

ความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ
ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

นางสาวรัชฎาพร สิงห์ชัย



การศึกษาค้นคว้าอิสระนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
แขนงวิชาการจัดการธุรกิจและการบริการ สาขาวิชาวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

พ.ศ. 2562

The Profitability of Listed Companies in the Service Group
in the Stock Exchange of Thailand

Miss Ratchadaporn Singchai



An Independent Study Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for
the Degree of Master of Business Administration (Business and Hospitality Management)

School of Management Science

Sukhothai Thammathirat Open University

2019

หัวข้อการศึกษาค้นคว้าอิสระ	ความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
ชื่อและนามสกุล	นางสาวรัชฎาพร สิงห์ชัย
แขนงวิชา	การจัดการธุรกิจและการบริการ
สาขาวิชา	วิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
อาจารย์ที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์ ดร.กัลยานี ภาคอัติ

การศึกษาค้นคว้าอิสระนี้ได้รับความเห็นชอบให้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรระดับปริญญาโท เมื่อวันที่ 8 ตุลาคม 2563

คณะกรรมการสอบการศึกษาค้นคว้าอิสระ

กัลยานี ภาคอัติ

ประธานกรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.กัลยานี ภาคอัติ)

ธีระชัย

กรรมการ

(รองศาสตราจารย์พิเศษ ธีระชัย สิงห์ชัย)

นราธิป ศีร์ราม

(รองศาสตราจารย์ ดร.นราธิป ศีร์ราม)

ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาวิทยาการจัดการ

ชื่อการศึกษาค้นคว้าอิสระ ความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ
ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ผู้ศึกษา นางสาวรัชฎาพร สิงห์ชัย **รหัสนักศึกษา** 2613001201

ปริญญา บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (การจัดการธุรกิจและการบริการ)

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร.กัลยานี ภาคออต **ปีการศึกษา** 2562

บทคัดย่อ

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ (1) ศึกษาความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และ (2) ระบุปัจจัยที่ส่งผลต่อความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

การศึกษานี้ศึกษาจากประชากร คือ บริษัทจดทะเบียนทั้งหมดในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ที่มีข้อมูลครบถ้วนและเป็นไปตามเงื่อนไขของการศึกษาจำนวน 44 บริษัท รวม 220 ข้อมูล ระยะเวลาที่ใช้ในการศึกษาจำนวน 5 ปี ตั้งแต่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558 ถึง 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษาเป็นข้อมูลหุตุยภูมิ ซึ่งประกอบด้วยอัตราส่วนทางการเงินและข้อมูลทางการเงินอื่นที่เกี่ยวข้องสำหรับระยะเวลาเดียวกัน การศึกษาใช้สมการถดถอยในลักษณะ Panel แบบ Fixed Effects และสถิติที่ใช้คือ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าสูงสุด ค่าต่ำสุด และค่าที

ผลการศึกษาพบว่า (1) บริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีความสามารถทำกำไรอยู่ในระดับค่อนข้างสูง โดยอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์รวมมีค่าเฉลี่ยประมาณร้อยละ 9.33 อัตราผลตอบแทนสูงสุดประมาณร้อยละ 60.17 และต่ำสุดคือ ไม่มีความสามารถทำกำไร หากพิจารณาอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น บริษัทจดทะเบียนมีอัตราผลตอบแทนโดยเฉลี่ยประมาณร้อยละ 15.19 อัตราผลตอบแทนสูงสุดประมาณร้อยละ 81.27 และต่ำสุดคือ ไม่มีความสามารถทำกำไรเช่นกัน และ (2) ขนาดของธุรกิจและอัตรากาารหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม เป็นปัจจัยสำคัญที่ส่งผลต่อความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ด้วยนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

คำสำคัญ ความสามารถทำกำไร บริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ตลาดหลักทรัพย์
แห่งประเทศไทย

Independent Study title: The Profitability of Listed Companies in the Service Group
in the Stock Exchange of Thailand

Author: Miss Ratchadaporn Singchai; **ID:** 2613001201;

Degree: Master of Business Administration (Business and Hospitality Management);

Independent Study advisor: Dr.Gallayanee Parkatt, Associate Professor;

Academic year: 2019

Abstract

The objectives of this study were (1) to study the profitability of listed companies in the service group in the Stock Exchange of Thailand and (2) to identify the factors affecting the profitability of listed companies in the service group in the Stock Exchange of Thailand (SET).

This study focused on population, all listed companies in the service group in the SET with completed data and according to the study conditions of 44 companies, total 220 data. The study period was 5 years from 1 January 2015 to 31 December 2019. The data used in the study was secondary data consisting of financial ratios and other relevant financial information for the same period. The panel regression in terms of Fixed Effects was employed to reach the objectives. Statistics used in the study were mean, standard deviation, maximum, minimum and t-statistic.

The results reported that (1) the profitability of listed companies in the service group in the SET are relatively high. The mean of return on assets was about 9.33% while the maximum and the minimum were 60.17% and 0%, respectively. By considering the return on equity, its mean was around 15.19% while the highest and the lowest were 81.27% and 0.% respectively. (2) Size and total assets turnover were the important factors affecting the profitability of listed companies in the service group in the SET with the statistical significance at 0.05 level.

Keywords: Profitability, Listed Companies in the Service Group, The Stock Exchange of Thailand.

กิตติกรรมประกาศ

การศึกษาค้นคว้าอิสระฉบับนี้สำเร็จลุล่วงอย่างสมบูรณ์ได้ด้วยความกรุณาและความอนุเคราะห์ จาก รองศาสตราจารย์ ดร.กัลยาณี ภาควัต อาจารย์ที่ปรึกษาหลักการศึกษา ค้นคว้าอิสระที่กรุณาสละเวลาให้คำปรึกษา ชี้แนะแนวทาง และตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ด้วยความเอาใจใส่อย่างดียิ่ง และรองศาสตราจารย์พิเชษฐ์ สิทธิโชคสกุลชัย กรรมการการสอบ การศึกษาค้นคว้าอิสระ ที่ให้คำแนะนำในการปรับปรุงแก้ไขการศึกษาค้นคว้าอิสระฉบับนี้ รวมถึง อาจารย์โยธิน ทวีกิติกุล ที่กรุณาให้คำปรึกษาและคำแนะนำเกี่ยวกับการใช้โปรแกรม EViews สำหรับ ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลจนสำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี ผู้ศึกษาขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ ที่นี้ด้วย

นอกจากนี้ ผู้ศึกษาขอขอบคุณอาจารย์ทุกท่านที่ให้ความรู้ในหลักสูตรบริหารธุรกิจ มหบัณฑิต แขนงวิชาการจัดการธุรกิจและการบริการ รวมถึงเจ้าหน้าที่ทุกท่านในสาขาวิชาวิทยาการ จัดการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ที่ให้ความสะดวกในการติดต่อประสานงาน ขอขอบคุณ เพื่อน ๆ ในสาขาวิชาวิทยาการจัดการ และเพื่อนร่วมงานที่ให้ความช่วยเหลือและคำแนะนำต่าง ๆ

สุดท้ายนี้ ขอขอบคุณบุคคลในครอบครัวของผู้ศึกษา ที่ให้การสนับสนุนและเป็นกำลังใจ ในการศึกษาเล่าเรียนและการศึกษาค้นคว้าอิสระนี้มาโดยตลอด

รัชฎาพร สิงห์ชัย

พฤษภาคม 2563

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	จ
กิตติกรรมประกาศ.....	ฉ
สารบัญตาราง.....	ณ
สารบัญภาพ.....	ญ
บทที่ 1 บทนำ.....	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
วัตถุประสงค์ของการศึกษา.....	2
ขอบเขตของการศึกษา.....	3
กรอบแนวคิดการศึกษา.....	3
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	4
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	5
บทที่ 2 บริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย.....	6
หมวดธุรกิจพาณิชย์ (Commerce).....	6
หมวดธุรกิจการแพทย์ (Health Care Services).....	10
หมวดธุรกิจสื่อและสิ่งพิมพ์ (Media & Publishing).....	12
หมวดธุรกิจบริการเฉพาะกิจ (Professional Services).....	13
หมวดธุรกิจการท่องเที่ยวและสันทนาการ (Tourism & Leisure).....	14
หมวดธุรกิจการขนส่งและโลจิสติกส์ (Transportation & Logistics).....	15
บทที่ 3 แนวคิด ทฤษฎี และวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง.....	17
แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับความสามารถทำกำไร.....	17
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	25
บทที่ 4 วิธีดำเนินการศึกษา.....	38
การกำหนดประชากร.....	38
การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	40
การวิเคราะห์ผลการศึกษา.....	43

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
การคำนวณค่าสถิติของตัวแปร.....	41
การใช้สมการถดถอยในลักษณะการวิเคราะห์ข้อมูล Panel.....	41
บทที่ 5 ผลการศึกษา.....	44
ส่วนที่ 1 ผลการศึกษาความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรม บริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย.....	52
ส่วนที่ 2 ผลของการสมการถดถอย.....	52
บทที่ 6 สรุปการศึกษา อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ.....	57
สรุปการศึกษา.....	57
อภิปรายผล.....	58
ข้อเสนอแนะ.....	60
บรรณานุกรม.....	61
ภาคผนวก.....	65
ก ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	66
ข ประชาการศึกษา.....	77
ประวัติผู้ศึกษา.....	102

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 5.1 สถิติเชิงพรรณนาของตัวแปรต่าง ๆ ของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรม บริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย.....	45
ตารางที่ 5.2 สถิติเชิงพรรณนาของตัวแปรต่าง ๆ ของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรม บริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (หมวดธุรกิจพาณิชย์).....	46
ตารางที่ 5.3 สถิติเชิงพรรณนาของตัวแปรต่าง ๆ ของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรม บริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (หมวดธุรกิจการแพทย์).....	47
ตารางที่ 5.4 สถิติเชิงพรรณนาของตัวแปรต่าง ๆ ของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรม บริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (หมวดธุรกิจสื่อและสิ่งพิมพ์).....	48
ตารางที่ 5.5 สถิติเชิงพรรณนาของตัวแปรต่าง ๆ ของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรม บริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (หมวดธุรกิจบริการเฉพาะกิจ).....	49
ตารางที่ 5.6 สถิติเชิงพรรณนาของตัวแปรต่าง ๆ ของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรม บริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (หมวดธุรกิจการท่องเที่ยว และสันทนาการ).....	50
ตารางที่ 5.7 สถิติเชิงพรรณนาของตัวแปรต่าง ๆ ของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรม บริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (หมวดธุรกิจขนส่งและ โลจิสติกส์).....	51
ตารางที่ 5.8 ผลของสมการถดถอย $ROA_{it} = \alpha_0 + \alpha_1 MCAP_{it} + \alpha_2 GROWTH_{it}$ $+ \alpha_3 CR_{it} + \alpha_4 DE_{it} + \alpha_5 TAT_{it} + a_i + \epsilon_{it}$	52
ตารางที่ 5.9 ผลของสมการถดถอย $ROE_{it} = \beta_0 + \beta_1 MCAP_{it} + \beta_2 GROWTH_{it}$ $+ \beta_3 CR_{it} + \beta_4 DE_{it} + \beta_5 TAT_{it} + a_i + \epsilon_{it}$	53

ญ

สารบัญญภาพ

	หน้า
ภาพที่ 1.1 กรอบแนวคิดการศึกษา.....	3
ภาพที่ 3.1 การวิเคราะห์ประสิทธิภาพในการทำกำไรของกิจการด้วยอัตราผลตอบแทน ของส่วนของผู้ถือหุ้น ตามวิธีดูปองต์.....	24



บทที่ 1

บทนำ

1. ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

อุตสาหกรรมบริการ เป็นการเติบโตของเศรษฐกิจที่ต่อเนื่องจากการผลิตสินค้า จากภาวะการแข่งขันที่รุนแรงทำให้เกิดการเสนอให้บริการเพิ่มขึ้น เป็นบริการที่พ่วงมากับสินค้า เช่น บริการติดตั้ง บริการซ่อมบำรุง บริการอาหารเครื่องดื่ม บริการที่พักแรม ฯลฯ ปัจจุบันเราจะเห็นธุรกิจหลายชนิดและรูปแบบทั้งบริการวิชาชีพ บริการในอุตสาหกรรมท่องเที่ยว บริการทางการศึกษา บริการสุขภาพ ซึ่งสร้างอาชีพ สร้างงาน สร้างรายได้ให้กับผู้คนจำนวนมากมาย

ในวิถีชีวิตปัจจุบัน ธุรกิจบริการมีบทบาทและทวีความสำคัญมากขึ้นเรื่อย ๆ เพราะเหตุที่วิถีชีวิตในโลกปัจจุบันเปลี่ยนแปลงไป ทำให้ผู้คนบริโภคบริการเป็นจำนวนมากทั้งบริการส่วนบุคคลและบริการสาธารณะ เช่น การใช้บริการรถประจำทาง รถไฟ ไปรษณีย์ โทรศัพท์ สำนักงานบัญชี บริการนวด บริการท่องเที่ยว นอกจากบริการลักษณะดังกล่าวแล้ว บริการยังสามารถควบรวมไปกับสินค้าเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มได้อีก บริการหลังการขาย บริการติดตั้ง ทำให้การค้ามีมูลค่าเพิ่มตามความเข้มข้นของบริการที่เสนอต่อลูกค้า นอกจากบริการที่เป็นบริการตรงสู่ผู้บริโภคแล้ว ยังมีบริการระหว่างธุรกิจกับธุรกิจ ธุรกิจกับรัฐ และระหว่างรัฐต่อรัฐอีกด้วย เรียกว่าภาคการบริการสามารถสร้างรายได้หมุนเวียนอยู่ในระบบเศรษฐกิจ ทำให้อุตสาหกรรมบริการมีความสำคัญต่อระบบเศรษฐกิจ และสังคม

