ความสัมพันธ์ระหว่างกลไกควบคุมและตรวจสอบการบริหารงานโดยผู้ถือหุ้นและ ผลการดำเนินงานของกิจการประกันวินาศภัย

นางสาวขวัญชนก ฐาปนวงศ์



วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาหลักสูตรปริญญาเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ คณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2543 ISBN 974-346-942-7 ลิขสิทธิ์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

RELATIONSHIP BETWEEN MONITORING AND CONTROL MECHANISM BY SHAREHOLDERS AND NON-LIFE INSURANCE BUSINESS PERFORMANCE

Miss Kuanchanok Tapanavong

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements
for the Degree of Master of Economics in Economics

Department of Economics

Faculty of Economics

Chulalongkorn University

Academic Year 2000

ISBN 974-346-942-7

หัวข้อวิทยานิพนธ์	ความสัมพันธ์ระหว่างกลไกควบคุมและตรวจสอบการบริหารงานโดย			
	ผู้ถือหุ้นและผลการดำเนินงานของกิจการประกันวินาศภัย			
โดย	นางสาวขวัญชนก ฐาปนวงศ์			
ภาควิชา	เศรษฐศาสตร์			
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์ ดร. ธวัชชัย จิตรภาษ์นันท์			
คณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วน หนึ่งของการศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต				
	คณบดีคณะเศรษฐศาสตร์			
	(รองศาสตราจารย์ ดร. สุทธิพันธ์ จิราธิวัฒน์)			
คณะกรรมการสอบ	วิทยานิพนธ์			
	rwyng ไชบเช กระยา กบระทบา ร			
	(รองศาสตราจารย์ นราทิพย์ ชุติวงศ์)			
	อาจารย์ที่ปรึกษา			
	(อาจารย์ สร. ธวัชชัย จิตรภาษ์นันท์)			
	กระมการ			
	(รองศาสตราจารย์ ดร. จุฑา มนัสไพบูลย์)			
	ปอกก บ>รัก.ก กรรมการ			
	(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. โสตถิธร มัลลิกะมาส)			

ขวัญขนก ฐาปนวงศ์ : ความสัมพันธ์ระหว่างกลไกควบคุมและตรวจสอบการบริหารงานโดยผู้ถือหุ้น และผลการดำเนินงานของกิจการประกันวินาศภัย (RELATIONSHIP BETWEEN MONITORING AND CONTROL MECHANISM BY SHAREHOLDERS AND NON-LIFE INSURANCE BUSINESS PERFORMANCE) อ. ที่ปรึกษา : ดร. ธวัชชัย จิตรภาษ์นันท์, 125 หน้า ISBN 974-346-942-7

งานวิจัยนี้ศึกษาความลัมพันธ์ระหว่างกลไกควบคุมและตรวจสอบการบริหารงานโดยผู้ถือหุ้นและผล การดำเนินงานของกิจการประกันวินาศภัย โดยใช้แบบจำลองแบบ Fixed Effect ในการประมาณการ และใช้ข้อ มูลในลักษณะ Panel ของกลุ่มตัวอย่างบริษัทประกันวินาศภัยที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และที่ไม่ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตั้งแต่ปี 2536-2540 โดยใช้อัตราผลตอบแทนจาก สินทรัพย์ อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของเจ้าของ และอัตราส่วนค่าสินไหมทดแทน แทนผลการดำเนินงานของ บริษัท

จากการศึกษาโครงสร้างของผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการบริษัทพบว่า บริษัทประกันวินาศภัยไทยมีผู้ถือ หุ้นรายใหญ่เฉลี่ยประมาณ 60.68% ของหุ้นทุนทั้งหมดของบริษัท ซึ่งมีแนวโน้มคงที่ ในส่วนกรรมการบริษัทที่ เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ โดยเฉลี่ยจะมีสัดส่วนการถือหุ้นประมาณ 10.78% ของหุ้นทุนทั้งหมดของบริษัท นอกจากนี้ใน ส่วนของผู้ถือหุ้นใหญ่ประเภทสถาบันการเงิน มีการครอบครองหุ้นโดยเฉลี่ยเป็นสัดส่วน 11.31% สำหรับสัด ส่วนของการครอบครองหุ้นของผู้ถือหุ้นชาวต่างประเทศนั้นพบว่ามีสัดส่วนเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ โดยเฉลี่ยแล้วอยู่ใน ระดับ 11.61% และพบว่าเฉลี่ยแล้วคณะกรรมการบริษัทจะมีจำนวนประมาณ 9 คน และบริษัทประกันวินาศ ภัยของไทยโดยส่วนใหญ่ยังคงมีลักษณะความเป็นบริษัทครอบครัวอยู่

