

## รายการอ้างอิง

- ถวิล นิลใบ. เอกสารประกอบคำบรรยายชุดที่ 5 วิกฤตเศรษฐกิจไทย, <http://www.ru.ac.th>.
- ธนาคารแห่งประเทศไทย. 2540. ภาวะเศรษฐกิจในช่วงครึ่งแรกของปี 2540. รายงานเศรษฐกิจรายเดือน 37,7 (ก.ค. 2540) : 9-11.
- ธนาคารแห่งประเทศไทย. 2541. ภาวะเศรษฐกิจในช่วง 9 เดือนแรกของปี 2541. รายงานเศรษฐกิจรายเดือน 38,10 (ต.ค. 2541) : 14-15.
- บริษัท ซี.เอส.เอ็น. แอนด์ แอสโซซิเอท จำกัด, รายงานฉบับสมบูรณ์ โครงการศึกษาความต้องการบริการทางการเงิน ชุดผู้ประกอบการ เสนอต่อธนาคารแห่งประเทศไทย, 2546.
- ปฏิมาภรณ์ กิ่งแก้ว และพิมาน ลิ้มปวยอม. 2001. A Note on the Use of Publicly-Available Financial Data to Predict Bankruptcy of Non-Listed Firms in Thailand. วารสารนักบัญชี 47,3 (เม.ย.-ก.ค. 2544) : 19-27.
- ภวิกา ศศิวงศ์ภักดี. 2543. ภาวะปัญหาทางการเงินของบริษัทในประเทศไทย. วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาการธนาคารและการเงิน คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สุภาพร ชิงเอี่ยม. 2001. ตัวแบบการพยากรณ์บริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่เข้าข่ายถูกเพิกถอน. จุฬาลงกรณ์วารสาร 13,51 (เม.ย.-มิ.ย.) : 34-44.
- Altman, Edward I. 1968. Financial Ratios, Discriminant Analysis, and the Prediction of Corporate Bankruptcy. The Journal of Finance 23(4) : 589-609.
- Altman, Edward I, Robert G. Galdeman and P. Narayanan. 1997. Zeta Analysis : A New to Identify Bankruptcy Risk of Corporation. The Journal of Banking and Finance 1(1) : 29-54.
- Casey, Cirnelius and Norman Bartczak. 1985. Using Operating /cash Flow Data to Predict Financial Distress: Some Extensions. The Journal of Accounting Research 23(1) : 384-401.
- Cgen, Kung H. and Thomas A. Shimerda. 1981. An Empirical Analysis of Useful Financial Ratios. Financial Management 10(1) : 51-60.

- Cull Robert, Lance E. Davis, Naomi R. Lamoreaux and Jean-Laurent Rosenthal. 2004. Historical Financing of Small- and Medium-Size Enterprises : 1-6 , 61.
- Edmister, Robert O. 1972. An Empirical Test of Financial Ratios Analysis for Small Business Failure Prediction. The Journal of Financial and Quantitative Analysis 7(2) : 1477-1493.
- Gupta, Manak C. and Ronald J. Huefner. 1972. A Cluster Analysis study of Financial Ratio Characteristics. Journal of Accounting Research 10(1) : 77-95.
- Hartman, B.p, R. M. Harper, J A. Knoblett, and PM. Reckers. 1998. Intermediate Accounting. Cincinnati, Ohio : South-Western College Publishing,
- Huff, Patricia Lee, Harper, Robert M Jr and Eikner, A Elaine. 1999. Are there differences in liquidity and solvency measures based on company size. American Business Review 17(2) : 96-106.
- Kane, Gregory D. 1997. The effect of recession on ratio analysis. The Mid-Atlantic Journal of Business 33 (Mar 1997) : 19-37.
- Khunthong, Jinda. 1997. Red flags on financial failure : the case of Thai corporations, Thesis (D.B.A.)--National Institute of Development Administration : Abstract.
- Lev, Raruch. 1969. Industry Averages as Targets for Financial Ratios. Journal of Accounting Research (2) : 290-299.
- Ohlson, James A. 1980. Financial Ratios and the Probabilistic Prediction of Bankruptcy. The Journal of Accounting Research 18(1) : 109-131.
- Osteryoung, Jerome, Constand, Richard L, and Nast, Donald. 1992. Financial ratios in large public and small private firms. Journal of Small Business Management 30(3) : 35-46.
- Prinches, George E., A.A. Eubank, Kent A. Milrgo, and J.Kent Caruthers. 1975. Hierarchical Classification of Financial Ratios. The Journal of Business Research 3(4) : 295-360.

- Shivaswamy, Hoban, and Matsumoto. 1993. A Behavioral Analysis of Financial Ratios. Mid-Atlantic Journal of Business 29(1) : 7-25.
- Singh, A J, and Schmidgall, Raymond S. 2002. Analysis of financial ratio commonly used by US lodging financial executives. Journal of Leisure Property 2(3) : 201-213.
- Tae Kyung, Sung, Chang, Namsik and Lee, Gunhee. 1999. Dynamics of modeling in data mining: Interpretive approach to bankruptcy prediction. Journal of Management Information System: JIMIS 16(1) : 63-85.
- Zeller, Thomas L, and Stanko, Brian B. 1994. Operating cash flow ratios measure a retail firm's "ability to pay. Journal of Applied Business Research 10(4) .