กลุ่มอุตสาหกรรมบริการ เป็นกลุ่มธุรกิจที่มีความหลากหลาย อาทิ หมวดพาณิชย์ หมวดการแพทย์ หมวดสื่อและสิ่งพิมพ์ หมวดบริการเฉพาะกิจ หมวดการท่องเที่ยวและสันทนาการ และหมวดขนส่ง และโลจิสติกส์ ซึ่งจากความหลากหลายของธุรกิจทำให้เป็นที่สนใจเข้ามาลงทุนอย่างต่อเนื่อง มีมูลค่าหลักทรัพย์ตามราคาตลาดในปี พ.ศ. 2558 - พ.ศ. 2562 สูงเป็นอันดับ 1 ใน 8 กลุ่มอุตสาหกรรมที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ยิ่งในช่วงที่รัฐบาลมีนโยบายกระตุ้นเศรษฐกิจ ก็ทำให้หมวดอุตสาหกรรมดังกล่าวถูกมองว่าผลประกอบการน่าจะเป็นไปในทางที่ดี เช่น โครงการชิม ช้อป ใช้ โครงการ 100 เดียวเที่ยวทั่วไทย นโยบายรัฐบาลในการพัฒนาประเทศให้เป็นศูนย์กลางสุภาพนานาชาติเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจในอนาคต (New Engine of Growth) และผลักดันการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ (S-curve) โดยการต่อยอดอุตสาหกรรมเดิมที่มีศักยภาพ (First S-curve) ในด้านอุตสาหกรรมท่องเที่ยวกลุ่มรายได้ดีและการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ (Affluent, Medical and Wellness Tourism) และเติมอุตสาหกรรมแห่งอนาคต (New S-curve) ในด้าน

อุตสาหกรรมบริการแพทย์ครบวงจร (Medical Hub) และยังมีการเปิด AEC จึงคาดการณ์ได้ว่าธุรกิจกลุ่มบริการจะเข้ามามีบทบาทอย่างมาก

แม้ในปัจจุบันกลุ่มอุตสาหกรรมบริการจะเป็นที่สนใจของนักลงทุนให้หันมาลงทุนอย่างต่อเนื่อง แต่อย่างไรก็ตาม การลงทุนในตลาดหลักทรัพย์ก็สามารถมีความเสี่ยงได้ จะเห็นได้จากผลการดำเนินงานของกลุ่มอุตสาหกรรมบริการมีอัตรากำไรสุทธิในปี พ.ศ. 2562 สูงขึ้นกว่าปี พ.ศ. 2558 แต่ก็ยังมีบางบริษัท บางหมวดอุตสาหกรรม มีอัตรากำไรสุทธิที่ผันผวน อาจเนื่องมาจากปัจจัยต่าง ๆ เช่น มีการแข่งขันที่รุนแรงมากขึ้น ปัจจัยแนวโน้มและทิศทางของตลาดโลก ภัยธรรมชาติ โรคระบาด และความไม่มั่นคงด้านเศรษฐกิจและการเมือง รวมทั้งปัญหาและอุปสรรคมากมายทำให้ผู้ลงทุนต้องมีข้อมูลเพื่อประกอบการตัดสินใจในการลงทุน เพื่อให้เกิดการคุ้มค่าในการลงทุน

โดยข้อมูลเกี่ยวกับความสามารถในการทำกำไร เป็นข้อมูลที่แสดงถึงผลกำไรหรือขาดทุน อันเป็นข้อมูลสำคัญที่นักวิเคราะห์ ผู้ลงทุน สถาบันการเงิน และผู้สนใจโดยทั่วไป ใช้เป็นหลักในการตัดสินใจเชิงเศรษฐกิจในเรื่องการลงทุน การให้กู้ยืม เพราะความสามารถในการทำกำไรนี้จะเป็นตัวบ่งชี้ถึงผลตอบแทนที่นักลงทุนจะได้รับจากการลงทุนในกิจการนั้น ๆ

จากที่กล่าวมาข้างต้น ผู้ศึกษาเห็นถึงความสำคัญของการศึกษาความสามารถในการทำกำไร และปัจจัยที่ส่งผลต่อความสามารถในการทำกำไร เพื่อเป็นข้อมูลเบื้องต้นประกอบการพิจารณาเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพ เพิ่มศักยภาพทางการแข่งขัน และใช้ข้อมูลในการตัดสินใจสำหรับนักลงทุนในหุ้นกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ได้

2. วัตถุประสงค์ของการศึกษา

2.1 เพื่อศึกษาความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

2.2 เพื่อระบุปัจจัยที่ส่งผลต่อความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

3. ขอบเขตของการศึกษา

การศึกษาครั้งนี้มีขอบเขต ดังต่อไปนี้

3.1 ประชากร การศึกษาครั้งนี้ศึกษาจากประชากรคือ บริษัทที่จดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ที่มีข้อมูลครบถ้วนสำหรับการศึกษา จำนวน 44 บริษัท

3.2 ระยะเวลา การศึกษาครั้งนี้ใช้ระยะเวลาในการศึกษา คือ 5 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2558 ถึง 31 ธันวาคม 2562

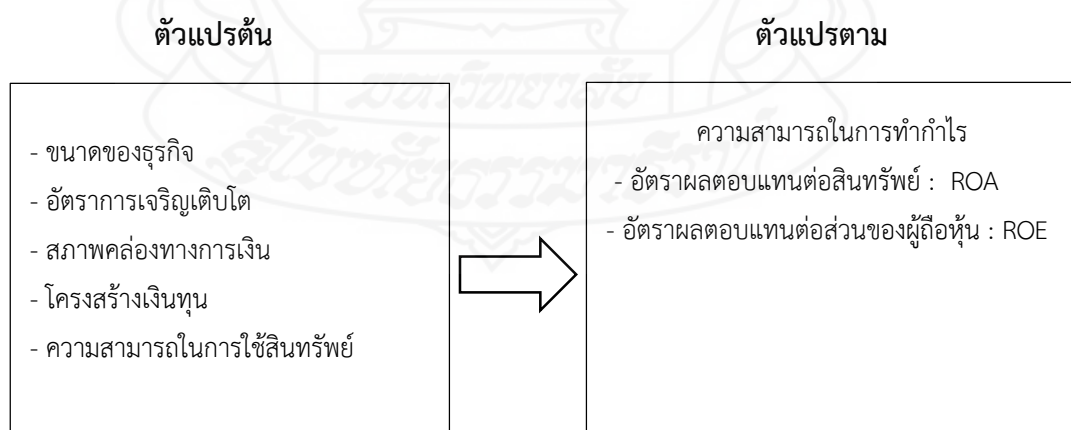
3.3 ตัวแปร การศึกษาครั้งนี้ใช้ตัวแปรในการศึกษา 2 ตัวแปร ประกอบด้วย ตัวแปรต้น และตัวแปรตาม ดังนี้

3.3.1 ตัวแปรต้น 5 ตัวแปร คือ ขนาดของธุรกิจ (MCAP) อัตราการเจริญเติบโต (GROWTH) สภาพคล่องทางการเงิน (CR) โครงสร้างเงินทุน (DE) และความสามารถในการใช้สินทรัพย์ (TAT) โดยมีเงื่อนไข มีค่าไม่เกินร้อยละ 100 หรือ 100 เท่า

3.3.2 ตัวแปรตาม คือ อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ (ROA) และอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (ROE) โดยมีเงื่อนไข ไม่มีค่าเป็นลบ (-)

4. กรอบแนวคิดการศึกษา

การศึกษาครั้งนี้มีกรอบแนวคิดในการศึกษา ดังนี้



ภาพที่ 1.1 กรอบแนวคิดในการศึกษา

5. นิยามศัพท์เชิงปฏิบัติการ

5.1 ความสามารถทำกำไร หมายถึง ในการดำเนินงานบริษัทจดทะเบียนสามารถสร้างอัตราผลตอบแทนได้สูงหรือต่ำ ซึ่งวัดจาก

5.1.1 อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ (Return on Assets : ROA) หมายถึง อัตราส่วนทางการเงินในงบการเงินที่สะท้อนให้เห็นว่ากิจการสามารถทำกำไรจากสินทรัพย์ที่มีอยู่ ยิ่ง ROA มีค่ามาก ยิ่งแสดงว่ากิจการมีความสามารถในการทำกำไรสูง

5.1.2 อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (Return on Equity : ROE) หมายถึง เป็นอัตราส่วนทางการเงินในงบการเงินที่สะท้อนให้เห็นประสิทธิภาพของบริษัทในการทำกำไรจากส่วนของผู้ถือหุ้น ROE ควรค่าสูงและมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเรื่อย ๆ อย่างสม่ำเสมอ ยิ่งแสดงให้เห็นว่ากิจการมีความสามารถในการทำกำไรสูง

5.2 ขนาดธุรกิจ หมายถึง ค่าลอการิทึมของ Market Capitalization หรือที่นิยมเรียกกันสั้น ๆ ว่า Market Cap. คือ มูลค่าหลักทรัพย์ตามราคาตลาด เป็นค่าที่บอกมูลค่าตลาดหรือขนาดของบริษัท

5.3 อัตราการเจริญเติบโต หมายถึง อัตราการเจริญเติบโตของยอดขาย (Sales Growth) โดยคำนวณจากยอดขายในอดีต ลบกับ ยอดขายปัจจุบัน หาดด้วย ยอดขายในอดีต ผลลัพธ์ที่ได้ยิ่งมีค่าสูงยิ่งดี แสดงอัตราการเจริญเติบโตของธุรกิจดี

5.4 สภาพคล่องทางการเงิน หมายถึง อัตราส่วนหมุนเวียน (Current ratio) เป็นอัตราส่วนทางการเงินในงบการเงิน เป็นการวัดความสามารถในการบริหารสภาพคล่องของกิจการว่ามีสภาพคล่องสูงหรือต่ำและมีความสามารถในการชำระหนี้ระยะสั้นได้มากน้อยเพียงใด

5.5 โครงสร้างเงินทุน หมายถึง อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (Debt to Equity ratio : D/E) เป็นอัตราส่วนทางการเงินในงบการเงิน อัตราส่วนนี้จะแสดงโครงสร้างเงินทุนของกิจการว่าสินทรัพย์ของกิจการมาจากการกู้ยืม หรือมาจากทุนของกิจการ ถ้าอัตราส่วนนี้สูงมีโอกาสที่กิจการจะไม่สามารถชำระดอกเบี้ยได้สูงตามไปด้วย เนื่องจากหนี้สินที่มากทำให้กิจการมีภาระผูกพันที่ต้องชำระดอกเบี้ยทุกงวดไม่ว่ากิจการนั้นจะกำไรหรือขาดทุน ซึ่งต่างจากส่วนของผู้ถือหุ้นที่หากกิจการขาดทุนอาจจะพิจารณาไม่จ่ายเงินปันผลก็ได้

5.6 ความสามารถในการใช้สินทรัพย์ หมายถึง อัตราหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม (Assets Turnover Ratio) เป็นอัตราส่วนทางการเงินในงบการเงินที่เปรียบเทียบระหว่างยอดขายกับสินทรัพย์รวม เป็นอัตราส่วนที่แสดงให้เห็นถึงประสิทธิภาพการนำสินทรัพย์รวมไปใช้ประโยชน์ อัตราส่วนที่คำนวณได้มีมาก จะแสดงให้เห็นประสิทธิภาพการนำสินทรัพย์รวมของกิจการมาใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

6. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

การศึกษาครั้งนี้คาดว่าจะได้รับประโยชน์ ดังนี้

6.1 ผู้บริหารสามารถนำผลการศึกษาไปใช้ในการปรับปรุง แก้ไข และวางแผนนโยบาย
ปรับกลยุทธ์ทางการเงินได้

6.2 นักลงทุนสามารถใช้ผลการศึกษาเป็นข้อมูลพื้นฐานเพื่อประกอบการตัดสินใจลงทุน
ในหุ้นกลุ่มอุตสาหกรรมบริการได้

6.3 นักวิจัยและผู้สนใจสามารถนำผลการศึกษาไปใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานเพื่อการศึกษา
ขยายงานวิจัยเดิม และต่อยอดองค์ความรู้ใหม่ ๆ ได้



บทที่ 2

บริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยมีการจัดโครงสร้างกลุ่มอุตสาหกรรม (Industry Group) เพื่อให้บริษัทที่ประกอบธุรกิจประเภทเดียวกันหรือใกล้เคียงกันได้อยู่ในกลุ่มเดียวกัน ทำให้ผู้ลงทุนสามารถเปรียบเทียบข้อมูลระหว่างบริษัทจดทะเบียนและนำไปประกอบการตัดสินใจในการลงทุนได้อย่างเหมาะสม โดยกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ (Services) เป็นกลุ่มอุตสาหกรรมที่ทำธุรกิจ ในสาขาบริการต่าง ๆ ยกเว้น บริการทางการเงิน และบริการด้านข้อมูลสารสนเทศหรือเทคโนโลยี หรือเป็นบริการที่ถูกจัดไว้ในกลุ่มอุตสาหกรรมหรือหมวดธุรกิจอื่นแล้ว โดยข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา ครั้งนี้ประกอบด้วย 6 หมวดธุรกิจ ดังนี้

1. หมวดธุรกิจพาณิชย์ (Commerce)
2. หมวดธุรกิจการแพทย์ (Health Care Services)
3. หมวดธุรกิจสื่อและสิ่งพิมพ์ (Media & Publishing)
4. หมวดธุรกิจบริการเฉพาะกิจ (Professional Services)
5. หมวดธุรกิจการท่องเที่ยวและสันทนาการ (Tourism & Leisure)
6. หมวดธุรกิจการขนส่งและโลจิสติกส์ (Transportation & Logistics)

1. หมวดธุรกิจพาณิชย์ (Commerce)

หมวดธุรกิจพาณิชย์ (Commerce) ซื่อย่อดัชนี คือ COMM ซึ่งเป็นบริษัทผู้ให้บริการ จำหน่ายสินค้าทั้งแบบค้าปลีกและค้าส่งให้แก่ผู้บริโภค ทั้งที่มีหน้าร้านเป็นสถานที่จัดจำหน่าย เช่น ห้างร้าน ห้างสรรพสินค้า ดิสเคาท์สโตร์ ซูเปอร์สโตร์ ร้านสะดวกซื้อ และการขายที่ไม่มีหน้าร้าน เช่น การขายผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 15 บริษัท ดังนี้