ผลการศึกษาพบว่าขนาดการครอบครองหุ้นของกรรมการบริษัทที่เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ ขนาดผู้ถือหุ้นใหญ่ ประเภทสถาบันการเงิน การที่กรรมการมาจากครอบครัวเดียวกันหรือมีลักษณะเป็นเครื่อญาติกัน มีความ ล้มพันธ์ในทิศทางเดียวกับผลการดำเนินงาน ในขณะที่ขนาดผู้ถือหุ้นชาวต่างประเทศมีความล้มพันธ์ในทิศทาง ตรงกันข้ามกับผลการดำเนินงาน แต่ไม่พบความล้มพันธ์ระหว่างขนาดคณะกรรมการบริษัทและความเป็น บริษัทในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยของบริษัทต่อผลการดำเนินงาน

ดังนั้นนโยบายการสนับสนุนให้กรรมการมีส่วนร่วมในการเป็นเจ้าของบริษัท การส่งเสริมบทบาทของผู้ ถือหุ้นใหญ่ประเภทสถาบันการเงิน การพัฒนาให้ความรู้แก่เจ้าของบริษัทและผู้บริหารบริษัทประกันวินาศภัย ไทย จะช่วยผลักดันให้เกิดการกำกับดูแลกิจการที่ดีขึ้นได้

ภาควิชา	เศรษฐศาลตร์	ลายมือชื่อนิสิต	ชสิตเหนา การกนาสั
สาขาวิชา	เศรษฐศาลตร์	ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา	
ปีการศึกษา	2543	ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม	

4185587329: MAJOR ECONOMICS

KEY WORD: AGENCY PROBLEM / SHAREHOLDERS / BOARD OF DIRECTORS / CORPORATE

GOVERNANCE / NON-LIFE INSURANCE

KUANCHANOK TAPANAVONG : RELATIONSHIP BETWEEN MONITORING AND

CONTROL MECHANISM BY SHAREHOLDERS AND NON-LIFE INSURANCE BUSINESS

PERFORMANCE, THESIS ADVISOR: THAWATCHAI JITTRAPANUN Ph.D. 125 pp. ISBN

974-346-942-7

The study is to investigate the relationship between mechanism to control agency problem

by shareholders and non-life insurance business performance. The fixed effect model with panel

data of some listed and non-listed non-life insurance company during the period of 1993 to 1997 is

used in this paper. The return on assets, return on equity and loss ratio are adopted as a proxy of

companies' performance.

Regarding the structure of stockholders and board, for non-life insurance companies, the

holding of major stockholders are stable at the level of about 60.68%. The share of major

stockholders who are also directors is about 10.78%. On average the percentage of financial

institutional investors is about 11.31%, while the percentage of equity held by foreigners increase

steadily during the study period and maintain at 11.61% average. The average size of board of

directors is 9. Most non-life insurance companies can be categorized as a family business.

In this paper, the results show that the holding of major stockholders who also serve as

directors, major financial institutions, and the directors from founding family have positive relation to

the non-life insurances' financial performance, while the size of equity held by foreigners is found to

be negatively related to the performance. However, board size and listed company status have no

significant impact on the performance.

It is concluded that policies or measures regarding promotion the holding of major

stockholders who are also directors, financial institutions as well as the better understanding of

agency problems may improve corporate governance of Thailand's non-life insurance companies.

