ชื่อเรื่องวิทยานิพเธ๋

การวิเคราะท์ทุ้นกลุ่มธนาคารและกลุ่มเงินทุนพลักทรัพย์

ชื่อผู้เชียน

นางสาวสุโลจนี ศรีแกล้ว

เศรษฐศาสตรมทาบัณฑิต

สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์

คณะกรรมการสอบวิทยานิพเธ์ :

อาจารย์ ดร.ทรงศักดิ์ ศรีบุญจิตต์ ประธานกรรมการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ตร.อารี วิบูลย์พงศ์ กรรมการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุรภร วิศิษฏ์สุวรรณ กรรมการ

บทคัดย่อ

การวิเคราะห์ทุ้นกลุ่มธนาคารและกลุ่มเงินทุนหลักทรัพย์ในการศึกษานี้ประกอบไปด้วย
ทั่วข้อ 4 ทั่วข้อ คือ (1) การศึกษาการเคลื่อนไหวของดัชนีราคาทุ้นตลาดหลักทรัพย์ (SET
index) (2) พฤติกรรมการเคลื่อนไหวของราคาทุ้นกลุ่มธนาคารและกลุ่มเงินทุนหลักทรัพย์
(3) ประมาณค่าความเสี่ยงที่เป็นระบบ (Systematic Risk) และความเสี่ยงที่ไม่เป็นระบบ
(Unsystematic Risk) ของทุ้นกลุ่มธนาคารและกลุ่มเงินทุนหลักทรัพย์ และ (4) การ
เปรียบเทียบการเคลื่อนไหวของราคาทุ้นกลุ่มธนาคารกับราคาทุ้นกลุ่มเงินทุนหลักทรัพย์ การ
ศึกษานี้ใช้ข้อมูลรายวัน ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม ถึง 28 ธันวาคม 2533

การวิเคราะห์ในหัวข้อ (1) และ (2) จะเป็นการศึกษาปัจจัยต่าง ๆ ที่มีอิทธิพลต่อ การเคลื่อนไหวของดัชนีราคาหุ้นตลาดหลักทรัพย์และมีอิทธิพลต่อการเคลื่อนไหวของราคาหุ้น โดยการใช้สมการถดถอย ตัวแปรอธิบายที่นำมาศึกษาพฤติกรรมการเคลื่อนไหวของดัชนีราคาหุ้น ตลาดหลักทรัพย์และหุ้นทั้ง 2 กลุ่ม ได้แก่ ตัวแปรทางการเงินและภาวะเศรษฐกิจ ราคาน้ำมัน ดิบในตลาดโลก ดัชนีทุ้น Dow Jones Hang Seng Nikkei และบรรยากาศการเมืองใน ประเทศและระหว่างประเทศ ผลการศึกษาพบว่าดัชนี Dow Jones ดัชนี Hang Seng สถานการณ์การเมืองในประเทศและสถานการณ์ในตะวันออกกลางเป็นตัวแปรที่มีอิทธิพลต่อการ เคลื่อนไหวของราคาทุ้น

นอกจากนี้ยังพบว่าความเสี่ยงที่เป็นระบบของทุ้นในกลุ่มธนาคารและกลุ่มเงินทุนหลัก
ทรัพย์ ซึ่งมีค่าสูงกว่า 50% นั้นมีค่ามากกว่าความเสี่ยงประเภทเดียวกันจากกลุ่มธนาคาร หมาย
ความว่าราคาหุ้นกลุ่มเงินทุนหลักทรัพย์มีความสัมพันธ์กับสถานการณ์ของตลาดมากกว่าหุ้นกลุ่ม
ธนาคาร นอกจากนี้พบว่าค่าเบต้าของหุ้นในกลุ่มเงินทุนหลักทรัพย์มีค่าสูงกว่า 1 ในขณะที่หุ้นส่วน
ใหญ่ในกลุ่มธนาคารมีค่าเบต้าน้อยกว่า 1 หมายความว่าหุ้นกลุ่มเงินทุนหลักทรัพย์เป็นหุ้นที่ราคามี
การปรับตัวเร็ว (Aggressive Stock) และหุ้นกลุ่มธนาคารเป็นหุ้นที่ราคามีการปรับตัวซ้า
(Defensive Stock)

ยิ่งกว่านั้นการศึกษานี้ยังพบว่าราคาหุ้นกลุ่มธนาคารเคลื่อนไหวช้ำกว่าราคาหุ้นกลุ่มเงิน
ทุนหลักทรัพย์ด้วยเหตุผล 2 ประการคือ (1) หุ้นส่วนใหญ่ในกลุ่มธนาคารมีมูลค่าทุนจดทะเบียน
ตามมูลค่าตราไว้สูงเมื่อเทียบกับกลุ่มเงินทุนหลักทรัพย์ (2) รายได้หลักของธนาคารเป็นรายได้
จากดอกเปี้ย ในขณะที่รายได้หลักของกลุ่มเงินทุนหลักทรัพย์มาจาก 2 แหล่งใหญ่ คือ รายได้
จากดอกเปี้ยและรายได้ที่ไม่ใช่ดอกเปี้ย (เช่น รายได้จากค่าคอมมิชชั่น) รายได้ที่ไม่ใช่ดอก
เปี้ยของกลุ่มเงินทุนหลักทรัพย์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งรายได้จากค่าคอมมิชชั่นมีความสัมพันธ์กัน
อย่างสูงกับสภาพของตลาด ในขณะที่รายได้จากดอกเปี้ยไหวตัวน้อยกว่า

Thesis Title

Analysis of Stocks in Banking, Finance and Securities Sectors

Author

Miss. Sulochanee Srikleo

M. Econ.

Economics

Examining Committee:

Dr. Songsak Sriboonchitta Chairman
Assist. Prof. Dr. Aree Wiboonpongse Member
Assist. Prof. Suraporn Wisitsuwan Member

Abstract

This analysis was conducted to study four topics which are part of the banking, finance and securities sectors, and are as follows:

- (1) Investigation of SET Index movement.
- (2) Behavior of individual stock price movements in the banking and finance and securities sectors.
- (3) Estimation systematic and unsystematic risks of stocks in these two sectors.
- (4) Price movement comparisons between those in the banking sector, and those in finance and securities.

This study was based on daily data from August 1, 1990 to December 28, 1990.

The analyses of (1) and (2) were carried out to investigate factors affecting the SET Index and price movements by using regression. The explanatory variables were based on monetary variables, economic situations, world oil prices, Dow Jones, Hang Seng and Nikkei indices, with domestic and international political climates playing their part. Important variables that influenced stock price movements included Dow Jones, Hang Seng, domestic political situations and the Gulf War.

It was also found that systematic risks in the finance and securities sector were generally higher than 50% and greater than those in banking. This implied that stock price movements in the finance and securities sector were more correlated with the market situation than those in banking. In addition, this study found that β 's in the finance and securities sector were larger than 1, while those in banking were less than 1, which indicated that stocks in finance and securities are aggressive, while those in banking defensive.

Moreover, it was found that price variations in banking were smaller than that in finance and securities, the reasons being; registered capitals of single banks are substantially larger than those in the finance and securities sector, and the main income for banks is from interest earnings, while that for finance and securities relies on two major sources; interest earnings and non-interest earnings (e.g. brokerage fees). These non-interest earnings, particularly the brokerage fees are highly correlated with the situation in the stock market, while interest earnings are less sensitive.