ภาคผนวก

## ภาคผนวก ก

ตารางที่ ก - 1 แหล่งเงินทุนของธุรกิจขนาดเล็กของแต่ละประเทศ

Country	N	Internal Funds, Retained Earnings	Family, Friends, Informal Sources	Banks	Equity, Sale of Stock	Leasing, Trade Credit, Credit Card, Development funds	Total	Share of Firms with No External Finance
Albania	70	77.4	9.1	5.3	0	3.6	95.4	62.9
Armenia	59	87.5	5.9	1.9	0	2.7	98	72.9
Azerbaijan	59	81.8	5.3	1.5	0	7.1	95.7	71.2
Bangladesh	175	67.4	7.8	20.2	0.3	3.5	99.2	40.6
Belarus	51	76.8	7.8	6.3	0	5.7	96.6	56.9
Bosnia	24	69.2	4.2	6.6	0	4.2	84.2	50.0
Brazil	686	59	3.2	14.1	3.4	18.1	97.8	44.3
Bulgaria	56	68.9	10.4	6.4	2.2	4.9	92.8	58.9
Cambodia	155	25.9	23.2	2.1	44.3	2	97.5	12.3
Croatia	26	46.3	2.9	18.2	7.6	8.4	83.4	19.2
Czech Rep	62	46.6	6.6	12.3	6.7	14.8	87	32.3
Ecuador	131	45.7	7.8	24.1	3.5	16.6	97.7	34.4
Estonia	37	53.5	0	12.6	2.7	26.3	95.1	29.7
Ethiopia	43	67.7	5.45	21.1	1	2.5	97.75	51.2
Macedonia	12	75	4.2	10.8	0	0	90	50.0
Georgia	29	71.6	3.3	9	0	2.8	86.7	58.6
Honduras	132	54	10	23	1.8	10.1	98.9	43.2
Hungary	73	51.1	2.1	7.6	17.1	9.5	87.4	34.3
Kazakhstan	48	70.9	8.3	3.4	4.2	5.3	92.1	56.3
Kenya	63	48.6	2.5	37.7	0.4	6.7	95.9	38.1
Kyrgyzstan	44	69.1	9.1	4.8	0	6	89	54.6
Latvia	23	41.4	6.1	5.1	10	15.8	78.4	21.7
Lithuania	57	80.1	3.3	4.3	0	7.7	95.4	66.7
Moldova	45	64.4	12.9	15.7	0	7	100	31.1
Nicaragua	130	68.2	6	13.2	0	10.2	97.6	59.2
Nigeria	34	47.8	4.4	13.1	6.1	1.2	72.6	44.1
Philippines	69	58.3	14.1	8.3	5.3	7.7	93.7	43.4
Poland	95	58.5	0.2	11.9	0.5	13.1	84.2	43.2
Romania	69	72	5	9.2	1.7	8.5	96.4	59.4
Russia	126	75.7	4.4	5.2	0.6	8.9	94.8	56.4
Slovakia	42	59.6	2.6	4.1	12.4	15.8	94.5	31.0
Slovenia	54	70.3	0	4.3	0	10.1	84.7	24.1
Tajikistan	46	81.6	9.9	0	1.1	4.1	96.7	60.9
Tanzania	68	76.5	4.7	12.6	3.7	1	98.5	66.2
Turkey	99	80.5	4.7	6.6	0.8	1.4	94	62.6
Uganda	84	59.8	1.9	13.3	0	13.1	88.1	66.7
Ukraine	111	80.9	9.8	2.1	0.05	4.7	97.55	68.5
Uzbekistan	47	81.9	2.6	3	0.5	5.5	93.5	72.3
Yugoslavia	57	81	4.6	5.9	4.9	3.2	99.6	64.9

Source: Survey conducted Investment Climate Surveys (ICS) in 2002-2003. Small firms had more than ten but fewer than fifty full-time workers.

ตารางที่ ก - 2 รายชื่อบริษัทที่ใช้ในการวิจัย

ชื่อย่อ	ชื่อบริษัท	ลักษณะ อุตสาหกรรม	สินทรัพย์ รวมปี 2543 (ล้านบาท)	ขนาดของ กิจการ	อายุ กิจการ
AA	บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร จำกัด (มหาชน)	เยื่อกระดาษและ กระดาษ	30,066.67	ขนาดใหญ่	11
ADVANC	บริษัท แอ็ดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	สื่อสาร	59,169.96	ขนาดใหญ่	14
AHC	บริษัท โรงพยาบาลเอกชล จำกัด (มหาชน)	การแพทย์	374.47	ขนาดเล็ก	22
ALUCON	บริษัท อลูคอน จำกัด (มหาชน)	บรรจุภัณฑ์	1,355.92	ขนาดเล็ก	39
AMARIN	บริษัท อัมรินทร์ พลาซ่า จำกัด (มหาชน)	พัฒนา อสังหาริมทรัพย์	9,347.27	ขนาดใหญ่	18
ASIA	บริษัท เอเชียไฮเทล จำกัด (มหาชน)	โรงแรมและบริการ ท่องเที่ยว	5,630.76	ขนาดใหญ่	36
ASIAN	บริษัท ห้างเย็นเอเชียน ซีฟู้ด จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจการเกษตร	1,611.05	ขนาดกลาง	18
ASIMAR	บริษัท เอเชียนมารีน เซอร์วิสส์ จำกัด (มหาชน)	ขนส่ง	705.30	ขนาดเล็ก	19
ATC	บริษัท อะโรเมติกส์ (ประเทศ ไทย) จำกัด (มหาชน)	เคมีภัณฑ์และ พลาสติก	17,321.34	ขนาดใหญ่	11
BCP	บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)	พลังงาน	25,086.55	ขนาดใหญ่	16
BIGC	บริษัท บิ๊กซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน)	พาณิชย์	17,342.04	ขนาดใหญ่	25
BJC	บริษัท เบอริลี ยูคเกอร์ จำกัด (มหาชน)	พาณิชย์	11,011.13	ขนาดใหญ่	118

ตารางที่ ก - 2 รายชื่อบริษัทที่ใช้ในการวิจัย

ชื่อย่อ	ชื่อบริษัท	ลักษณะ อุตสาหกรรม	สินทรัพย์ รวมปี 2543 (ล้านบาท)	ขนาดของ กิจการ	อายุ กิจการ
BRC	บริษัท บางกอกเรียลเบอรั จำกัด (มหาชน)	สิ่งทอ เครื่องนุ่งห่ม และรองเท้า	8,405.68	ขนาดใหญ่	26
BTNC	บริษัท บุติคินิวซีตี จำกัด (มหาชน)	สิ่งทอ เครื่องนุ่งห่ม และรองเท้า	704.04	ขนาดเล็ก	30
CENDEL	บริษัท โรงแรมเซ็นทรัลพลาซ่า จำกัด (มหาชน)	โรงแรมและบริการ ท่องเที่ยว	4,551.91	ขนาดกลาง	20
CFRESH	บริษัท ซีเฟรชอินดัสตรี จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจการเกษตร	1,709.63	ขนาดกลาง	18
CHOTI	บริษัท ห่องเย็นไซโตวิวัฒน์ ขนาดใหญ่ จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจการเกษตร	1,300.65	ขนาดเล็ก	22
CK	บริษัท ช.การช่าง จำกัด (มหาชน)	พัฒนา อสังหาริมทรัพย์	11,617.94	ขนาดใหญ่	28
CPF	บริษัท เจริญโภคภัณฑ์อาหาร จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจการเกษตร	50,667.71	ขนาดใหญ่	22
CPH	บริษัท คาสเซอรัฟิคโฮลดิ้งส์ จำกัด (มหาชน)	สิ่งทอ เครื่องนุ่งห่ม และรองเท้า	1,428.53	ขนาดกลาง	19
CPI	บริษัท ชุมพรอุตสาหกรรมน้ำมัน ปาล์ม จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจการเกษตร	1,095.90	ขนาดเล็ก	21
CPI.	บริษัท ซี.พี.แอล.กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	อื่นๆ	813.02	ขนาดเล็ก	11
CPN	บริษัท เซ็นทรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน)	พัฒนา อสังหาริมทรัพย์	11,610.23	ขนาดใหญ่	20
CSC	บริษัท ฝาจีบ จำกัด (มหาชน)	บรรจุภัณฑ์	3,252.33	ขนาดกลาง	32