Department
Field of study

artment ECONOMICS

ECONOMICS

Academic year 2000

Student's signature

Advisor's signature

Co-advisor's signature

THE WAY THE TALL AND THE TALL A

กิดติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยความช่วยเหลืออย่างดียิ่งของอาจารย์ดร. ธวัชชัย จิตรภาษ์นันท์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ที่ได้ให้คำแนะนำและข้อคิดเห็นที่เป็นประโยชน์ด้วยดี มาโดยตลอด รวมทั้งรองศาสตราจารย์ นราทิพย์ ชุติวงศ์ ประธานภรรมการสอบวิทยานิพนธ์ รอง ศาสตราจารย์ ดร. จุฑา มนัสไพบูลย์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. โสตถิธร มัลลิกะมาส กรรมการ สอบวิทยานิพนธ์ ที่ให้คำแนะนำจนวิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี ผู้เขียนขอกราบ ขอบพระคุณอาจารย์ทั้งสี่ท่านเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาลนี้ด้วย

นอกจากนี้ผู้เขียนขอขอบพระคุณ บิดา-มารดา พี่ๆและญาติๆ ซึ่งเป็นพลังสำคัญที่ก่อให้ เกิดความอุตสาหะและความอดทน รวมทั้งความรัก ความห่วงใย และกำลังใจต่อผู้เขียนตลอดมา รวมทั้งเพื่อนๆที่คอยให้คำแนะนำและกำลังใจ ข้าราชการกรมการประกันภัยทุกท่านและผู้เกี่ยว ข้องที่มีส่วนช่วยให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ทุกคน

ท้ายนี้ คุณประโยชน์ของวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ผู้เขียนขอมอบแด่ผู้มีพระคุณและอาจารย์ทุก ท่านที่ได้ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้แก่ผู้เขียน หากมีข้อผิดพลาดประการใดผู้เขียนขอน้อมรับไว้ แต่เพียงผู้เดียว

> ขวัญชนก ฐาปนวงศ์ พฤศจิกายน 2543

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	1
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ବ
กิตติกรรมประกาศ	ฉ
สารบัญ	ช
สารบัญตาราง	e k
สารบัญภาพ	ฌ
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ความสำคัญและปัญหาของการศึกษา	1
1.2 จุดประสงค์ของการศึกษา	5
1.3 ขอบเขตการศึกษา	5
1.4 วิธีการศึกษา	. 6
1.5 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้ รั บ	. 7
1.6 โครงสร้างการศึกษา	8
บทที่ 2 สภาพโดยรวมของธุรกิจประกันวินาศภัยและแนวคิดในการกำกับดูแลกิจการ	. 9
2.1 สภาพโดยรวมของธุรกิจประกันวินาศภัยไทย	. 9
2.2 แนวคิดในการกำกับดูแลกิจการ	. 22
2.2.1 การกำกับดูแลกิจการ	. 22
2.2.2 โครงสร้างผู้ถือหุ้นและการควบคุมดูแลกิจการของประเทศสหรัฐอเมริกา	
เยอรมันและญี่ปุ่น	31
บทที่ 3 วรรณกรรมปริทัศน์	. 37
บทที่ 4 วิธีการศึกษา	48
4.1 นิยามและคำจำกัดความ	48
4.2 ขอบเขตการศึกษา	. 49
4.3 แบบจำลอง	52
4.3.1 แบบจำลองทางเศรษฐศาสตร์	52
4.3.2 ตัวแปรที่ใช้ในการศึกษา	54
A A days and and	ΕO

สารบัญ(ต่อ)

หน้า

4.5 วิธีการประมาณค่าสมการ
บทที่ 5 ผลการวิเคราะห์โครงสร้างผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการบริษัทประกันวินาศภัยไทย
และผลการวิเคราะห์แบบจำลอง68
5.1ผลการวิเคราะห์โครงสร้างผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการบริษัทประกันวินาศภัยไทย68
5.1.1 สภาพโดยรวมของโครงสร้างผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการ
บริษัทประกันวินาศภัยไทย
5.1.2 วิเคราะห์สัดส่วนผู้ถือหุ้น โครงสร้างคณะกรรมการของบริษัทประกัน
วินาศภัยที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯและที่ไม่ได้จดทะเบียนใน
ตลาดหลักทรัพย์ฯ73
5.1.3 วิเคราะห์เปรียบเทียบสัดส่วนจำนวนบริษัทประกันวินาศภัย
ที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯและที่ไม่ได้จดทะเบียนในตลาดหลัก
ทรัพย์ฯ ตามลักษณะโครงสร้างผู้ถือหุ้นและโครงสร้างกรรมการ77
5.2 ผลการวิเคราะห์จากแบบจำลอง86
บทที่ 6 บทสรุปและซ้อเสนอแนะ
6.1 บทสรุป
6.1.1 การวิเคราะห์โครงสร้างผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการ
บริษัทประกันวินาศภัยไทย102
6.1.2 การวิเคราะห์ผลการประมาณการสมการถดถอย
6.2 ช้อเสนอแนะ104
6.2.1 ช้อเสนอแนะเชิงนโยบาย
6.2.2 ช้อจำกัดในการศึกษาและข้อเลนอแนะลำหรับการศึกษาเพิ่มเติม 105
รายการอ้างอิง
ภาคผนวก
ประวัติผู้เขียน