- | | |
|--|----------------|
| 1.1 บริษัท บิวตี้ คอมมูนิตี้ จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ BEAUTY |
| 1.2 บริษัท บิ๊ก คาเมร่า คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ BIG |
| 1.3 บริษัท ซีโอดี จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ COL |
| 1.4 บริษัท คอมเซเว่น จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ COM7 |
| 1.5 บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ CPALL |

1.6 บริษัท คอมมิวนิเคชั่น แอนด์ ซิสเต็มส์ โซลูชั่น จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ CSS
1.7 บริษัท โฮม โปรดักส์ เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ HMPRO
1.8 บริษัท ไอที ซิตี จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ IT
1.9 บริษัท คาร์มาร์ท จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ KAMART
1.10 บริษัท ล็อกซเลีย์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ LOXLEY
1.11 บริษัท สยามแม็คโคร จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ MAKRO
1.12 บริษัท เมก้า ไลฟ์ไซแอนซ์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ MEGA
1.13 บริษัท ไมต้า แอสเซ็ท จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ MIDA
1.14 บริษัท ริช สปอร์ต จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ RSP
1.15 บริษัท สหพัฒนาอินเตอร์โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ SPI

ซึ่งแต่ละบริษัทมีลักษณะการประกอบธุรกิจของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยของกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ดังนี้

1) บริษัท บิวตี้ คอมมูนิตี้ จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทที่ดำเนินธุรกิจจำหน่ายปลีกผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางและบำรุงผิว ได้แก่ บิวตี้ บุฟเฟต์ (BEAUTY BUFFET) บิวตี้ คอทเทจ (BEAUTY COTTAGE) บิวตี้ มาร์เก็ต (BEAUTY MARKET) เมด อิน เนเจอร์ (MADE IN NATURE) เกิร์ลลี่ เกิร์ล (Girly Girl) และบิวตี้ พลาซ่า (Beauty Plaza) จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 12 ธันวาคม 2555 จำนวนหุ้นจดทะเบียน 3,006,868,535 หุ้น ราคาเสนอขายครั้งแรก 8.00 บาท

2) บริษัท ปีก คาเมร่า คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทที่ดำเนินธุรกิจดำเนินธุรกิจค้าปลีกกล้องถ่ายภาพและอุปกรณ์ ซึ่งได้รับการแต่งตั้งให้เป็นผู้จัดจำหน่าย (ค้าปลีก) อุปกรณ์ถ่ายภาพยี่ห้อชั้นนำมากมาย อาทิเช่น Canon Nikon Sony Fujifilm Olympus Panasonic จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 15 พฤษภาคม 2534 จำนวนหุ้นจดทะเบียน 3,528,800,800 หุ้น ราคาเสนอขายครั้งแรก 70.00 บาท

3) บริษัท ซีไอแอล จำกัด (มหาชน) บริษัทดำเนินธุรกิจหลักในการจัดจำหน่ายเครื่องเขียน และอุปกรณ์เครื่องใช้ในสำนักงานภายใต้แบรนด์ “ออฟฟิตเมท” และบริหารธุรกิจของบริษัทย่อยภายใต้แบรนด์ “ปีทูเอส” จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 28 กรกฎาคม 2553 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาด. 640,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายครั้งแรก 4.90 บาท

4) บริษัท คอมเซเว่น จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจจำหน่ายสินค้าไอทีประเภทคอมพิวเตอร์แล็ปท็อป คอมพิวเตอร์แบบตั้งโต๊ะ โทรศัพท์เคลื่อนที่ แท็บเล็ต อุปกรณ์เสริมที่เกี่ยวข้องและการให้บริการซ่อมแซมสินค้าจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 8 ตุลาคม 2558 จำนวนหุ้นจดทะเบียน 1,200,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 3.35 บาท

5) บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทในเครือเจริญโภคภัณฑ์ ประกอบ ธุรกิจหลัก คือ ธุรกิจค้าปลีกประเภทร้านค้าสะดวกซื้อภายใต้เครื่องหมายการค้า “7-Eleven” นอกจากนี้ยังประกอบธุรกิจต่าง ๆ ที่เป็นการสนับสนุนธุรกิจหลัก เช่น ธุรกิจเป็นตัวแทนรับชำระค่าสินค้าและบริการ ธุรกิจผลิตและจำหน่ายอาหารสำเร็จรูปและเบเกอรี่ เป็นต้น จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์เมื่อ 14 ตุลาคม 2546 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 8,983,101,348 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 42 บาท/หุ้น

6) บริษัท คอมมิวนิเคชั่น แอนด์ ซิสเต็มส์ โซลูชั่น จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจหลัก 2 ประเภท ได้แก่ 1) การเป็นตัวแทนจัดจำหน่ายสินค้าประเภทสายไฟฟ้าและอุปกรณ์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับระบบงานไฟฟ้า และ 2) การให้บริการออกแบบและติดตั้ง ระบบโทรคมนาคมและระบบป้องกันไฟลาม รวมทั้งให้บริการงานด้านบำรุงรักษาระบบโทรคมนาคม และการประสานงานด้านอื่นๆ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 9 มีนาคม 2556 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 1,175,739,089 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 3 บาท/หุ้น

7) บริษัท โทม โพรดักส์ เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจจำหน่ายสินค้า และให้บริการที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง ต่อเติม ตกแต่ง ซ่อมแซมบ้านและที่อยู่อาศัยแบบครบวงจร จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 30 ตุลาคม 2544 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 13,151,198,025 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 3.60 บาท/หุ้น

8) บริษัท ไอที ซีดี จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจค้าปลีก (Superstore) เครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง รวมถึงสินค้าที่เกี่ยวข้องทางด้านไอทีแบบครบวงจร ภายใต้ชื่อทางการค้าว่า "ไอที ซีดี" ซึ่งเป็นร้านค้าปลีกในรูปแบบไอทีซูเปอร์สโตร์ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 2 มิถุนายน 2546 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 366,398,859 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 5.00 บาท/หุ้น

9) บริษัท คาร์มาร์ท จำกัด (มหาชน) บริษัทฯ ประกอบธุรกิจนำเข้าและจัดจำหน่ายสินค้าอุปโภคและบริโภคประเภทกลุ่มผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง กลุ่มผลิตภัณฑ์บำรุงผิวหน้า กลุ่มผลิตภัณฑ์บำรุงผิวกาย กลุ่มผลิตภัณฑ์อุปกรณ์ความงาม กลุ่มผลิตภัณฑ์อาหารเสริม และอื่น ๆ ภายใต้แบรนด์ต่าง ๆ จากหลากหลายประเทศ เช่น เกาหลี ฮองกง เวียดนาม ไต้หวัน จีน และญี่ปุ่น เป็นต้น จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 17 มกราคม 2538 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 879,998,016 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 70.00 บาท/หุ้น

10) บริษัท ลีอกซ์เลย์ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจ แบ่งเป็น 5 สายธุรกิจ คือ 1) สายธุรกิจเทคโนโลยีสารสนเทศ เป็นผู้ให้บริการครบวงจรสำหรับงานเทคโนโลยีสารสนเทศและระบบคอมพิวเตอร์ 2) สายธุรกิจบริการอาหารและการจัดจำหน่าย เป็นผู้จัดจำหน่าย ตัวแทนจำหน่ายสินค้าอุปโภคบริโภค สินค้าเคมีอุตสาหกรรม ธุรกิจร้านอาหาร และธุรกิจ HoReCa 3) สายธุรกิจ

พลังงาน เป็นผู้ให้บริการครบวงจรเกี่ยวกับระบบควบคุมการทำงานของสถานีไฟฟ้า ก่อสร้างและปรับปรุงสถานีไฟฟ้า งานก่อสร้างสายส่งไฟฟ้าแรงสูง ธุรกิจเกี่ยวกับพลังงานทางเลือกและธุรกิจน้ำประปา 4) สายธุรกิจเน็ตเวิร์ค โซลูชันส์ เป็นผู้จัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์และให้บริการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง ระบบสื่อสารโทรทัศน์และวิทยุ ระบบเครือข่ายความปลอดภัยอัจฉริยะ 5) สายธุรกิจบริการ เป็นผู้ให้บริการงานรักษาความปลอดภัยครบวงจร และการบริหารจัดการงานสนามบิน งานพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 10 มกราคม 2537 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 2,264,954,920 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 175.00 บาท/หุ้น

11) บริษัท สยามแม็คโคร จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจศูนย์จำหน่ายสินค้าแบบชำระเงินสดและบริการตนเอง โดยจำหน่ายสินค้าอุปโภคบริโภคให้แก่ลูกค้าที่เป็นสมาชิกของบริษัทฯ ภายใต้ชื่อ “แม็คโคร” จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 11 ตุลาคม 2537 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 4,800,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 50.00 บาท/หุ้น

12) บริษัท เมก้า โลฟไซแอนซ์ จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ยาผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพและสินค้าอุปโภคบริโภคชั้นนำระดับสากล ในประเทศกำลังพัฒนา ได้แก่ ประเทศเมียนมาร์ เวียดนาม และกัมพูชา นอกจากนี้ MEGA มีการพัฒนา ผลิตภัณฑ์ ทำการตลาด และขายผลิตภัณฑ์กลุ่มบำรุงสุขภาพผลิตภัณฑ์ยาตามใบสั่งแพทย์และผลิตภัณฑ์ยาจำหน่ายหน้าเคาน์เตอร์สุขภาพภายใต้เครื่องหมายการค้า Mega We Care™ ของบริษัทผ่านเครือข่ายการจัดจำหน่ายของบริษัทและผู้จัดจำหน่ายภายนอกใน 29 ประเทศต่าง ๆ ทั่วโลก จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 19 พฤศจิกายน 2556 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 871,869,508 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 17.50 บาท/หุ้น

13) บริษัท ไมต้า แอสเซ็ท จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจการการขายเข้าซื้อเครื่องใช้ไฟฟ้าภายในบ้าน เฟอร์นิเจอร์สำหรับบ้าน และรถจักรยานยนต์ พร้อมให้บริการก่อนและหลังการขายถึงที่พักอาศัย จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 17 กรกฎาคม 2546 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 2,504,095,687 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 10.00 บาท/หุ้น

14) บริษัท ริช สปอร์ต จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ประเภทรองเท้า เสื้อผ้าและเครื่อง แต่งกายอื่น ๆ ภายใต้ตราสินค้าชั้นนำจากต่างประเทศ ได้แก่ ตราสินค้า Converse และตราสินค้า Pony จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 10 พฤศจิกายน 2560 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 770,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 5.80 บาท/หุ้น

15) บริษัท สหพัฒนาอินเตอร์โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ธุรกิจของบริษัทประกอบด้วย 3 กลุ่มธุรกิจ ได้แก่ 1. ธุรกิจการลงทุนในธุรกิจสินค้าอุปโภคบริโภคไม่ว่าจะในส่วนของสิ่งทอและแฟชั่น (เช่น Wacoal, Arrow) ของใช้ในบ้าน (เช่น เปา โขกุกุสชิ โมโนกาตารี) เครื่องสำอางและความงาม (เช่น BSC, Mistine) 2. ธุรกิจการลงทุนในธุรกิจอาหารและเครื่องดื่ม ผลิตภัณฑ์และอาหารกึ่งสำเร็จรูป (เช่น มาม่า) และธุรกิจผลิตและจำหน่ายขนมปังและเบเกอรี่ (เช่น ฟาร์มเฮ้าส์) และ 3. ธุรกิจการพัฒนาสวนอุตสาหกรรมและลงทุนในธุรกิจอื่น ๆ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 30 ธันวาคม 2520 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 571,890,666 หุ้น

2. หมวดธุรกิจการแพทย์ (Health Care Services)

หมวดธุรกิจการแพทย์ (Health Care Services) ชื่อย่อดัชนี คือ HEALTH ซึ่งเป็นบริษัท ผู้ให้บริการทางการแพทย์ ทันตแพทย์ ศัลยกรรมความงาม การฟื้นฟูสุขภาพและสมรรถภาพทางกาย อื่น ๆ จำนวน 10 บริษัท ได้แก่

2.1 บริษัท โรงพยาบาลบำรุงราษฎร์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ BH
2.2 บริษัท โรงพยาบาลจุฬารัตน์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ CHG
2.3 บริษัท เชียงใหม่รามธุรกิจการแพทย์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ CMR
2.4 บริษัท โรงพยาบาลลาดพร้าว จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ LPH
2.5 บริษัท โรงพยาบาลมหาชัย จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ M-CHAI
2.6 บริษัท วัฒนาการแพทย์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ NEW
2.7 บริษัท โรงพยาบาลนนทเวช จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ NTV
2.8 บริษัท โรงพยาบาลรามคำแหง จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ RAM
2.9 บริษัท โรงพยาบาลวิภาวดี จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ VIBHA
2.10 บริษัท ศรีวิชัยเวชวิวัฒน์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ VIH

ซึ่งแต่ละบริษัทมีลักษณะการประกอบธุรกิจของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยของกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ดังนี้

1) บริษัท โรงพยาบาลบำรุงราษฎร์ จำกัด (มหาชน) ดำเนินการเกี่ยวกับการแพทย์ หลากหลายทั้งในและโดยรายได้หลักนั้นมาจากโรงพยาบาลบำรุงราษฎร์ อินเตอร์ชั่นแนล จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 15 ธันวาคม 2532 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 794,585,642 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 40.00 บาท/หุ้น

2) บริษัท โรงพยาบาลจุฬารัตน์ จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจประกอบกิจการสถานพยาบาลในพื้นที่กรุงเทพมหานครฝั่งตะวันออก และจังหวัดใกล้เคียง รวมถึงพื้นที่บริเวณใกล้เคียงกับสนามบินสุวรรณภูมิ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 16 พฤษภาคม 2556 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 11,000,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 6.30 บาท/หุ้น

3) บริษัท เชียงใหม่รามธุรกิจการแพทย์ จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ดำเนินการ “โรงพยาบาลลานนา” และ “โรงพยาบาลลานนา 2” ซึ่งเป็นโรงพยาบาลเอกชนในจังหวัดเชียงใหม่ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 17 ตุลาคม 2537 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 4,023,125,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 35.00 บาท/หุ้น