ตารางที่ ก - 2 รายชื่อบริษัทที่ใช้ในการวิจัย

ชื่อย่อ	ชื่อบริษัท	ลักษณะ อุตสาหกรรม	สินทรัพย์ รวมปี 2543 (ล้านบาท)	ขนาดของ กิจการ	อายุ กิจการ
CTW	บริษัท จรุงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)	เครื่องใช้ไฟฟ้าและ คอมพิวเตอร์	2,927.46	ขนาดกลาง	33
DISTAR	บริษัท ไดสตาร์ อิเล็กทริก คอร์ เปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	เครื่องใช้ไฟฟ้าและ คอมพิวเตอร์	1,549.75	ขนาดกลาง	5
D-MARK	บริษัท พันธุ์สุกรไทย-เดนมาร์ค จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจการเกษตร	1,064.64	ขนาดเล็ก	12
DRACO	บริษัท ดราโก้ พีซีบี จำกัด (มหาชน)	ชิ้นส่วน อิเล็กทรอนิกส์	960.40	ขนาดเล็ก	6
DTC	บริษัท ดุสิตธานี จำกัด (มหาชน)	โรงแรมและบริการ ท่องเที่ยว	4,100.67	ขนาดกลาง	34
DTCI	บริษัท ดี.ที.ซี.อินเตอร์สตีร์ส จำกัด (มหาชน)	อื่นๆ	547.64	ขนาดเล็ก	37
EASTAR	บริษัท อีสเทอร์น สตาร์ เรียล เอสเตท จำกัด (มหาชน)	พัฒนา อสังหาริมทรัพย์	2,073.29	ขนาดกลาง	20
FE	บริษัท ฟาร์อีสท์ ดีดีบี จำกัด (มหาชน)	บริการเฉพาะกิจ	597.31	ขนาดเล็ก	36
FSTAR	บริษัท ไฟว์สตาร์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)	พัฒนา อสังหาริมทรัพย์	714.63	ขนาดเล็ก	17
GEL	บริษัท เยนเนอรัล เอนยีเนียริง จำกัด (มหาชน)	วัสดุก่อสร้างและ ตกแต่ง	433.41	ขนาดเล็ก	38
GFPT	บริษัท จีเอฟพีที จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจการเกษตร	3,468.36	ขนาดกลาง	19
GOLD	บริษัท แผ่นดินทอง พร็อพเพอร์ตี้ ดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)	พัฒนา อสังหาริมทรัพย์	5,940.45	ขนาดใหญ่	22



ตารางที่ ก - 2 รายชื่อบริษัทที่ใช้ในการวิจัย

ชื่อย่อ	ชื่อบริษัท	ลักษณะ อุตสาหกรรม	สินทรัพย์ รวมปี 2543 (ล้านบาท)	ขนาดของ กิจการ	อายุ กิจการ
GYT	บริษัท กู๊ดเยียร์(ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	ยานพาหนะและ อุปกรณ์	2,726.80	ขนาดกลาง	32
HANA	บริษัท ฮานา ไม โครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน)	ชิ้นส่วน อิเล็กทรอนิกส์	8,651.55	ขนาดใหญ่	22
HEMRAJ	บริษัท ดี.ที.ซี.อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน)	พัฒนา อสังหาริมทรัพย์	6,689.06	ขนาดใหญ่	12
HTC	บริษัท หาดทิพย์ จำกัด (มหาชน)	อาหารและเครื่องดื่ม	821.70	ขนาดเล็ก	22
HTX	บริษัท นครหลวงเส้นใย สังเคราะห์ จำกัด (มหาชน)	สิ่งทอ เครื่องนุ่งห่ม และรองเท้า	664.25	ขนาดเล็ก	27
ICC	บริษัท ไอ.ซี.ซี. อินเตอร์เนชั่น แนล จำกัด (มหาชน)	พาณิชย์	9,165.92	ขนาดใหญ่	36
IEC	บริษัท อินเตอร์แนชั่นเนลเอน จีเนียริง จำกัด (มหาชน)	สื่อสาร	2,359.28	ขนาดกลาง	47
IHG	บริษัท นิวอิมพีเรียลไฮเต็ล จำกัด (มหาชน)	โรงแรมและบริการ ท่องเที่ยว	5,773.95	ขนาดใหญ่	28
ITD	บริษัท อิตาเลียนไทย ดีเวล็อป เมนต์ จำกัด (มหาชน)	พัฒนา อสังหาริมทรัพย์	23,115.73	ขนาดใหญ่	42
JASMIN	บริษัท จัสมิน อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)	สื่อสาร	19,812.96	ขนาดใหญ่	18
JCC	บริษัท ชลประทานซีเมนต์ จำกัด (มหาชน)	วัสดุก่อสร้างและ ตกแต่ง	4,147.47	ขนาดกลาง	44