สารบัญสาราง

หน้า
ตารางที่ 1.1 แสดงเบี้ยประกันภัยรับโดยตรงและ GDP ระหว่างปี 2536-2542
ตารางที่ 2.1 การขยายตัวของธุรกิจประกันวินาศภัยในประเทศไทย
ตารางที่ 2.2 เบี้ยประกันภัยรับโดยตรงของบริษัทประกันวินาศภัย ปี 2531-2540
ตารางที่ 2.3 ค่าสินใหมทดแทนจ่ายจากการรับประกันภัยโดยตรง ปี 2531-2540
ตารางที่ 2.4 แสดงบริษัทประกันวินาศภัยในเครือของสถาบันการเงิน
ตารางที่ 5.1 ค่าเฉลี่ย ค่าสูงสุด และค่าต่ำสุดของตัวแปรที่ใช้ในแบบจำลอง ในปี 2536-254071
ตารางที่ 5.2 ค่าเฉลี่ย ค่าสูงสุด และค่าต่ำสุดของตัวแปรที่ใช้ในแบบจำลอง โดยเทียบ
ระหว่างบริษัทประกันวินาศภัยที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์และที่ไม่ได้
จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ ในปี 2536-254075
ตารางที่ 5.3 แสดงจำนวนบริษัทประกันวินาศภัยที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯและ
ที่ไม่ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯโดยจำแนกตามสัดส่วนผู้ถือหุ้น
รายใหญ่
ตารางที่ 5.4 แสดงจำนวนบริษัทประกันวินาศภัยที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯและ
ที่ไม่ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯโดยจำแนกตามสัดส่วน
การครอบครองหุ้นของกรรมการบริษัทที่เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่79
ตารางที่ 5.5 แสดงจำนวนบริษัทประกันวินาศภัยที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯและ
ที่ไม่ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯโดยจำแนกตามสัดส่วนผู้ถือหุ้นใหญ่
ประเภทสถาบันการเงิน
ตารางที่ 5.6 แสดงจำนวนบริษัทประกันวินาศภัยที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯและ
ที่ไม่ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯโดยจำแนกตามสัดส่วนผู้ถือหุ้น
ชาวต่างประเทศ
ตารางที่ 5.7 แสดงจำนวนบริษัทประกันวินาศภัยที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯและ
ที่ไม่ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯโดยจำแนกตามขนาด
คณะกรรมการบริษัท83

สารบัญตาราง(ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 5.8 แสดงจำนวนบริษัทประกันวินาศภัยที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯและ	
ที่ไม่ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯโดยจำแนกตามความเป็น	
บริษัทครอบครัว	85
ตารางที่ 5.9 แสดงผลการประมาณค่าจากแบบจำลอง	. 88
ตารางที่ 5.10 สรุปความสัมพันธ์ระหว่างกลไกควบคุมและตรวจสอบการบริหารงาน	
และแลการดำเงินงานของบริษัทประกับกิบาศกัย	89

สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ 2.1 แสดงรูปแบบคณะกรรมการในประเทศสหรัฐอเมริกา	32
ภาพที่ 2.2 แสดงโครงสร้าง Two-Tiers ของคณะกรรมการบริษัทในประเทศเยอรมัน	34
ภาพที่ 2.3 แสดงโครงสร้างของคณะกรรมการบริษัทในประเทศญี่ปุ่น	35