำการซื้อหุ้นเดิมมิได้มีการถือหุ้นและหลังจากการเข้ามาทำการซื้อหุ้นแล้วนั้น ก็มีได้มีการถือหุ้นมากกว่าร้อยละ 5 | 29 |
| รวม | 70 |

¹⁷ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในที่นี้หมายถึง ผู้ถือหุ้นมากกว่าร้อยละ 5



ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์

พิมลวรรณ อินทุทิพวรรณ เกิดวันที่ 17 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2520 จังหวัดกรุงเทพฯ สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาจากโรงเรียน บดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี) จบการศึกษาระดับปริญญาตรี คณะพาณิชยศาสตร์ และการบัญชี สาขา การธนาคารและการเงิน จากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปี 2542 และเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการเงิน ในปี2542