ตารางที่ ก - 2 รายชื่อบริษัทที่ใช้ในการวิจัย

ชื่อย่อ	ชื่อบริษัท	ลักษณะ อุตสาหกรรม	สินทรัพย์ รวมปี 2543 (ล้านบาท)	ขนาดของ กิจการ	อายุ กิจการ
JCT	บริษัท แจ็กเจียอุตสาหกรรม (ไทย) จำกัด (มหาชน)	เวชภัณฑ์และ เครื่องสำอาง	388.31	ขนาดเล็ก	34
KDH	บริษัท โรงพยาบาลกรุงธน จำกัด (มหาชน)	การแพทย์	315.58	ขนาดเล็ก	23
KRP	บริษัท เค.อาร์. พรินซ์ จำกัด (มหาชน)	ชิ้นส่วน อิเล็กทรอนิกส์	2,894.62	ขนาดกลาง	12
LEE	บริษัท ลีพัฒนาผลิตภัณฑ์ จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจการเกษตร	1,404.86	ขนาดกลาง	17
LH	บริษัท แลนด์แอนด์เฮ้าส์ จำกัด (มหาชน)	พัฒนา อสังหาริมทรัพย์	25,896.45	ขนาดใหญ่	17
LNH	บริษัท เชียงใหม่ธุรกิจการแพทย์ จำกัด (มหาชน)	การแพทย์	314.36	ขนาดเล็ก	25
LOXLEY	บริษัท ล็อกซ์เลย์ จำกัด (มหาชน)	พาณิชย์	12,812.82	ขนาดใหญ่	61
LPN	บริษัท แอล.พี.เอ็น.ดีเวลลอป เมนท์ จำกัด (มหาชน)	พัฒนา อสังหาริมทรัพย์	2,174.18	ขนาดกลาง	11
LRH	บริษัท ลาภาน่า รีสอร์ท แอนด์ โฮ เทล จำกัด (มหาชน)	โรงแรมและบริการ ท่องเที่ยว	7,819.46	ขนาดใหญ่	14
MAKRO	บริษัท สยามแม็คโคร จำกัด (มหาชน)	พาณิชย์	16,041.47	ขนาดใหญ่	12
MALEE	บริษัท มาลีสามพราน จำกัด (มหาชน)	อาหารและเครื่องดื่ม	2,219.74	ขนาดกลาง	22
MANRIN	บริษัท แมนดารินโฮเต็ล จำกัด (มหาชน)	โรงแรมและบริการ ท่องเที่ยว	1,359.45	ขนาดเล็ก	35



ตารางที่ ก - 2 รายชื่อบริษัทที่ใช้ในการวิจัย

ชื่อย่อ	ชื่อบริษัท	ลักษณะ อุตสาหกรรม	สินทรัพย์ รวมปี 2543 (ล้านบาท)	ขนาดของ กิจการ	อายุ กิจการ
MATI	บริษัท มติชน จำกัด (มหาชน)	การพิมพ์และ สิ่งพิมพ์	1,719.26	ขนาดกลาง	22
MINOR	บริษัท ไมเนอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	พาณิชย์	809.22	ขนาดเล็ก	33
MK	บริษัท มั่นคงเคหะการ จำกัด (มหาชน)	พัฒนา อสังหาริมทรัพย์	5,487.10	ขนาดใหญ่	27
MODERN	บริษัท โมเดิร์นฟอรั่มกรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	ของใช้ในครัวเรือน	2,551.62	ขนาดกลาง	70
NATION	บริษัท เนชั่น มัลติมีเดีย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	การพิมพ์และ สิ่งพิมพ์	5,205.71	ขนาดใหญ่	29
NC	บริษัท นิวซีดี (กรุงเทพฯ) จำกัด (มหาชน)	พาณิชย์	647.72	ขนาดเล็ก	36
NEP	บริษัท เอ็นอีพี อสังหาริมทรัพย์ และอุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน)	บรรจุก๊าซ	2,173.04	ขนาดกลาง	47
NIPPON	บริษัท นิปปอน แพ็ค(ประเทศ ไทย) จำกัด (มหาชน)	บรรจุก๊าซ	460.51	ขนาดเล็ก	13
NPC	บริษัท ปีโตรเคมีแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)	เคมีภัณฑ์และ พลาสติก	18,284.52	ขนาดใหญ่	16
OCC	บริษัท โอ ซี ซี จำกัด (มหาชน)	พาณิชย์	477.98	ขนาดเล็ก	27
OGC	บริษัท โอเซียนกลาส จำกัด (มหาชน)	ของใช้ในครัวเรือน	1,252.66	ขนาดเล็ก	21
OHTL	บริษัท โรงแรมโอเรียนเต็ล (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	โรงแรมและบริการ ท่องเที่ยว	1,742.21	ขนาดกลาง	124

ตารางที่ ก - 2 รายชื่อบริษัทที่ใช้ในการวิจัย

ชื่อย่อ	ชื่อบริษัท	ลักษณะ อุตสาหกรรม	สินทรัพย์ รวมปี 2543 (ล้านบาท)	ขนาดของ กิจการ	อายุ กิจการ
PATO	บริษัท พาโตเคมีอุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน)	เคมีภัณฑ์และ พลาสติก	839.32	ขนาดเล็ก	28
PDI	บริษัท ผาแดงอินดัสทรี จำกัด (มหาชน)	เหมืองแร่	5,120.55	ขนาดกลาง	19
POMPUI	บริษัท ผลิตภัณฑ์อาหารกว้าง ไพศาล จำกัด (มหาชน)	อาหารและเครื่องดื่ม	1,410.07	ขนาดกลาง	21
POST	บริษัท โพสต์ พับลิชชิง จำกัด (มหาชน)	การพิมพ์และ สิ่งพิมพ์	1,123.68	ขนาดเล็ก	54
PPC	บริษัท แพ็คฟู้ด จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจการเกษตร	1,577.32	ขนาดกลาง	28
PPPC	บริษัท ฟินิกซ์ พัลพ แอนด์ เพ เพอร์ จำกัด (มหาชน)	เยื่อกระดาษและ กระดาษ	7,797.91	ขนาดใหญ่	24
PR	บริษัท เพอร์ซิเดนทีไรโพรดัคส์ จำกัด (มหาชน)	อาหารและเครื่องดื่ม	2,549.36	ขนาดกลาง	19
PRANDA	บริษัท แพรนด์้า จิวเวลรี่ จำกัด (มหาชน)	อัญมณีและ เครื่องประดับ	2,629.43	ขนาดกลาง	16
PSL	บริษัท พรีเมียมส ชิปปิง จำกัด (มหาชน)	ขนส่ง	6,691.35	ขนาดใหญ่	11
PTTEP	บริษัท ปตท. สำรวจและผลิต ปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)	พลังงาน	64,373.44	ขนาดใหญ่	13
QH	บริษัท ควอลิตี้เฮ้าส์ จำกัด (มหาชน)	พัฒนา อสังหาริมทรัพย์	10,790.55	ขนาดใหญ่	17
RAM	บริษัท โรงพยาบาลรามคำแหง จำกัด (มหาชน)	การแพทย์	1,244.34	ขนาดเล็ก	14