4) บริษัท โรงพยาบาล ลาดพร้าว จำกัด (มหาชน) ดำเนินการสถานพยาบาลเอกชน โดยใช้ชื่อว่า โรงพยาบาลลาดพร้าว จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 28 ตุลาคม 2558 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 750,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 5.00 บาท/หุ้น

5) บริษัท โรงพยาบาลมหาชัย จำกัด (มหาชน) ประกอบกิจการสถานพยาบาล จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 24 กรกฎาคม 2539 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 16,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 32.00 บาท/หุ้น

6) บริษัท วัฒนาการแพทย์ จำกัด (มหาชน) ประกอบกิจการโรงพยาบาล จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 23 สิงหาคม 2539 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 10,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 35.00 บาท/หุ้น

7) บริษัท โรงพยาบาลนนทเวช จำกัด (มหาชน) ประกอบกิจการโรงพยาบาล จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 16 สิงหาคม 2537 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 160,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 55.00 บาท/หุ้น

8) บริษัท โรงพยาบาลรามคำแหง จำกัด (มหาชน) ประกอบกิจการโรงพยาบาล จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 13 กันยายน 2534 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 240,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 68.00 บาท/หุ้น

9) บริษัท โรงพยาบาลวิภาวดี จำกัด (มหาชน) ประกอบกิจการโรงพยาบาลภายใต้ชื่อ “โรงพยาบาลวิภาวดี” จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 26 มีนาคม 2535 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 13,264,617,278 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 31.00 บาท/หุ้น

10) บริษัท ศรีวิชัยเวชวิวัฒน์ จำกัด (มหาชน) ประกอบกิจการโรงพยาบาลภายใต้ชื่อ โรงพยาบาลวิชัยเวช จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 9 พฤษภาคม 2555 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 570,665,433 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 1.25 บาท/หุ้น

3. หมวดธุรกิจสื่อและสิ่งพิมพ์ (Media & Publishing)

หมวดธุรกิจสื่อและสิ่งพิมพ์ (Media & Publishing) ชื่อย่อดัชนี คือ MEDIA ซึ่งประกอบธุรกิจเกี่ยวกับผู้ผลิตและตัวแทนจำหน่ายสื่อด้านต่าง ๆ ทั้งสื่อบันเทิง ผู้กระจายภาพและเสียง ผู้ผลิตและตัวแทนจำหน่ายสื่อโฆษณาต่าง ๆ รวมถึงผู้ผลิตและตัวแทนจำหน่ายสื่อสิ่งพิมพ์ จำนวน 6 บริษัท ได้แก่

3.1 บริษัท บีอีซี เวิลด์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ BEC
3.2 บริษัท มาสเตอร์ แอด จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ MACO
3.3 บริษัท เมเจอร์ ซินีเพล็กซ์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ MAJOR
3.4 บริษัท แพลน บี มีเดีย จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ PLANB
3.5 บริษัท สยามสปอร์ต ซินดิเคท จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ SPORT
3.6 บริษัท ที.เค.เอส. เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ TKS

ซึ่งแต่ละบริษัทมีลักษณะการประกอบธุรกิจของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยของกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ดังนี้

1) บริษัท บีอีซี เวิลด์ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจเกี่ยวกับคอนเทนต์บนแพลตฟอร์มต่าง ๆ ทั้ง โทรทัศน์ ออนไลน์ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 18 กรกฎาคม 2539 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 2,000,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 142.00 บาท/หุ้น

2) บริษัท มาสเตอร์ แอด จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจให้บริการและรับจ้างผลิตสื่อป้ายโฆษณาและบันเทิง จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 29 กันยายน 2546 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 5,411,980,914 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 8.0 บาท/หุ้น

3) บริษัท เมเจอร์ ซินีเพล็กซ์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจโรงภาพยนตร์ การให้บริการสื่อและโฆษณา การให้บริการโบว์ลิ่งและคาราโอเกะ ธุรกิจให้เช่าพื้นที่และบริการ และ ธุรกิจสื่อภาพยนตร์ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 23 พฤษภาคม 2545 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 894,667,502 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 39.0 บาท/หุ้น

4) บริษัท แพลน บี มีเดีย จำกัด (มหาชน) บริษัทดำเนินธุรกิจให้บริการและรับจ้างผลิตสื่อโฆษณา ทั้งสื่อโฆษณาบนระบบขนส่งมวลชน สื่อโฆษณากลางแจ้ง และสื่อโฆษณาภายในห้างสรรพสินค้า จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 17 กุมภาพันธ์ 2558 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 3,882,568,101 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 2.00 บาท/หุ้น

5) บริษัท ทีพีเอสพี จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจในการผลิตและจำหน่ายสิ่งพิมพ์ ป้องกันการปลอมแปลง โดยมีผลิตภัณฑ์และบริการ เช่น ซีดี สมุดเงินฝาก แบบฟอร์มธุรกิจ สิ่งพิมพ์เชิงพาณิชย์ สิ่งพิมพ์ป้องกันการปลอมแปลงอื่น ๆ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 13 มีนาคม 2539 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 204,220,357 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 57.00 บาท/หุ้น

6) บริษัท วีจีไอ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจให้บริการ Offline-to-Online โซลูชันส์ (O2O Solutions) ซึ่งประกอบด้วย 3 ธุรกิจหลัก ได้แก่ ธุรกิจสื่อโฆษณา ธุรกิจบริการชำระเงิน และ ธุรกิจโลจิสติกส์ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 10 ตุลาคม 2555 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 8,611,165,708 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 35.00 บาท/หุ้น

4. หมวดธุรกิจบริการเฉพาะกิจ (Professional Services)

หมวดธุรกิจบริการเฉพาะกิจ (Professional Services) ชื่อย่อตั้นนี่ คือ PROF ซึ่งประกอบธุรกิจให้บริการเฉพาะด้านต่าง ๆ ที่ไม่ได้ระบุไว้หมวดธุรกิจใด เช่น การศึกษา ที่ปรึกษาทางธุรกิจและผู้ให้บริการบำบัดของเสีย รวมถึงบริการเฉพาะกิจให้กับภาคธุรกิจอื่น ๆ ที่ไม่ได้ถูกจัดไว้ในหมวดธุรกิจใด จำนวน 1 บริษัท คือ บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) ชื่อย่อ BWG

ซึ่งบริษัทมีลักษณะการประกอบธุรกิจของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยของกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ดังนี้

บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจด้านการจัดการกากอุตสาหกรรมอย่างครบวงจร และธุรกิจที่เกี่ยวข้องเนื่องครอบคลุมการบริหารจัดการกากฯ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 14 พฤศจิกายน 2550 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 3,832,118,900 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 3.00 บาท/หุ้น

5. หมวดธุรกิจการท่องเที่ยวและสันทนาการ (Tourism & Leisure)

หมวดธุรกิจการท่องเที่ยวและสันทนาการ (Tourism & Leisure) ชื่อย่อดัชนี คือ TOURISM ซึ่งประกอบธุรกิจโรงแรมและที่พักชั่วคราว การให้บริการด้านการท่องเที่ยว เช่น บริษัทนำเที่ยว และประกอบกิจการสถานที่เพื่อการพักผ่อน สันทนาการ และทัศนศึกษา เช่น สวนสัตว์ สถาบันเทิง สถานที่ออกกำลังกาย และสนามกีฬา จำนวน 7 บริษัท ได้แก่

5.1 บริษัท โรงแรมเซ็นทรัลพลาซา จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ CENTEL
5.2 บริษัท เทพธานีกรีธา จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ CSR
5.3 บริษัท ดุสิตธานี จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ DTC
5.4 บริษัท ดี เอราวัณ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ ERW
5.5 บริษัท ลาгуน่า รีสอร์ท แอนด์ โฮเทล จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ LRH
5.6 บริษัท โรงแรมรอยัล ออคิด (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ ROH
5.7 บริษัท แชนกรี-ลา โฮเต็ล จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ SHANG

ซึ่งแต่ละบริษัทมีลักษณะการประกอบธุรกิจของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยของกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ดังนี้

1) บริษัท โรงแรมเซ็นทรัลพลาซา จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจโรงแรมและธุรกิจอาหาร จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 10 มกราคม 2533 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 1,350,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 20 บาท/หุ้น

2) บริษัท เทพธานีกรีธา จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจประเภทบริการ คือ ให้บริการสนามกอล์ฟในนามของสนามกอล์ฟพวนธานี ตลอดจนให้บริการสิ่งอำนวยความสะดวกอื่น ๆ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 7 กันยายน 2532 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 20,500,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 10 บาท/หุ้น

3) บริษัท ดุสิตธานี จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจหลัก 2 กลุ่ม ได้แก่ ธุรกิจโรงแรม ธุรกิจการศึกษา ธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ ธุรกิจอาหาร ซึ่งดำเนินการภายใต้กลุ่มบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ที่เรียกรวมว่า ดุสิต อินเทอร์เน็ตเซ็นแนล จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 29 เมษายน 2518 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 850,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 155 บาท/หุ้น

4) บริษัท ดี เอร่าวิณ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจหลัก 2 กลุ่ม ได้แก่ ธุรกิจโรงแรมธุรกิจพื้นที่ให้เช่า และธุรกิจบริหารอาคาร จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 26 สิงหาคม 2531 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 2,517,533,185 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 31 บาท/หุ้น

5) บริษัท ลาภูน่า รีสอร์ท แอนด์ โฮเทล จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจโรงแรม และธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ นอกจากนี้ บริษัทย่อยยังประกอบธุรกิจสนามกอล์ฟ ธุรกิจร้านขายสินค้า ธุรกิจให้เช่าพื้นที่อาคารสำนักงานและรีสอร์ท และธุรกิจขายสิทธิการพักในที่พักตากอากาศ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 25 พฤศจิกายน 2536 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 166,682,701 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 43 บาท/หุ้น

6) บริษัท โรงแรมรอยัล ออคิต (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจโรงแรม จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 21 กรกฎาคม 2532 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 93,750,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 15 บาท/หุ้น

7) บริษัท แชนกรี-ลา โฮเต็ล จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจโรงแรม จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 13 กันยายน 2533 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 130,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 61.80 บาท/หุ้น

6. หมวดธุรกิจการขนส่งและโลจิสติกส์ (Transportation & Logistics)

หมวดธุรกิจการขนส่งและโลจิสติกส์ (Transportation & Logistics) ซื่อย่อดัชนี คือ TRANS ซึ่งประกอบธุรกิจให้บริการที่เกี่ยวข้องกับการขนส่งในทุก ๆ ช่องทาง เช่น การขนส่งทางอากาศ (สนามบินและสายการบิน) การขนส่งทางน้ำ (ท่าเรือและบริษัทเดินเรือ) การขนส่งทางรถไฟ และการขนส่งทางบกอื่นๆ ผู้รับฝากสินค้า ให้เช่าคลังสินค้า และบริการอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องจำนวน 5 บริษัท ได้แก่

- | | |
|---|----------------|
| 6.1 บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน) | ซื่อย่อ AOT |
| 6.2 บริษัท เอเชียัน มารีน เซอร์วิสเซส จำกัด (มหาชน) | ซื่อย่อ ASIMAR |
| 6.3 บริษัท การบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) | ซื่อย่อ BA |

6.4 บริษัท ไทยชูการ์ เทอร์มิเนล จำกัด (มหาชน) ชื่อย่อ TSTE

6.5 บริษัท ไวส์ โลจิสติกส์ จำกัด (มหาชน) ชื่อย่อ WICE

ซึ่งแต่ละบริษัทมีลักษณะการประกอบธุรกิจของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยของกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ดังนี้

1) บริษัท ทำอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน) ประกอบกิจการทำอากาศยานรวมทั้งกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกับหรือต่อเนื่องกับการประกอบกิจการทำอากาศยาน จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 11 มีนาคม 2547 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 14,285,700,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 42 บาท/หุ้น

2) บริษัท เอเชียน มารีน เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) ประกอบกิจการด้านการต่อเรือและซ่อมเรือ รวมทั้งงานก่อสร้างวิศวกรรมต่าง ๆ และเป็นอยู่เรือชั้นนำ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 17 มกราคม 2539 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 258,291,087 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 60 บาท/หุ้น

3) บริษัท การบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจสายการบิน ธุรกิจสนามบิน และธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจสนามบิน จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 3 พฤศจิกายน 2557 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 2,100,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 25 บาท/หุ้น

4) บริษัท ไทยชูการ์ เทอร์มิเนล จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจด้านการให้บริการด้านโลจิสติกส์ และดำเนินธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับอาหารและบรรจุภัณฑ์ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 13 กรกฎาคม 2533 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 383,327,181 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 130 บาท/หุ้น

5) บริษัท ไวส์ โลจิสติกส์ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจให้บริการโลจิสติกส์ระหว่างประเทศทั้งทางทะเลและทางอากาศแบบครบวงจร จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 28 กรกฎาคม 2558 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 651,899,500 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 2.10 บาท/หุ้น

บทที่ 3

แนวคิด ทฤษฎี และวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง

การศึกษาเรื่อง ความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ผู้วิจัยได้ศึกษาค้นคว้าวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง ดังต่อไปนี้

1. แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับความสามารถทำกำไร
2. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

1. แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับความสามารถทำกำไร

โดยทั่วไปการวิเคราะห์ความสามารถทำกำไรจะใช้อัตราส่วนทางการเงิน ซึ่งการวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงินพื้นฐานจะแบ่งเป็น 4 ประเภทใหญ่ ๆ เพื่อให้ผู้วิเคราะห์งบการเงินวิเคราะห์ตามวัตถุประสงค์ของผู้ใช้งบการเงินแต่ละกลุ่มตามความต้องการดังต่อไปนี้

- 1) อัตราส่วนวิเคราะห์สภาพคล่อง (Liquidity Ratios)
- 2) อัตราส่วนเพื่อการวิเคราะห์ความสามารถในการชำระหนี้ (Leverage Ratios or Financial Ratio)
- 3) อัตราส่วนเพื่อการวิเคราะห์ความสามารถในการทำกำไร (Profitability Ratios)
- 4) อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (Efficiency Ratios)