ตารางที่ ก - 2 รายชื่อบริษัทที่ใช้ในการวิจัย

ชื่อย่อ	ชื่อบริษัท	ลักษณะ อุตสาหกรรม	สินทรัพย์ รวมปี 2543 (ล้านบาท)	ขนาดของ กิจการ	อายุ กิจการ
RCI	บริษัท โรแยล ซีรามิค อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน)	วัสดุก่อสร้างและ ตกแต่ง	1,259.05	ขนาดเล็ก	31
RCL	บริษัท อาร์ ซี แอล จำกัด (มหาชน)	ขนส่ง	20,425.03	ขนาดใหญ่	20
RGR	บริษัท รอยัลการ์เด้น รีซอร์ท จำกัด (มหาชน)	โรงแรมและบริการ ท่องเที่ยว	4,603.25	ขนาดกลาง	12
ROCK	บริษัท ร็อกเวท จำกัด (มหาชน)	ของใช้ในครัวเรือน	521.36	ขนาดเล็ก	12
S & P	บริษัท เอส แอนด์ พี ซินดิเคท จำกัด (มหาชน)	อาหารและเครื่องดื่ม	1,147.78	ขนาดเล็ก	12
SAMART	บริษัท สามารถคอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	สื่อสาร	11,068.88	ขนาดใหญ่	11
SATEL	บริษัท ซินแซทเทลไลท์ จำกัด (มหาชน)	สื่อสาร	11,831.62	ขนาดใหญ่	9
SCC	บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)	วัสดุก่อสร้างและ ตกแต่ง	196,716.98	ขนาดใหญ่	87
SCCC	บริษัท ปูนซิเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน)	วัสดุก่อสร้างและ ตกแต่ง	23,716.20	ขนาดใหญ่	31
SHANG	บริษัท แชงกรี-ลา ไฮเต็ล จำกัด (มหาชน)	โรงแรมและบริการ ท่องเที่ยว	5,017.83	ขนาดกลาง	19
SHIN	บริษัท ซิน คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	สื่อสาร	37,879.10	ขนาดใหญ่	17
SITHAI	บริษัท ศรีไทยซูเปอร์แวร์ จำกัด (มหาชน)	ของใช้ในครัวเรือน	6,111.54	ขนาดใหญ่	37

ตารางที่ ก - 2 รายชื่อบริษัทที่ใช้ในการวิจัย

ชื่อย่อ	ชื่อบริษัท	ลักษณะ อุตสาหกรรม	สินทรัพย์ รวมปี 2543 (ล้านบาท)	ขนาดของ กิจการ	อายุ กิจการ
SORKON	บริษัท อุตสาหกรรมอาหาร ส. ขอนแก่น จำกัด (มหาชน)	อาหารและเครื่องดื่ม	552.00	ขนาดเล็ก	16
SPI	บริษัท สหพัฒนาอินเดอริโอลดิ้ง จำกัด (มหาชน)	พาณิชย์	7,199.71	ขนาดใหญ่	28
SPP	บริษัท เยื่อกระดาษสยาม จำกัด (มหาชน)	เยื่อกระดาษและ กระดาษ	25,841.00	ขนาดใหญ่	21
SRI	บริษัท ศรีไทยฟู้ด แอนด์ เบฟ เวอร์เรจ จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจการเกษตร	1,681.70	ขนาดกลาง	21
SSC	บริษัท เสริมสุข จำกัด (มหาชน)	อาหารและเครื่องดื่ม	7,444.86	ขนาดใหญ่	48
SSF	บริษัท สุรพลฟู้ดส์ จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจการเกษตร	2,735.41	ขนาดกลาง	23
SSI	บริษัท สหวิริยาสตีลอินดัสตรี จำกัด (มหาชน)	วัสดุก่อสร้างและ ตกแต่ง	18,839.53	ขนาดใหญ่	10
SST	บริษัท ทรีพีซีศรีไทยคลังสินค้า จำกัด (มหาชน)	คลังสินค้า และไซโล	523.77	ขนาดเล็ก	24
STA	บริษัท ศรีตวันแอกโรอินดัสตรี จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจการเกษตร	4,819.94	ขนาดกลาง	13
STECON	บริษัท ซิโน-ไทย เอ็นจีเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)	พัฒนา อสังหาริมทรัพย์	3,221.63	ขนาดกลาง	38
SUC	บริษัท สหยูเนี่ยน จำกัด (มหาชน)	สิ่งทอ เครื่องนุ่งห่ม และรองเท้า	17,679.22	ขนาดใหญ่	28
SUE	บริษัท ชันโย ยูนิเวอร์แซล อี เล็กทริก จำกัด (มหาชน)	เครื่องใช้ไฟฟ้าและ คอมพิวเตอร์	5,860.14	ขนาดใหญ่	4 i

ตารางที่ ก - 2 รายชื่อบริษัทที่ใช้ในการวิจัย

ชื่อย่อ	ชื่อบริษัท	ลักษณะ อุตสาหกรรม	สินทรัพย์ รวมปี 2543 (ล้านบาท)	ขนาดของ กิจการ	อายุ กิจการ
SUN	บริษัท ชันวู้ดอินดัสทรีส์ จำกัด (มหาชน)	ของใช้ในครัวเรือน	1,013.25	ขนาดเล็ก	20
SUPALI	บริษัท ศุภาลัย จำกัด(มหาชน)	พัฒนา อสังหาริมทรัพย์	7,112.72	ขนาดใหญ่	11
SUSCO	บริษัท สยามสหบริการ จำกัด (มหาชน)	พลังงาน	1,941.18	ขนาดกลาง	23
SVH	บริษัท สมิตีเวช จำกัด (มหาชน)	การแพทย์	2,383.25	ขนาดกลาง	24
TA	บริษัท เทเลคอมเอเชีย คอร์ ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	สื่อสาร	88,383.65	ขนาดใหญ่	10
TAF	บริษัท ไทย อกริ ฟู้ดส์ จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจการเกษตร	1,478.49	ขนาดกลาง	14
TAG	บริษัท กระจกไทย-อาซาฮี จำกัด (มหาชน)	วัสดุก่อสร้างและ ตกแต่ง	4,675.59	ขนาดกลาง	37
TBSP	บริษัท ไทยบริติช ซีเคียวริตี้ ฟรัน ดิง จำกัด (มหาชน)	การพิมพ์และ สิ่งพิมพ์	479.93	ขนาดเล็ก	22
TC	บริษัท ทรอปีคอลลแคนนิ่ง (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	อาหารและเครื่องดื่ม	1,870.41	ขนาดกลาง	21
TCB	บริษัท ไทยคาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน)	เคมีภัณฑ์และ พลาสติก	4,274.05	ขนาดกลาง	22
TCCC	บริษัท ไทยเซ็นทรัลเคมี จำกัด (มหาชน)	เคมีภัณฑ์และ พลาสติก	8,540.11	ขนาดใหญ่	27
TCJ	บริษัท ที.ซี.เจ.เอเชีย จำกัด (มหาชน)	เครื่องมือและ เครื่องจักร	1,230.28	ขนาดเล็ก	20

ตารางที่ ก - 2 รายชื่อบริษัทที่ใช้ในการวิจัย

ชื่อย่อ	ชื่อบริษัท	ลักษณะ อุตสาหกรรม	สินทรัพย์ รวมปี 2543 (ล้านบาท)	ขนาดของ กิจการ	อายุ กิจการ
TF	บริษัท ไทยเพอร์ซิเดนทีฟู๊ดส์ จำกัด (มหาชน)	อาหารและเครื่องดื่ม	3,456.98	ขนาดกลาง	28
TFD	บริษัท ไทยพัฒนาโรงงาน อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน)	พัฒนา อสังหาริมทรัพย์	1,090.25	ขนาดเล็ก	23
TFI	บริษัท ไทยฟิล์มอินดัสตรี จำกัด (มหาชน)	บรรจุภัณฑ์	4,774.90	ขนาดกลาง	17
TGCI	บริษัท ไทย-เยอรมัน เซรามิค อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)	วัสดุก่อสร้างและ ตกแต่ง	4,826.64	ขนาดกลาง	31
THIP	บริษัท ทานตะวันอุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน)	บรรจุภัณฑ์	524.54	ขนาดเล็ก	22
TIPCO	บริษัท สัมปะรดไทย จำกัด (มหาชน)	อาหารและเครื่องดื่ม	2,161.83	ขนาดกลาง	24
TIW	บริษัท ห้องเย็นเซติวัฒน์ หาดใหญ่ จำกัด (มหาชน)	วัสดุก่อสร้างและ ตกแต่ง	706.67	ขนาดเล็ก	42
TLI	บริษัท ไทยลิฟท์อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน)	เครื่องมือและ เครื่องจักร	852.07	ขนาดเล็ก	23
T-LUXE	บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจการเกษตร	533.45	ขนาดเล็ก	13
TMD	บริษัท อุตสาหกรรมถังโลหะไทย จำกัด (มหาชน)	บรรจุภัณฑ์	856.09	ขนาดเล็ก	42
TOPP	บริษัท ไทย โอ.พี.พี. จำกัด (มหาชน)	บรรจุภัณฑ์	481.50	ขนาดเล็ก	17
TPP	บริษัท ไทยบรรจุภัณฑ์และการ พิมพ์ จำกัด (มหาชน)	บรรจุภัณฑ์	317.26	ขนาดเล็ก	17



ตารางที่ ก - 2 รายชื่อบริษัทที่ใช้ในการวิจัย

ชื่อย่อ	ชื่อบริษัท	ลักษณะ อุตสาหกรรม	สินทรัพย์ รวมปี 2543 (ล้านบาท)	ขนาดของ กิจการ	อายุ กิจการ
TRU	บริษัท ไทยรุ่งยูเนี่ยนคาร์ จำกัด (มหาชน)	ยานพาหนะและ อุปกรณ์	2,311.17	ขนาดกลาง	27
TSTE	บริษัท ไทยซูการ์ เทอร์มิเนล จำกัด (มหาชน)	คลังสินค้า และไซโล	346.82	ขนาดเล็ก	24
TT&T	บริษัท ไทยเทเลโฟนแอนด์เทเล คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)	สื่อสาร	50,988.88	ขนาดใหญ่	8
TTTM	บริษัท ไทยโทรเทคซไทม์ลิสต์ จำกัด (มหาชน)	สิ่งทอ เครื่องนุ่งห่ม และรองเท้า	1,375.15	ขนาดกลาง	37
TUF	บริษัท ไทยยูเนี่ยน โฟรเซน โปร ดัคส์ จำกัด (มหาชน)	อาหารและเครื่องดื่ม	10,898.47	ขนาดใหญ่	12
TUNTEX	บริษัท ทุนเท็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	สิ่งทอ เครื่องนุ่งห่ม และรองเท้า	15,973.69	ขนาดใหญ่	13
TVO	บริษัท น้ำมันพืชไทย จำกัด (มหาชน)	อาหารและเครื่องดื่ม	4,220.17	ขนาดกลาง	15
TWP	บริษัท ไทยไวร์โปรดักท์ จำกัด มหาชน)	วัสดุก่อสร้างและ ตกแต่ง	2,815.61	ขนาดกลาง	15
UCOM	บริษัท ยูไนเต็ดคอมมูนิเคชั่น อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)	สื่อสาร	20,372.83	ขนาดใหญ่	16
UFC	บริษัท อาหารสากล จำกัด (มหาชน)	อาหารและเครื่องดื่ม	728.86	ขนาดเล็ก	31
UFM	บริษัท ยูไนเต็ดฟลาวมิลล์ จำกัด (มหาชน)	อาหารและเครื่องดื่ม	1,658.93	ขนาดกลาง	39
UGP	บริษัท ยูนิคแก๊ส แอนด์ ปีโตรเค มิคัลส์ จำกัด (มหาชน)	พลังงาน	2,796.00	ขนาดกลาง	18