การแบ่งอัตราส่วนทางการเงินที่ใช้ในการวิเคราะห์ ขึ้นอยู่กับผู้ศึกษาว่าต้องการวิเคราะห์เรื่องใด สำหรับการอธิบายในบทที่ 3 นี้ จะอธิบายถึงอัตราส่วนเพื่อการวิเคราะห์ความสามารถในการทำกำไร และการวิเคราะห์งบการเงินโดยวิธีดูบงต์

1.1 อัตราส่วนเพื่อการวิเคราะห์ความสามารถในการทำกำไร (Profitability Ratio)

การวิเคราะห์ความสามารถในการทำกำไร เป็นการวิเคราะห์ความสามารถในการหากำไรของกิจการ ซึ่งเป็นการวิเคราะห์เพื่อดูว่ากิจการสามารถนำเงินทุนทั้งหมดที่ได้รับจากเจ้าหนี้และเจ้าของไปใช้เพื่อก่อให้เกิดผลประโยชน์ได้มากน้อยเพียงใด หรือนำเงินทุนไปใช้อย่างมีประสิทธิภาพเพียงใด ซึ่งสุดท้ายแล้วผลประโยชน์ที่ได้รับจากการใช้เงินทุนดังกล่าวก็จะกลายเป็นผลตอบแทนของเจ้าหนี้และผู้ถือหุ้น โดยเจ้าหนี้จะได้รับดอกเบี้ย และผู้ถือหุ้นจะได้รับเงินปันผล อัตราส่วนทางการเงินที่ใช้ในการวิเคราะห์ความสามารถในการทำกำไรแยกเป็น 8 อัตราส่วน คือ

- 1) อัตรากำไรสุทธิ
 - 2) อัตราผลตอบแทนของสินทรัพย์รวม
 - 3) อัตราผลตอบแทนของส่วนของผู้ถือหุ้น
 - 4) อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม
 - 5) อัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้
 - 6) อัตราการหมุนเวียนของสินค้าคงเหลือ
 - 7) อัตราส่วนต้นทุนสินค้าขายต่อยอดขาย
 - 8) อัตราส่วนค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารต่อยอดขาย
- ซึ่งอธิบายรายละเอียดได้ดังนี้ (กัลยานี ภาคอิต, 2556, น. 3-36)

1) อัตรากำไรสุทธิ (Net Profit Margin) เป็นอัตราส่วนวัดผลการดำเนินงานของกิจการเปรียบเทียบกับยอดขาย โดยวัดว่ากำไรสุทธิที่กิจการสามารถทำได้ในแต่ละงวดเป็นอัตราร้อยละเท่าไรของยอดขาย ผลลัพธ์ที่คำนวณได้ยิ่งมีค่าสูงยิ่งแสดงว่ากิจการมีความสามารถในการทำกำไร อัตรากำไรสุทธิตามคำนวณได้โดย

$$\begin{aligned} \text{อัตรากำไรสุทธิ} &= \frac{\text{กำไรสุทธิ}}{\text{ยอดขาย}} \\ &= \dots\dots\dots\% \end{aligned}$$

2) อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์รวม (Return on Assets : ROA) เป็นอัตราส่วนที่แสดงให้เห็นถึงประสิทธิภาพในการบริหารงานของกิจการว่าสามารถบริหารสินทรัพย์ทั้งหมดที่มีอยู่ให้ได้ผลตอบแทนมากน้อยเพียงใด อัตราผลตอบแทนของสินทรัพย์รวมนี้อาจเรียกว่า อัตราผลตอบแทนจากการลงทุน ถ้าอัตราส่วนนี้มีค่าสูง แสดงว่าฝ่ายบริหารสามารถใช้ประโยชน์จากสินทรัพย์ที่มีอยู่ได้อย่างเต็มที่ หรือใช้อย่างมีประสิทธิภาพ แต่ถ้าอัตราส่วนนี้มีค่าต่ำ ฝ่ายบริหารควรปรับปรุงเกี่ยวกับการใช้สินทรัพย์ที่มีอยู่ อัตราผลตอบแทนของสินทรัพย์รวมคำนวณได้โดย

$$\begin{aligned} \text{อัตราผลตอบแทนของสินทรัพย์รวม} &= \frac{\text{กำไรสุทธิ}}{\text{สินทรัพย์รวม}} \\ &= \dots\dots\dots\% \end{aligned}$$

3) อัตราผลตอบแทนของส่วนของผู้ถือหุ้น (Return on Equity : ROE) เป็นอัตราส่วนซึ่งแสดงให้เห็นถึงผลตอบแทนที่ผู้เป็นเจ้าของหรือผู้ถือหุ้นสามัญจะได้รับจากการนำเงินมาลงทุนในกิจการหรืออาจกล่าวอีกนัยหนึ่งได้ว่า ผู้ถือหุ้นสามัญจะได้รับผลตอบแทนกลับคืนมาที่เปอร์เซ็นต์ จากการนำเงินมาลงทุนในการดำเนินงานของกิจการ อัตราผลตอบแทนของส่วนของผู้ถือหุ้นคำนวณได้โดย

$$\begin{aligned} \text{อัตราผลตอบแทนของส่วนของผู้ถือหุ้น} &= \frac{\text{กำไรสุทธิ} - \text{เงินปันผลส่วนของผู้ถือหุ้น}}{\text{ส่วนของผู้ถือหุ้น}} \\ &= \dots\dots\dots\% \end{aligned}$$

4) อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์ (Asset Turnover) เป็นอัตราส่วนที่แสดงถึงประสิทธิภาพของการใช้สินทรัพย์ของกิจการว่ามีมากน้อยเพียงใด และสินทรัพย์ที่มีอยู่เพื่อใช้ในการดำเนินงานมีความเหมาะสมหรือไม่ ซึ่งตามปกติแล้วฝ่ายบริหารจะใช้สินทรัพย์ที่มีอยู่เพื่อก่อให้เกิดรายได้ ดังนั้น ถ้าอัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์มีค่าสูง ย่อมหมายถึงฝ่ายบริหารได้ใช้สินทรัพย์อย่างมีประสิทธิภาพ หากอัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์มีค่าต่ำ ก็อาจเป็นไปได้ว่าการใช้สินทรัพย์เป็นไปอย่างไม่มีประสิทธิภาพ หรืออาจเป็นเพราะสินทรัพย์ที่มีอยู่ไม่มีคุณภาพ หมกตออายุการใช้งานแล้วแต่ยังมิได้ตัดบัญชีออกไป จึงจำเป็นต้องมีการตรวจสอบถึงประสิทธิภาพของสินทรัพย์แต่ละประเภท โดยเฉพาะอย่างยิ่งสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนประเภทอาคาร เครื่องจักร และอุปกรณ์หรือสินทรัพย์ถาวร

การวิเคราะห์อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์จะวิเคราะห์ทั้งอัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์ถาวร ได้แก่ ที่ดิน อาคาร อุปกรณ์ และเครื่องจักร ซึ่งไม่รวมสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตน อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวมคำนวณได้โดย

$$\begin{aligned} \text{อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์ถาวร} &= \frac{\text{ขายสุทธิ}}{\text{สินทรัพย์ถาวร}} \\ &= \dots\dots\dots\text{ครั้ง} \\ \text{อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม} &= \frac{\text{ขายสุทธิ}}{\text{สินทรัพย์รวม}} \\ &= \dots\dots\dots\text{ครั้ง} \end{aligned}$$

5) อัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้ (Receivable Turnover) เป็นอัตราส่วนที่แสดงถึงความสัมพันธ์ระหว่างยอดขายเฉลี่ยกับลูกหนี้ โดยแสดงให้เห็นถึงความสามารถของกิจการว่าในช่วงระยะเวลาหนึ่ง คือ ระยะเวลาที่ทำการวิเคราะห์นั้น กิจการได้ขายสินค้าไปเป็นเงินเชื่อและสามารถเรียกเก็บหนี้จากลูกหนี้ได้ทั้งหมดเท่ากับกี่ครั้ง อัตราส่วนนี้มีค่ายิ่งสูงยิ่งดี เพราะแสดงว่าในช่วงระยะเวลานั้นกิจการมีการหมุนเวียนของลูกหนี้ดี คือ กิจการสามารถขายสินค้าและใช้เวลาเรียกเก็บหนี้ได้เร็ว ย่อมหมายถึงลูกหนี้มีสภาพคล่องสูงด้วย การวิเคราะห์อัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้โดยทั่วไปจะพิจารณาร่วมกับระยะเวลาที่ใช้ในการเรียกเก็บหนี้

ระยะเวลาที่ใช้ในการเรียกเก็บหนี้ (Collection Period) เป็นอัตราส่วนระหว่างยอดลูกหนี้กับยอดขายเฉลี่ยต่อวัน จะแสดงให้เห็นว่าการหมุนเวียนของลูกหนี้ต่อครั้ง โดยเริ่มตั้งแต่กิจการขายสินค้าเป็นเงินเชื่อจนกระทั่งเรียกเก็บหนี้ได้นั้นใช้ระยะเวลานานเท่าใด ระยะเวลาที่ใช้ในการเรียกเก็บหนี้ยังมีระยะเวลานับยิ่งถือว่าดี เพราะหมายถึงลูกหนี้ของกิจการมีสภาพคล่องสูงด้วยเช่นกัน

อัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้และระยะเวลาที่ใช้ในการเรียกเก็บหนี้คำนวณได้โดย

$$\begin{aligned} \text{อัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้} &= \frac{\text{ขายเชื่อหรือขายสุทธิ}}{\text{ลูกหนี้เฉลี่ย}^*} \\ &= \dots\dots\dots \text{ครั้ง} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{ระยะเวลาที่ใช้ในการเรียกเก็บหนี้} &= \frac{\text{ลูกหนี้}}{\text{ขายเชื่อต่อวัน}} \\ &= \dots\dots\dots \text{วัน} \end{aligned}$$

$$*\text{ลูกหนี้เฉลี่ย} = \frac{\text{ลูกหนี้ต้นงวด} + \text{ลูกหนี้ปลายงวด}}{2}$$

สำหรับบางกรณีหรือกรณีที่ไม่มีข้อมูลของลูกหนี้ต้นงวดอาจใช้ยอดลูกหนี้ปลายงวดได้

6) อัตราการหมุนเวียนของสินค้าคงเหลือ (Inventory Turnover) เป็นอัตราส่วนที่แสดงถึงความสัมพันธ์ระหว่างต้นทุนสินค้าขายกับสินค้าคงเหลือ โดยจะแสดงให้เห็นว่า กิจการเก็บสินค้าคงเหลือไว้มากเกินความจำเป็นหรือน้อยเกินไปหรือไม่ ซึ่งเป็นการชี้ถึงความสามารถในการขายสินค้าของกิจการ กล่าวคือ ถ้าอัตราการหมุนเวียนของสินค้าคงเหลือสูงหรือจำนวนครั้งมาก แสดงว่ากิจการสามารถขายสินค้าได้เร็ว สินค้าส่วนใหญ่ขายออกไปได้เร็ว สินค้าคงเหลือก็มีจำนวนน้อย (บางครั้งอาจมีน้อยเกินไปจนไม่เพียงพอกับความต้องการ) ในทางตรงกันข้าม หากอัตราการหมุนเวียน

ของสินค้าแสดงค่าต่ำหรือจำนวนครั้งน้อย แสดงว่ากิจการต้องปรับปรุงความสามารถในการขายและสินค้าคงเหลือจะมีมาก (บางครั้งอาจมากเกินไปจนเกิดปัญหาเรื่องสภาพคล่องทางการเงิน) การวิเคราะห์อัตราหมุนเวียนของสินค้าจะพิจารณาร่วมกับระยะเวลาการขายสินค้า

ระยะเวลาการขายสินค้า (Day's Sales in Inventory) เป็นอัตราส่วนระหว่างยอดสินค้าคงเหลือกับยอดต้นทุนสินค้าขายต่อวัน แสดงให้เห็นว่าเงินทุนที่ได้ลงทุนในสินค้านั้นกว่าจะเปลี่ยนสภาพเป็นเงินสดได้ใช้เวลาหมุนเวียนกี่วัน ระยะเวลาการขายสินค้าแสดงถึงความสามารถในการขายสินค้าของกิจการเช่นเดียวกับอัตราการหมุนเวียนของสินค้า ระยะเวลาการขายสินค้ายังมีระยะสั้นถือว่าดี เพราะหมายถึงสินค้ามีสภาพคล่องสูง สามารถขายได้เร็ว เงินลงทุนที่ลงในสินค้าจะจมในสินค้าไม่นาน

อัตราการหมุนเวียนของสินค้าและระยะเวลาการขายสินค้าคำนวณได้โดย

$$\begin{aligned} \text{อัตราการหมุนเวียนของสินค้าคงเหลือ} &= \frac{\text{ต้นทุนสินค้าขาย}}{\text{สินค้าคงเหลือเฉลี่ย}^*} \\ &= \dots\dots\dots \text{ครั้ง} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{ระยะเวลาขายสินค้า} &= \frac{\text{สินค้าคงเหลือ}}{\text{ต้นทุนสินค้าขายต่อวัน}} \\ &= \dots\dots\dots \text{วัน} \end{aligned}$$

$$*\text{สินค้าคงเหลือเฉลี่ย} = \frac{\text{สินค้าคงเหลือต้นงวด} + \text{สินค้าคงเหลือปลายงวด}}{2}$$

สำหรับบางกรณีหรือกรณีที่ไม่มีข้อมูลของสินค้าคงเหลือต้นงวดอาจใช้
สินค้าปลายงวดได้

7) อัตราส่วนต้นทุนสินค้าขายต่อยอดขาย (Cost of Goods Sold to Sales Ratio) เป็นอัตราส่วนแสดงความสัมพันธ์ระหว่างต้นทุนสินค้าขายกับยอดขาย โดยจะแสดงให้เห็นว่า ในช่วงระยะเวลาที่ทำการวิเคราะห์ กิจการมีต้นทุนสินค้าขายเป็นอัตราร้อยละเท่าไรของยอดขาย ถ้าต้นทุนสินค้าขายมีอัตราร้อยละสูงเมื่อเปรียบเทียบกับยอดขาย หรือมีอัตราร้อยละเพิ่มขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา แสดงว่ากิจการมีความสามารถในการทำกำไรขั้นต้นต่ำ หรือกำไรขั้นต้นลดลงเมื่อเปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา อัตราส่วนต้นทุนสินค้าขายต่อยอดขายคำนวณได้โดย

$$\begin{aligned} \text{อัตราส่วนต้นทุนสินค้าขายต่อยอดขาย} &= \frac{\text{ต้นทุนสินค้าขาย}}{\text{ยอดขาย}} \\ &= \dots\dots\dots\% \end{aligned}$$