ตารางที่ ก - 2 รายชื่อบริษัทที่ใช้ในการวิจัย

ชื่อย่อ	ชื่อบริษัท	ลักษณะ อุตสาหกรรม	สินทรัพย์ รวมปี 2543 (ล้านบาท)	ขนาดของ กิจการ	อายุ กิจการ
UMI	บริษัท สหโมเสคอุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน)	วัสดุก่อสร้างและ ตกแต่ง	2,532.80	ขนาดกลาง	27
UNI	บริษัท ยูไนเต็ดฟูดส์ จำกัด (มหาชน)	อาหารและเครื่องดื่ม	1,080.99	ขนาดเล็ก	25
UP	บริษัท ยูเนี่ยนพลาสติก จำกัด (มหาชน)	เคมีภัณฑ์และ พลาสติก	526.19	ขนาดเล็ก	31
UPF	บริษัท ยูเนี่ยนไฟโอเนียร์ จำกัด (มหาชน)	สิ่งทอ เครื่องนุ่งห่ม และรองเท้า	352.24	ขนาดเล็ก	26
UPOIC	บริษัท สหอุตสาหกรรมน้ำมัน ปาล์ม จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจการเกษตร	933.06	ขนาดเล็ก	22
UT	บริษัท ยูเนี่ยนอุตสาหกรรมสิ่ง ทอ จำกัด (มหาชน)	สิ่งทอ เครื่องนุ่งห่ม และรองเท้า	2,035.62	ขนาดกลาง	23
UV	บริษัท ยูนิ เวนเจอร์ จำกัด (มหาชน)	เคมีภัณฑ์และ พลาสติก	368.03	ขนาดเล็ก	20
VARO	บริษัท วโรปกรณ์ จำกัด (มหาชน)	บรรจุภัณฑ์	1,140.11	ขนาดเล็ก	21
VNG	บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	วัสดุก่อสร้างและ ตกแต่ง	6,212.82	ขนาดใหญ่	11
VNT	บริษัท วินิไทย จำกัด (มหาชน)	เคมีภัณฑ์และ พลาสติก	12,807.98	ขนาดใหญ่	12
WACOAL	บริษัท ไทยวาโก้ จำกัด (มหาชน)	สิ่งทอ เครื่องนุ่งห่ม และรองเท้า	3,287.07	ขนาดกลาง	30
YCI	บริษัท ยงไทย จำกัด (มหาชน)	เคมีภัณฑ์และ พลาสติก	303.95	ขนาดเล็ก	26

## ภาคผนวก ข

ตารางที่ ข - 1 ผลการทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยอัตราส่วนหนี้สินรวมต่อสินทรัพย์รวมก่อน  
และหลังวิกฤตเศรษฐกิจในปี 2540 (ไม่ปรับปรุงรายการการตีราคาสินทรัพย์เพิ่ม)

Source	Type III Sum of Squares	Df	Mean Square	F	p-value
Corrected Model	.871(a)	4	.218	4.789	.001
Intercept	16.784	1	16.784	369.340	.000
AGE	.076	1	.076	1.678	.196
CHARAC	.058	1	.058	1.266	.261
SIZE	.442	1	.442	9.737	.002
CRISIS	.288	1	.288	6.329	.012
Error	13.860	305	.045		
Total	102.585	310			
Corrected Total	14.731	309			

a R Squared = .059 (Adjusted R Squared = .047)

ตารางที่ ข - 2 ผลการทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยอัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียนต่อสินทรัพย์รวม  
ก่อนและหลังวิกฤตเศรษฐกิจในปี 2540 (ไม่ปรับปรุงรายการการตีราคาสินทรัพย์เพิ่ม)

Source	Type III Sum of Squares	Df	Mean Square	F	p-value
Corrected Model	.639(a)	4	.160	3.235	.013
Intercept	.019	1	.019	.392	.532
AGE	7.657E-05	1	7.657E-05	.002	.969
CHARAC	.086	1	.086	1.746	.187
SIZE	.102	1	.102	2.057	.153
CRISIS	.416	1	.416	8.418	.004
Error	15.067	305	.049		
Total	16.138	310			
Corrected Total	15.706	309			

a R Squared = .041 (Adjusted R Squared = .028)

ตารางที่ ข - 3 ผลการทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยอัตราส่วนกระแสเงินสดจากการดำเนินงาน  
 ต่อหนี้สินรวมก่อนและหลังวิกฤตเศรษฐกิจในปี 2540  
 (ไม่ปรับปรุงรายการการตีราคาสินทรัพย์เพิ่ม)

Source	Type III Sum of Squares	df	Mean Square	F	p-value
Corrected Model	10.864(a)	4	2.716	1.502	.201
Intercept	14.956	1	14.956	8.273	.004
Age	.120	1	.120	.036	.797
Characteristic	4.249	1	4.249	2.350	.126
Size	2.021	1	2.021	1.118	.291
Crisis	5.309	1	5.309	2.937	.088
Error	551.369	305	1.808		
Total	601.895	310			
Corrected Total	562.232	309			

a R Squared = .019 (Adjusted R Squared = .006)

ตารางที่ ข - 4 ผลการทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยอัตราส่วนกำไรจากการดำเนินงานต่อ  
 สินทรัพย์รวมก่อนและหลังวิกฤตเศรษฐกิจในปี 2540 (ไม่ปรับปรุงรายการพิเศษ กำไรขาดทุนจาก  
 อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และการตีราคาสินทรัพย์เพิ่ม)

Source	Type III Sum of Squares	df	Mean Square	F	p-value
Corrected Model	.042(a)	4	.010	2.172	.072
Intercept	.441	1	.441	91.325	.000
AGE	.032	1	.032	6.708	.010
CHARAC	.009	1	.009	1.924	.166
SIZE	.002	1	.002	.427	.514
CRISIS	.000	1	.000	.046	.830
Error	1.473	305	.005		
Total	4.516	310			
Corrected Total	1.514	309			

a R Squared = .028 (Adjusted R Squared = .015)

ตารางที่ ข - 5 ผลการทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยอัตราส่วนผลตอบแทนต่อสินทรัพย์รวมก่อน และหลังวิกฤตเศรษฐกิจในปี 2540 (ไม่ปรับปรุงรายการพิเศษ กำไรขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และการตีราคาสินทรัพย์เพิ่ม)

Source	Type III Sum of Squares	df	Mean Square	F	p-value
Corrected Model	.076(a)	4	.019	3.475	.009
Intercept	.194	1	.194	35.482	.000
AGE	.008	1	.008	1.374	.242
CHARAC	.016	1	.016	2.862	.092
SIZE	.001	1	.001	.196	.658
CRISIS	.053	1	.053	9.659	.002
Error	1.665	305	.005		
Total	2.751	310			
Corrected Total	1.741	309			

a R Squared = .044 (Adjusted R Squared = .031)