8) อัตราส่วนค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารต่อยอดขาย (Selling and Administration Expenses to Sales) เป็นอัตราส่วนแสดงความสัมพันธ์ระหว่างค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารกับยอดขาย โดยจะแสดงให้เห็นว่า ในช่วงเวลาที่ทำการวิเคราะห์กิจการมีค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารเป็นอัตราร้อยละเท่าไรของยอดขาย ถ้าค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารมีอัตราร้อยละสูงเมื่อเปรียบเทียบกับยอดขาย หรืออัตราร้อยละเพิ่มขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมาแสดงว่ารายการค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารอาจเป็นปัจจัยหนึ่งที่ทำให้กิจการมีความสามารถในการทำกำไรต่ำหรือกำไรลดลงเมื่อเปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา อัตราส่วนค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารต่อยอดขาย คำนวณได้โดย

$$\begin{aligned} \text{อัตราส่วนค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารต่อยอดขาย} &= \frac{\text{ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร}}{\text{ยอดขาย}} \\ &= \dots\dots\dots\% \end{aligned}$$

1.2 การวิเคราะห์งบการเงินโดยวิธีดูปองต์

การวิเคราะห์งบการเงินโดยวิธีดูปองต์ (Du Pont) เป็นการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของอัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ เพื่อประเมินประสิทธิภาพในการบริหารงานของกิจการที่ส่งผลต่อความสามารถในการทำกำไรของกิจการในส่วนของ 1) การสร้างรายได้จากสินทรัพย์ที่ลงทุน 2) การควบคุมต้นทุนและค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน และ 3) การใช้ประโยชน์จากการใช้เงินทุนจากหนี้สิน โดยการวิเคราะห์จะนำอัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญที่แสดงความสามารถในการทำกำไรของกิจการ ได้แก่ อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์รวม (Return on Assets : ROA) และอัตราผลตอบแทนของส่วนของผู้ถือหุ้น (Return on Equity : ROE) มากระจายหรือแยกออกเป็นอัตราส่วนย่อย เพื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของแต่ละอัตราส่วนที่ส่งผลถึงอัตราส่วนแสดงความสามารถในการทำกำไรดังกล่าว และประเมินประสิทธิภาพในการบริหารงานของกิจการ (กัลยานี ภาคอัท, 2562, น. 2-18)

การวิเคราะห์งบการเงินโดยวิธีดูปองต์จะแสดงความสัมพันธ์ของอัตราส่วนย่อยของอัตราส่วนสำคัญ ซึ่งหากมีการเปลี่ยนแปลงในอัตราส่วนใดจะมีผลกระทบต่ออัตราส่วนอื่นที่สัมพันธ์กัน และกระทบต่ออัตราส่วนสำคัญที่แสดงความสามารถในการทำกำไร ซึ่งจะทำให้ผู้บริหารทราบถึงปัจจัยหรือรายการที่ทำให้อัตราส่วนสำคัญคืออัตราผลตอบแทนของสินทรัพย์รวม และอัตราผลตอบแทนของส่วนของผู้ถือหุ้น เปลี่ยนแปลงไปในทางที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง และดำเนินการแก้ไข

หากความสามารถในการทำกำไรลดลง โดยทั่วไปการวิเคราะห์งบการเงินโดยวิธีดูปองต์จะวิเคราะห์
1) อัตราผลตอบแทนของสินทรัพย์รวม และ 2) อัตราผลตอบแทนของส่วนของผู้ถือหุ้น อธิบาย
รายละเอียดได้ดังนี้

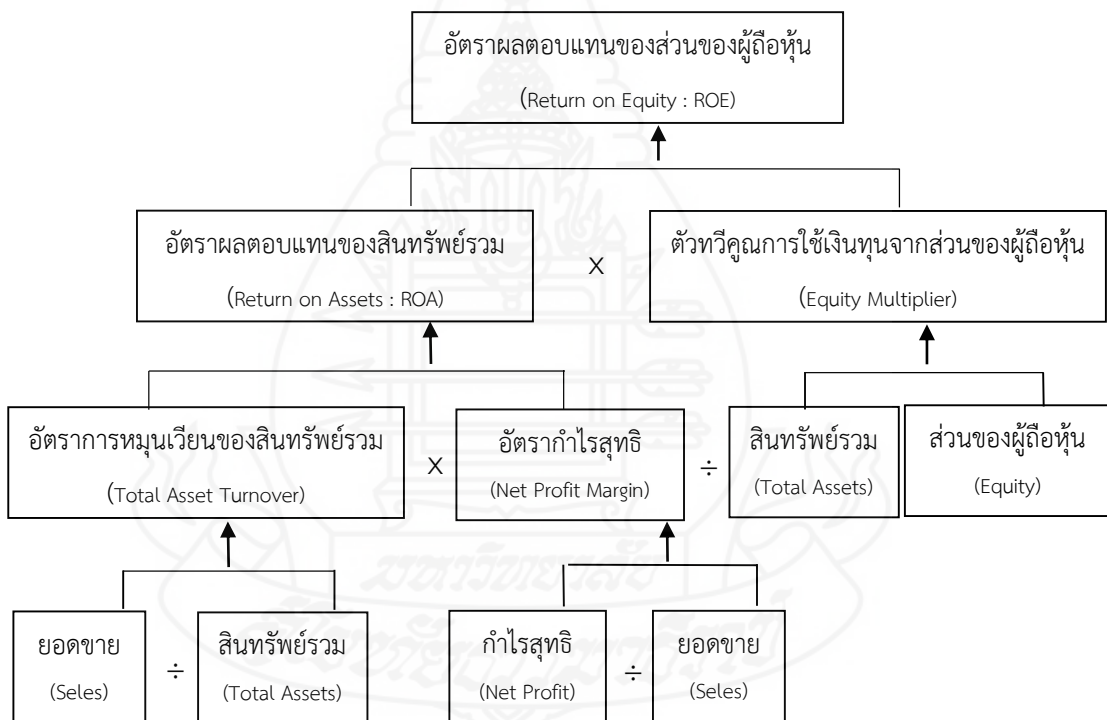
1) การวิเคราะห์อัตราผลตอบแทนของสินทรัพย์รวม การวิเคราะห์อัตราผลตอบแทน
ของสินทรัพย์รวมเป็นการวิเคราะห์ประสิทธิภาพในการทำกำไรของกิจการโดยใช้อัตราผลตอบแทน
ของสินทรัพย์รวม ซึ่งจะศึกษาถึงความสัมพันธ์ของอัตราส่วนย่อย 2 อัตราส่วน คือ อัตราการ
หมุนเวียนของสินทรัพย์รวมกับอัตราส่วนกำไรสุทธิต่อยอดขาย โดยอัตราส่วนดังกล่าวจะสะท้อนให้
เห็นถึงประสิทธิภาพในการสร้างรายได้จากสินทรัพย์ที่ลงทุนและการควบคุมต้นทุนและค่าใช้จ่ายใน
การดำเนินงาน โดยจะแสดงว่าอัตราผลตอบแทนที่ได้จากการลงทุนในสินทรัพย์ของกิจการสูงหรือ
ต่ำกว่าอุตสาหกรรมโดยเฉลี่ยและคุ้มค่าต่อการลงทุนหรือไม่ การวิเคราะห์อัตราผลตอบแทนของ
สินทรัพย์รวมแสดงได้ดังนี้

$$\begin{aligned} \text{อัตราผลตอบแทนของสินทรัพย์รวม} &= \text{อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม} \times \text{อัตรากำไรสุทธิ} \\ &= \frac{\text{ยอดขาย}}{\text{สินทรัพย์รวม}} \times \frac{\text{กำไรสุทธิ}}{\text{ยอดขาย}} \end{aligned}$$

2) การวิเคราะห์อัตราผลตอบแทนของส่วนของผู้ถือหุ้น การวิเคราะห์อัตราผลตอบแทน
ของส่วนของผู้ถือหุ้นเป็นการวิเคราะห์ความสามารถในการทำกำไรของกิจการจากการใช้เงินทุนจาก
ส่วนของผู้ถือหุ้น โดยแสดงให้เห็นถึงผลตอบแทนที่ผู้เป็นเจ้าของหรือผู้ถือหุ้นควรได้รับจากการนำเงิน
มาลงทุนในกิจการ ซึ่งจะศึกษาถึงความสัมพันธ์ระหว่างอัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม อัตรา
กำไรสุทธิและตัวทวีคูณการใช้เงินทุนจากส่วนของผู้ถือหุ้น (Equity Multiplier) โดยอัตราส่วน
ดังกล่าวจะสะท้อนให้เห็นถึงประสิทธิภาพในการทำกำไรของกิจการว่ามีความสามารถในการทำกำไร
จากการใช้เงินทุนจากส่วนของผู้ถือหุ้นมากหรือน้อยเพียงใด สูงหรือต่ำกว่าอุตสาหกรรมโดยเฉลี่ยและ
ผู้ถือหุ้นได้รับผลตอบแทนคุ้มค่าหรือไม่ การวิเคราะห์อัตราผลตอบแทนของส่วนของผู้ถือหุ้นแสดงได้
ดังนี้

$$\begin{aligned}
 \text{อัตราผลตอบแทนของส่วนของผู้ถือหุ้น} &= \text{อัตราผลตอบแทน} \times \text{ตัววัดคุณการใช้เงินทุน} \\
 &\text{ของสินทรัพย์รวม} \quad \text{จากส่วนของผู้ถือหุ้น} \\
 &= \text{อัตราหมุนเวียน} \times \text{อัตรากำไรสุทธิ} \times \text{ตัววัดคุณการใช้เงินทุน} \\
 &\text{ของสินทรัพย์รวม} \quad \text{จากส่วนของผู้ถือหุ้น} \\
 &= \frac{\text{ยอดขาย}}{\text{สินทรัพย์รวม}} \times \frac{\text{กำไรสุทธิ}}{\text{ยอดขาย}} \times \frac{\text{สินทรัพย์รวม}}{\text{ส่วนของผู้ถือหุ้น}}
 \end{aligned}$$

การวิเคราะห์ประสิทธิภาพในการทำกำไรของกิจการด้วยอัตราผลตอบแทนของส่วนของผู้ถือหุ้น ตามวิธีดูปองต์แสดงได้ตามภาพที่ 3.1



ภาพที่ 3.1 การวิเคราะห์ประสิทธิภาพในการทำกำไรของกิจการด้วยอัตราผลตอบแทนของส่วนของผู้ถือหุ้น ตามวิธีดูปองต์

2. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

2.1 งานวิจัยในประเทศ

จุฑามาส จรุงกลิน (2554) ศึกษาปัจจัยที่กำหนดความสามารถในการทำกำไรของธุรกิจอาหารและเครื่องดื่มในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 17 บริษัท ระหว่างปี พ.ศ. 2549-2553 รวมทั้งสิ้น 85 ข้อมูล ซึ่งวัดโดยอัตราส่วนของกำไรสุทธิต่อยอดขาย นอกจากนี้ยังทำเพื่อวิเคราะห์ปัจจัยที่กำหนดความสามารถในการทำกำไรของธุรกิจอาหารและเครื่องดื่มที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยอาศัยการวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณอีกด้วย จากการศึกษาพบว่า ความสามารถในการทำกำไรของธุรกิจอาหารและเครื่องดื่มในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยเฉลี่ยมีระดับที่ไม่สูงมากนักและแต่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น ทั้งนี้ จากการวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณพบว่า ขนาดของกิจการมีอิทธิพลในเชิงบวกต่อความสามารถในการทำกำไรของธุรกิจอาหารและเครื่องดื่มที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในขณะที่ประสิทธิภาพของพนักงานมีอิทธิพลในเชิงลบต่อความสามารถในการทำกำไร นอกจากนี้ ยังพบว่าบริษัทที่ผลิตอาหารและเครื่องดื่มมีความสามารถในการทำกำไรต่ำกว่าบริษัทที่ผลิตวัตถุดิบ อย่างไรก็ตามพบว่าต้นทุนของวัตถุดิบ สภาพคล่อง ประสิทธิภาพการดำเนินงาน และความเข้มแข็งของเงินทุน ไม่มีผลกระทบต่อความสามารถในการทำกำไรของธุรกิจอาหารและเครื่องดื่มที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

อัญชลี เมืองเจริญ (2561) ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย อุตสาหกรรมพลังงานและสาธารณูปโภค การวิจัยครั้งนี้ใช้ข้อมูลทุติยภูมิ โดยศึกษาข้อมูลจากบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ช่วง พ.ศ. 2555 ถึงปี พ.ศ. 2560 ข้อมูลสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลและทดสอบสมมติฐาน คือ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการวิเคราะห์ถดถอยเชิงพหุ ผลการวิจัย พบว่า ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย กลุ่มอุตสาหกรรมพลังงานและสาธารณูปโภค ด้านอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ และด้านอัตราผลตอบแทนจากส่วนของผู้ถือหุ้น อย่างมีนัยสำคัญ ได้แก่ สภาพคล่องทางการเงิน และราคาน้ำมันดิบ ส่วนอัตรากำไรสุทธิของยอดขาย ระดับความเสี่ยงทางการเงิน ประสิทธิภาพการดำเนินงาน พบว่า ไม่ผลกระทบต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัท

นิติศ ตีรวินุลสิน และรพีสร เพ็ญเกษม (2562) ศึกษาโครงสร้างเงินทุนที่มีความสัมพันธ์ที่มีต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ในกลุ่มอุตสาหกรรมอาหารและเครื่องดื่ม ซึ่งมีกลุ่มตัวอย่างจำนวน 10 บริษัท โดยใช้ข้อมูลจาก SETSMART ตั้งแต่ไตรมาสที่ 1 ปี 2552 ถึงไตรมาสที่ 1 ปี 2562 โดยอัตราส่วนทางการเงินที่ใช้หาความสัมพันธ์กับ