ตารางที่ ข - 6 ผลการทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยอัตราส่วนกำไรสะสมต่อสินทรัพย์รวมก่อนและหลังวิกฤตเศรษฐกิจในปี 2540 (ไม่ปรับปรุงรายการพิเศษ กำไรขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และการตีราคาสินทรัพย์เพิ่ม)

Source	Type III Sum of Squares	df	Mean Square	F	p-value
Corrected Model	1.936(a)	4	.484	8.855	.000
Intercept	.016	1	.016	.294	.588
AGE	.399	1	.399	7.296	.007
CHARAC	.000	1	.000	.004	.947
SIZE	.071	1	.071	1.304	.254
CRISIS	1.512	1	1.512	27.656	.000
Error	16.672	305	.055		
Total	20.016	310			
Corrected Total	18.608	309			

a R Squared = .104 (Adjusted R Squared = .092)

ตารางที่ ข - 7 ผลการทดสอบความแตกต่างค่าเฉลี่ยอัตราส่วนกระแสเงินสดจากการดำเนินงานต่อกำไรสุทธิก่อนและหลังวิกฤตเศรษฐกิจในปี 2540 (ไม่ปรับปรุงรายการพิเศษ กำไรขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และการตีราคาสินทรัพย์เพิ่ม)

Source	Type III Sum of Squares	df	Mean Square	F	p-value
Corrected Model	70.505(a)	4	17.626	.198	.940
Intercept	14.191	1	14.191	.159	.690
AGE	34.833	1	34.833	.391	.532
CHARAC	23.387	1	23.387	.262	.609
SIZE	15.276	1	15.276	.171	.679
CRISIS	7.231	1	7.231	.081	.776
Error	27202.457	305	89.188		
Total	27370.062	310			
Corrected Total	27272.962	309			

a R Squared = .003 (Adjusted R Squared = -.010)

ตารางที่ ข - 8 ผลการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยอัตราส่วนที่ใช้ในการวัดความเสี่ยงก่อนและหลังวิกฤตเศรษฐกิจในปี 2540 ของธุรกิจโรงแรมและการท่องเที่ยว และธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ (ไม่ปรับปรุงสินทรัพย์ที่ตีราคาใหม่)

อัตราส่วนทางการเงิน	n	t	p-value
อัตราส่วนหนี้สินรวมต่อสินทรัพย์รวม	25	-1.341	0.193
อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียนต่อสินทรัพย์รวม	25	-1.562	0.132
อัตราส่วนกระแสเงินสดจากการดำเนินงานต่อหนี้สินรวม	25	-0.717	0.481



ตารางที่ ข - 9 ผลการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยอัตราส่วนที่ใช้ในการวัดความสามารถในการทำกำไรก่อนและหลังวิกฤตเศรษฐกิจในปี 2540 ของธุรกิจโรงแรมและการท่องเที่ยว และธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ (ไม่ปรับปรุงรายการพิเศษ กำไรขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และสินทรัพย์ที่ตีราคาใหม่)

อัตราส่วนทางการเงิน	n	t	p-value
อัตราส่วนกำไรจากการดำเนินงานต่อสินทรัพย์รวม	25	-1.414	0.171
อัตราส่วนผลตอบแทนต่อสินทรัพย์รวม	25	-3.915	0.001
อัตราส่วนกำไรสะสมต่อสินทรัพย์รวม	25	-3.063	0.007
อัตราส่วนกระแสเงินสดจากการดำเนินงานต่อกำไรสุทธิ	25	-.960	0.347

ตารางที่ ข - 10 ผลการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยอัตราส่วนที่ใช้ในการวัดความเสี่ยงก่อนและหลังวิกฤตเศรษฐกิจในปี 2540 ของธุรกิจขนาดเล็กและธุรกิจขนาดใหญ่ (ไม่ปรับปรุงสินทรัพย์ที่ตีราคาใหม่)

อัตราส่วนทางการเงิน	n	t	p-value
อัตราส่วนหนี้สินรวมต่อสินทรัพย์รวม	104	.489	0.626
อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียนต่อสินทรัพย์รวม	104	-.189	0.850
อัตราส่วนกระแสเงินสดจากการดำเนินงานต่อหนี้สินรวม	104	.327	0.746

ตารางที่ ข - 11 ผลการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยอัตราส่วนที่ใช้ในการวัดความสามารถในการทำกำไรก่อนและหลังวิกฤตเศรษฐกิจในปี 2540 ของธุรกิจขนาดเล็กและธุรกิจขนาดใหญ่ (ไม่ปรับปรุงรายการพิเศษ กำไรขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และสินทรัพย์ที่ตีราคาใหม่)

อัตราส่วนทางการเงิน	n	t	p-value
อัตราส่วนกำไรจากการดำเนินงานต่อสินทรัพย์รวม	104	-295	0.769
อัตราส่วนผลตอบแทนต่อสินทรัพย์รวม	104	-.184	0.855
อัตราส่วนกำไรสะสมต่อสินทรัพย์รวม	104	-.990	0.324
อัตราส่วนกระแสเงินสดจากการดำเนินงานต่อกำไรสุทธิ	104	-.813	0.418



## ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์

นางสาวนวนลนภา วิบูลรังสรรค์ เกิดเมื่อวันที่ 5 กันยายน 2522 สถานที่เกิด จังหวัดราชบุรี สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีปีการศึกษา 2543 โดยได้รับปริญญาบัณฑิตจากคณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ระหว่างศึกษาได้เข้าฝึกงานที่สำนักงานสอบบัญชีของนางบุญเรือน เจริญศรี และได้เข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาโทที่คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ซึ่งระหว่างศึกษาในระดับปริญญาโทได้รับทุนผู้ช่วยสอน (Teacher Aid) ของภาควิชาการบัญชี คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย นอกจากนี้ได้เป็นผู้ช่วยวิจัยของคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในโครงการวิจัยรศโดยสภารประจำทาง ปัจจุบันทำงานเป็นผู้ช่วยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตแห่งประเทศไทย ที่บริษัทสำนักงานเอ็นส์ที แอนด์ ยัง จำกัด