ความสามารถในการทำกำไร คือ อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์รวม (Return on Asset) สัดส่วนหนี้สินระยะสั้นต่อสินทรัพย์รวม (SDTA) สัดส่วนหนี้สินระยะยาวต่อสินทรัพย์รวม (LDTA) สัดส่วนหนี้สินรวมต่อสินทรัพย์ (TDTA) ขนาดของบริษัท (SIZE) อัตราการเติบโตของยอดขาย (SG) และใช้วิธีการทางสถิติแบ่งเป็น 2 ประเภท คือ วิจัยเชิงปริมาณ และการวิเคราะห์สมการถดถอยเชิงพหุคูณ ผลการวิจัยพบว่า อัตราส่วนทางการเงินที่สามารถใช้ในการหาความสัมพันธ์ที่มีต่อความสามารถในการทำกำไรได้ คือ สัดส่วนหนี้สินระยะสั้นต่อสินทรัพย์รวม สัดส่วนหนี้สินระยะยาวต่อสินทรัพย์รวม และสัดส่วนหนี้สินรวมต่อสินทรัพย์รวม ซึ่งพบว่า มี 4 บริษัทที่สัดส่วนหนี้สินระยะสั้นต่อสินทรัพย์รวม มีความสัมพันธ์กับอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์รวมในบริษัทที่อยู่ในอุตสาหกรรมอาหาร และเครื่องดื่ม และมี 3 บริษัทที่สัดส่วนหนี้สินระยะยาวต่อสินทรัพย์รวมมีความสัมพันธ์กับอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์รวมในบริษัทที่อยู่ในอุตสาหกรรมอาหารและเครื่องดื่ม และมี 4 บริษัทที่สัดส่วนหนี้สินระยะยาวต่อสินทรัพย์รวมมีความสัมพันธ์กับอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์รวมในบริษัทที่อยู่ในอุตสาหกรรมอาหารและเครื่องดื่ม โดยมีเพียง 4 บริษัทที่ขนาดของบริษัทมีความสัมพันธ์กับความสามารถในการทำกำไร โดยขนาดของบริษัทส่วนมากไม่มีความสัมพันธ์กับความสามารถในการทำกำไร และอัตราการเติบโตของยอดขายไม่มีความสัมพันธ์กับความสามารถในการทำกำไร

ประภาพร ณ นครค์ (2549) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างโครงสร้างผู้ถือหุ้นในบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกับความสามารถในการทำกำไรทางบัญชี ซึ่งทำการวิจัยเชิงประจักษ์ โดยใช้กลุ่มตัวอย่างจากบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ปี พ.ศ. 245-2547 โดยยกเว้นบริษัทที่อยู่ในกลุ่มธุรกิจการเงิน กองทุน และบริษัทที่อยู่ระหว่างฟื้นฟูผลการดำเนินงาน จำนวน 201 บริษัท และทำการวิเคราะห์ผลทางสถิติ โดยใช้การวิเคราะห์ความถดถอยเชิงพหุในการทดสอบความสัมพันธ์ โดยใช้โครงสร้างผู้ถือหุ้นที่เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ 15 อันดับแรก โดยปัจจัยที่มุ่งเน้นในการศึกษา คือ โครงสร้างผู้ถือหุ้นประกอบด้วย นักลงทุนไทย นักลงทุนต่างชาติ ผู้บริหารไทย ผู้บริหารต่างชาติ กับความสามารถในการทำกำไรทางบัญชีที่วัดโดยอัตราผลตอบแทนของผู้ถือหุ้น ทั้งนี้ผลการดำเนินงานของบริษัทอาจจะได้รับผลกระทบจากตัวแปรอื่น ผู้วิจัยจึงนำขนาดของบริษัท ความเสี่ยงทางการเงิน การลงทุนในสินทรัพย์ถาวรสูง และประเภทอุตสาหกรรม เข้ามาเป็นตัวแปรที่ใช้ในการควบคุมผลการศึกษาคั้งนี้ ผลการวิจัยพบว่า สัดส่วนการถือหุ้นของนักลงทุนไทย มีความสัมพันธ์กับอัตราผลตอบแทนของผู้ถือหุ้น สัดส่วนการถือหุ้นของผู้บริหารต่างชาติมีความสัมพันธ์กับอัตราผลตอบแทนของผู้ถือหุ้น ในส่วนของตัวแปรควบคุม ขนาดของบริษัท ความเสี่ยงทางการเงิน การลงทุนในสินทรัพย์ถาวรสูง และประเภทอุตสาหกรรมมีความสัมพันธ์กับผลการดำเนินงานของบริษัทที่วัดโดยอัตราผลตอบแทนของผู้ถือหุ้น แต่ไม่สามารถอธิบายความสัมพันธ์ระหว่างสัดส่วนการถือหุ้นของนักลงทุนต่างชาติ สัดส่วนการถือหุ้นของผู้บริหารไทย กับผลการอัตราผลตอบแทนของผู้ถือหุ้น

มีทนา กฤษณวงศ์พร (2559) ศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อความสามารถในการทำกำไรของโรงพยาบาล โดยใช้การวิเคราะห์สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์และสมการถดถอยเชิงพหุคูณเพื่อหาความสัมพันธ์ระหว่างความสามารถในการทำกำไรกับโครงสร้างรายได้และโครงสร้างรายจ่าย เพื่อทำความเข้าใจว่ารายได้หรือรายจ่ายแต่ละรายการส่งผลต่อความสามารถในการทำกำไรเหมือนหรือแตกต่างกันอย่างไร ผลการศึกษาพบว่า (1) รายได้ที่มีอิทธิพลสูงสุดต่ออัตรากำไรขั้นต้น คือ สัดส่วนรายได้จากโครงการประกันสังคมส่งผลกระทบต่ออัตรากำไรขั้นต้น คือ สัดส่วนรายได้จากกิจการโรงพยาบาลส่งผลในเชิงลบ (2) รายจ่ายที่มีอิทธิพลเชิงลบสูงสุดกับความสามารถในการทำกำไร คือ สัดส่วนต้นทุนขาย รองลงมาคือสัดส่วนค่าใช้จ่ายการขายและบริหาร ทั้งสองรายการส่งผลต่ออัตรากำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้ อัตรากำไรสุทธิ ด้านอัตราผลตอบแทนสินทรัพย์ และอัตรากระแสเงินสด (4) สัดส่วนค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายส่งผลกระทบต่ออัตรากำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้ อัตรากำไรสุทธิและด้านอัตราผลตอบแทนสินทรัพย์ (5) สัดส่วนดอกเบี้ยจ่ายส่งผลกระทบต่ออัตราผลตอบแทนสินทรัพย์และเชิงบวกต่ออัตรากำไรกระแสเงินสดแต่ไม่สัมพันธ์กับอัตรากำไรสุทธิ (6) สัดส่วนภาษีเงินได้ส่งผลกระทบต่ออัตรากำไรสุทธิ อัตราผลตอบแทนสินทรัพย์และอัตรากำไรกระแสเงินสด

สรียา อัจฉนาลัย (2553) ศึกษาวิจัยเรื่อง การศึกษาความสามารถในการทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยในอุตสาหกรรมการแพทย์ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความสามารถในการทำกำไรของบริษัทในอุตสาหกรรมการแพทย์ที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงปริมาณ (Quantitative Research) โดยการนำข้อมูลจากงบการเงินประจำปี ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2549 ถึงปี พ.ศ. 2553 ของอุตสาหกรรมการแพทย์จำนวนทั้งหมด 13 บริษัท มาวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้อัตราส่วนวิเคราะห์ความสามารถในการทำกำไรสามารถแบ่งออกเป็น 2 กลุ่มคือ (1) กลุ่มกำไรสัมพันธ์กับยอดขาย ประกอบด้วย อัตรากำไรขั้นต้น อัตราผลตอบแทนจากการดำเนินงาน และอัตราผลตอบแทนจากกำไรสุทธิ และ (2) กลุ่มกำไรสัมพันธ์กับเงินลงทุน ประกอบด้วย ผลตอบแทนจากสินทรัพย์รวม ผลตอบแทนสุทธิจากสินทรัพย์รวม ผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ และผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น ผลการวิจัยพบว่า (1) กลุ่มกำไรสัมพันธ์กับยอดขาย บริษัทที่สามารถรักษาระดับค่าเฉลี่ยได้ใกล้เคียงกันในแต่ละปีและสูงกว่าค่าเฉลี่ยอุตสาหกรรม เป็นผลมาจากบริษัทมีรายได้จากการรักษาพยาบาลเพิ่มสูงขึ้นกว่าต้นทุนในการรักษาพยาบาล สามารถบริหารต้นทุนและค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และยังมีรายได้อื่นเข้ามาสนับสนุนอีกด้วย สำหรับบริษัทที่มีค่าเฉลี่ยไม่แน่นอนและต่ำกว่าค่าเฉลี่ยอุตสาหกรรม เป็นผลมาจากบริษัทมีต้นทุนในการรักษาพยาบาลเพิ่มสูงขึ้น ได้แก่ ค่ายา เวชภัณฑ์ และค่าธรรมเนียมแพทย์ อีกทั้งมีค่าใช้จ่ายในการบริหารสูง ได้แก่ ค่าตอบแทนผู้บริหาร และเงินเดือนพนักงาน (2) กลุ่มกำไรสัมพันธ์กับเงินลงทุน บริษัทที่สามารถรักษาระดับค่าเฉลี่ยใกล้เคียงกันในแต่ละปีและสูงกว่า

ค่าเฉลี่ยอุตสาหกรรม เป็นผลมาจากบริษัทที่มีความสามารถบริหารสินทรัพย์ให้เกิดความคุ้มค่าในการลงทุน อีกทั้งสามารถบริหารจัดการค่าใช้จ่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ สำหรับบริษัทที่มีค่าเฉลี่ยปรับตัวดีขึ้นแต่ต่ำกว่าค่าเฉลี่ยอุตสาหกรรม เป็นผลมาจากบริษัทไม่สามารถบริหารสินทรัพย์ได้อย่างมีประสิทธิภาพเพียงพอ และมีภาระค่าใช้จ่ายสูง

โอปอ คำเกษม (2552) ศึกษาวิจัยเรื่อง ปัจจัยทางเศรษฐกิจที่มีผลต่อผลประกอบการของบริษัทในกลุ่มอุตสาหกรรมขนส่งและโลจิสติกส์ ที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย วัตถุประสงค์ของการศึกษาคั้งนี้เป็นการศึกษาความสัมพันธ์และผลกระทบจากปัจจัยทางเศรษฐกิจที่มีผลต่อผลประกอบการของบริษัทในกลุ่มอุตสาหกรรมขนส่งและโลจิสติกส์ที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ โดยใช้สมการถดถอยเชิงพหุคูณเพื่อวิเคราะห์ผลกระทบในเชิงปริมาณ ปัจจัยทางเศรษฐกิจที่นำมาใช้ในการศึกษา ได้แก่ อัตราการเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ อัตราเงินเฟ้อพื้นฐาน อัตราดอกเบี้ยเงินให้สินเชื่อแก่ลูกค้าชั้นดีเฉลี่ย 5 ธนาคารพาณิชย์ อัตราการเปลี่ยนแปลงของราคาน้ำมันดีเซล และอัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อดอลลาร์สหรัฐ ในช่วงเวลาตั้งแต่ไตรมาสที่ 1 ปี พ.ศ. 2540 ถึง ไตรมาสที่ 4 ปี พ.ศ. 2552 ผลการศึกษาพบว่า ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับอัตราการเติบโตของรายได้ของบริษัทในกลุ่มอุตสาหกรรมขนส่งและโลจิสติกส์ที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ระดับนัยสำคัญทางสถิติร้อยละ 95 คือ อัตราการเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ อัตราเงินเฟ้อพื้นฐาน และอัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อดอลลาร์สหรัฐ โดยทั้งหมดมีทิศทางความสัมพันธ์เป็นบวกกับอัตราการเติบโตของรายได้ส่วนปัจจัยทางเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์กับอัตรากำไรสุทธิของบริษัทในกลุ่มอุตสาหกรรมดังกล่าวที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติร้อยละ 95 คือ อัตราการเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศและอัตราดอกเบี้ยเงินให้สินเชื่อฯ โดยอัตราการเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศมีทิศทางความสัมพันธ์เป็นไปในทิศทางเดียวอัตรากำไรสุทธิ ในขณะที่อัตราดอกเบี้ยเงินให้สินเชื่อฯ มีความสัมพันธ์ในทิศทางตรงกันข้ามกับอัตรากำไรสุทธิ

นพพล หาญวิชัยวัฒนา และวรรณรพี บานชื่นวิจิตร (2552) ศึกษาถึงความสัมพันธ์ระหว่างอัตราส่วนความสามารถในการทำกำไรกับอัตราผลตอบแทนจากส่วนต่างราคาหุ้นในหมวดธุรกิจอาหารและเครื่องดื่ม โดยใช้สมการถดถอยเชิงเส้นอย่างง่าย และใช้ข้อมูลทุติยภูมิแบบรายไตรมาส เริ่มตั้งแต่ไตรมาสแรกของปี พ.ศ. 2546 ถึงไตรมาสที่สี่ของปี พ.ศ. 2551 รวมทั้งสิ้น 24 ไตรมาส โดยกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา ได้แก่ บริษัท ไมเนอร์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) บริษัท ไทยยูเนี่ยน โพรเซส โปรดักส์ จำกัด (มหาชน) บริษัท ไทยเพรซิเดนท์ฟูดส์ จำกัด (มหาชน) บริษัท น้ำมันพืชไทย จำกัด (มหาชน) และบริษัท ไทยเทพรสผลิตภัณฑ์อาหาร จำกัด(มหาชน) ผลการศึกษาพบว่า บริษัท ไมเนอร์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทเดียวที่ไม่พบความสัมพันธ์กันระหว่างอัตราส่วนความสามารถในการทำกำไร กับอัตราผลตอบแทนจากส่วนต่างราคาหุ้น ส่วนอีก 4 บริษัท ได้แก่ บริษัท ไทยยูเนี่ยน โพรเซส โปรดักส์ จำกัด (มหาชน) บริษัท ไทย

เพรซิเดนท์ฟู้ดส์ จำกัด (มหาชน) บริษัท น้ำมันพืชไทย จำกัด (มหาชน) และบริษัท ไทยเทพรสผลิตภัณฑ์อาหาร จำกัด (มหาชน) พบความสัมพันธ์กันในทิศทางเดียวกันระหว่างอัตราส่วนความสามารถในการทำกำไร กับอัตราผลตอบแทนจากส่วนต่างราคาหุ้น กล่าวคือ ถ้าอัตราส่วนความสามารถในการทำกำไรเปลี่ยนแปลงไปจะสามารถสะท้อนถึงการเปลี่ยนแปลงของราคาหลักทรัพย์ในทิศทางเดียวกัน

วิรุฬห์ ลำกุล (2558) ศึกษาปัจจัยที่มีผลกระทบต่อความสามารถในการทำกำไรของธนาคารพาณิชย์มีวัตถุประสงค์เพื่อทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างอัตราส่วนทางการเงินกับความสามารถในการทำกำไรผ่านอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์รวม และอัตราผลตอบแทนจากส่วนของผู้ถือหุ้น ปัจจัยที่นำมาศึกษาได้แก่ สินทรัพย์รวม อัตราส่วนเงินกู้รวมต่อสินทรัพย์รวม อัตราส่วนเงินฝากรวมต่อสินทรัพย์รวม อัตราส่วนผู้ถือหุ้นรวมต่อสินทรัพย์รวม อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ และอัตราผลตอบแทนต่อผู้ถือหุ้น ข้อมูลที่นำมาศึกษาครั้งนี้ใช้ข้อมูลเป็นรายไตรมาส ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2548 - 2557 และได้ทำการวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณ เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรตามและตัวแปรอิสระที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 ผลการศึกษา ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (SCB) พบว่า อัตราส่วนเงินฝากรวมต่อสินทรัพย์รวมมีความสัมพันธ์ไปในทิศทางตรงข้ามกับอัตราผลตอบแทนของธนาคารพาณิชย์ ส่วนธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) (KTB) พบว่า อัตราส่วนเงินกู้รวมต่อสินทรัพย์รวมมีความสัมพันธ์ไปในทิศทางเดียวกันกับอัตราผลตอบแทนของธนาคารพาณิชย์ ส่วนธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) (BAY) พบว่า สินทรัพย์รวมมีความสัมพันธ์ไปในทิศทางเดียวกันกับอัตราผลตอบแทนของธนาคารพาณิชย์ และอัตราส่วนเงินกู้รวมต่อสินทรัพย์รวมมีความสัมพันธ์ไปในทิศทางตรงกันข้ามกับอัตราผลตอบแทนของธนาคารพาณิชย์ อย่างมีนัยสำคัญ และส่วนธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) (KBANK) และธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) (BBL) พบว่า ไม่มีอัตราการเปลี่ยนแปลงของปัจจัยใดเลยที่ส่งผลกระทบต่อผลตอบแทนของธนาคารพาณิชย์

ปิยพงศ์ พุฒินิชย์ และอักรนันท์ คิตสม (2561) ศึกษาปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความสามารถในการทำกำไรของสถาบันการเงินเฉพาะกิจของรัฐจำนวน 3 แห่ง ได้แก่ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ธนาคารออมสิน ธนาคารอาคารสงเคราะห์ โดยรวบรวมข้อมูลจากงบการเงินย้อนหลัง ระหว่างปี 2548-2559 เป็นระยะเวลา 12 ปี สร้างสมการถดถอยเชิงเส้น (Multiple Regression) วิเคราะห์ด้วยวิธีกำลังสองน้อยที่สุด (Ordinary least square : OLS) ผลการศึกษาพบว่า ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับความสามารถในการทำกำไรของสถาบันการเงินเฉพาะกิจของรัฐทั้ง 3 แห่ง ที่มีความสัมพันธ์ในทิศทางเดียวกัน ได้แก่ อัตราส่วนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานต่อรายได้รวม (OEI) ส่วนอัตราส่วนเงินให้สินเชื่อต่อเงินฝาก (LD) และอัตราส่วนหนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ (BD) มีความสัมพันธ์ในทิศทางตรงกันข้าม ผลการศึกษาปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับความสามารถในการทำ

กำไรของธนาคารออมสิน ที่มีความสัมพันธ์ในทิศทางเดียวกัน ได้แก่ อัตราส่วนรายได้ค่าธรรมเนียมและบริการต่อรายได้รวม (FEE) ส่วนอัตราส่วนหนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ (BD) มีความสัมพันธ์ในทิศทางตรงกันข้าม ผลการศึกษาปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับความสามารถในการทำกำไรของธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร พบว่า อัตราส่วนเงินให้สินเชื่อต่อเงินฝาก (LD) และอัตราส่วนหนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ (BD) มีความสัมพันธ์ในทิศทางตรงกันข้าม ผลการศึกษาปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับความสามารถในการทำกำไรของธนาคารอาคารสงเคราะห์ พบว่า อัตราส่วนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานต่อรายได้รวม (OEI) และอัตราส่วนรายได้ค่าธรรมเนียมและบริการต่อรายได้รวม (FEE) มีความสัมพันธ์ในทิศทางเดียวกัน ส่วนอัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศ (GDP) ไม่มีความสัมพันธ์กันในทุกกลุ่มธนาคาร

พิมพ์ภา พงษ์พานิช (2561) ศึกษาอัตราส่วนทางการเงินที่มีผลต่อความสามารถในการทำกำไรของธนาคารพาณิชย์ในประเทศไทย ปี พ.ศ. 2556-2560 มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาอัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญกับความสามารถในการทำกำไรของธนาคารพาณิชย์ในประเทศไทยขนาดใหญ่ระหว่าง ปี พ.ศ. 2556-2560 และเปรียบเทียบผลของความสัมพันธ์ความสามารถในการทำกำไรของธนาคารพาณิชย์ไทยขนาดใหญ่ ได้แก่ ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) และธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) การเก็บรวบรวมข้อมูลใช้ข้อมูลแบบทุติยภูมิ คือ ค้นคว้าจากงานวิจัย และข้อมูลงบการเงินของธนาคารพาณิชย์ที่ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยจะใช้งบการเงินย้อนหลังรายเดือนระหว่างปี พ.ศ. 2556 – 2560 รวมระยะเวลา 5 ปี รวมทั้งสิ้น 60 เดือน จากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ได้แก่ งบแสดงฐานะการเงิน งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ และงบกระแสเงินสด ใช้อัตราส่วนความสามารถในการทำกำไร วิเคราะห์ข้อมูลธนาคารพาณิชย์ ผลการศึกษาธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) มีอัตราส่วนกำไรขั้นต้นต่อยอดขาย อัตราผลตอบแทนจากส่วนของผู้ถือหุ้น อัตรากำไรสุทธิเป็นตัวแทนของความสามารถในการทำกำไรของธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) ไม่มีปัจจัยอัตราส่วนทางการเงินที่มีผลต่อความสามารถในการทำกำไรของธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) มีอัตราส่วนกำไรขั้นต้นต่อยอดขาย อัตราผลตอบแทนจากส่วนของผู้ถือหุ้น อัตรากำไรสุทธิ เป็นตัวแทนของความสามารถในการทำกำไรของธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) มีอัตรากำไรสุทธิเป็นตัวแทนของความสามารถในการทำกำไรของ ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน)

สัญญาพร เหลืองรุ่งเรือง (2551) เรื่องความสัมพันธ์ระหว่างความสามารถในการทำกำไรกับอัตราผลตอบแทนจากส่วนต่างของราคาหุ้นทะเบียนในหมวดพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ โดยการใช้ข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data) รายไตรมาส ตั้งแต่ไตรมาสที่ 1 ปี พ.ศ. 2546 ถึงไตรมาสที่ 4 ปี พ.ศ. 2551 เป็นเวลา 24 ไตรมาส จำนวน 5 บริษัท และทำการวิเคราะห์ด้วยสมการถดถอย

อย่างง่าย (Simple Linear Regression) การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างอัตราผลตอบแทนจากส่วนต่างของราคาหุ้นที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หมวดธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์กับความสามารถในการทำกำไร

จากการศึกษาอัตราผลตอบแทนจากส่วนต่างราคาหุ้นกับอัตราส่วนความสามารถในการทำกำไรของบริษัท แลนด์ แอนด์ เฮ้าส์ จำกัด (มหาชน) บริษัท เซ็นทรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน) บริษัท อิตาเลียนไทย ดีเวลล็อปเมนต์ จำกัด (มหาชน) บริษัท เอ็ม บี เค จำกัด (มหาชน) และบริษัท ควอลิตี้เฮ้าส์ จำกัด (มหาชน) พบว่า อัตราส่วนกำไรจากการดำเนินงานต่อยอดขาย (Operating Income Margin) อัตราส่วนกำไรสุทธิต่อยอดขาย (Profit Margin on Sales) อัตราส่วนผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ (Return on Asset : ROA) และอัตราส่วนกำไรสุทธิต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (Return on Equity : ROE) ไม่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติกับอัตราผลตอบแทนส่วนต่างราคาหุ้น ของบริษัทกลุ่มตัวอย่าง ทั้งนี้ อาจเป็นเพราะในช่วงระยะเวลาที่ทำการศึกษานั้นได้เกิดปัญหาเศรษฐกิจโลกที่ชะลอตัวอย่างรุนแรง วิกฤติการเงินในสหรัฐอเมริกา ปัญหาทางการเมืองภายในประเทศ นอกจากนี้ นักลงทุนอาจพิจารณาปัจจัยอื่นมากกว่าความสามารถในการทำกำไร ซึ่งได้แก่ ปริมาณเงินในระบบเศรษฐกิจ อัตราผลตอบแทนจากการลงทุนของหลักทรัพย์ การเปลี่ยนแปลงของปริมาณเงินทุนเคลื่อนย้ายสุทธิ ดัชนีราคาตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ดัชนีอุตสาหกรรมดาวนิโจนส์ อัตราดอกเบี้ยมาตรฐานของสหรัฐ อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง ปริมาณเงินตามความหมายแบบกว้าง ราคาน้ำมันดีเซลขายปลีกในประเทศ อัตราเงินเฟ้อ อัตราดอกเบี้ยระหว่างธนาคาร ดัชนีการลงทุนของภาคเอกชน และอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ อีกทั้ง ตลาดแห่งประเทศไทยยังเป็นตลาดที่ไม่มีประสิทธิภาพ ซึ่งทำให้มีผู้รู้ข้อมูลล่วงหน้าแล้วหาประโยชน์จากข้อมูลนั้นก่อนที่ข้อมูลจะถูกประกาศต่อสาธารณชน ส่งผลให้ราคาหุ้นปรับตัวล่วงหน้าก่อนที่จะมีการประกาศข้อมูล

โสภณ บุญถนอมวงศ์ (2558) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความสามารถในการทำกำไรและประสิทธิภาพการบริหารสินทรัพย์ โดยพิจารณาจากอัตราส่วนทางการเงินแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงานและอัตราส่วนทางการเงินที่แสดงความสามารถในการทำกำไรของอุตสาหกรรมการผลิตสบู่ เครื่องหอม เครื่องสำอาง และผลิตภัณฑ์ในท้องถิ่น ซึ่งรวบรวมจากฐานข้อมูล BOL ในปี พ.ศ. 2553-2557 ทั้งหมด 278 กิจการ ผลการศึกษาพบว่าอัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน 4 อัตราส่วน ได้แก่ อัตราหมุนของสินทรัพย์รวม อัตราหมุนเวียนลูกหนี้การค้า อัตราหมุนของสินค้าคงเหลือ และอัตราหมุนเวียนเจ้าหนี้การค้า มีความสัมพันธ์ในทิศทางเดียวกับอัตราส่วนแสดงความสามารถในการทำกำไร 3 อัตราส่วน คือ อัตรากำไรขั้นต้น อัตรากำไรจากการดำเนินงาน และอัตรากำไรสุทธิ

2.2 งานวิจัยต่างประเทศ

Tharmalingam Pratheepan (2014) ศึกษาวิจัยเรื่องการวิเคราะห์ข้อมูลความสามารถในการทำกำไรของ บริษัทผู้ผลิตในศรีลังกา โดยการศึกษาปัจจัยที่กำหนดความสามารถในการทำกำไรของบริษัทต่าง ๆ ได้รับความสนใจเป็นพิเศษเมื่อเวลาผ่านไป โดยความรู้ทางวิทยาศาสตร์สาขาต่าง ๆ ในการศึกษานี้ได้ใช้ชุดข้อมูลบาลานซ์ ของบริษัทผู้ผลิตจดทะเบียนในศรีลังกา สำหรับการตรวจสอบปัจจัยกำหนดความสามารถในการทำกำไรของบริษัทผู้ผลิตโดยใช้แบบจำลองแบบคงที่ (*the static panel models*) เพื่อจุดประสงค์นี้ได้รับข้อมูลสังเกต 550 ข้อ ของบริษัทผู้ผลิตจดทะเบียน 55 แห่งในช่วงปี 2546 - 2555 ผลตอบแทนจากสินทรัพย์ที่ถือเป็นตัวชี้วัดความสามารถในการทำกำไรเป็นตัวแปรตามในขณะที่ ขนาด การลงทุน สภาพคล่องและความเป็นไปได้ ถือเป็นตัวแปรอิสระ จากผลการวิจัยพบว่า ขนาดมีนัยสำคัญทางสถิติของความสัมพันธ์เชิงบวกกับความสามารถในการทำกำไรในขณะที่การจับต้องได้แสดงให้เห็นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติของความสัมพันธ์ผกผันกับความสามารถในการทำกำไรสำหรับ บริษัท ผู้ผลิตจดทะเบียนในศรีลังกา การลงทุนและสภาพคล่อง บ่งบอกถึงผลกระทบเล็กน้อยต่อความสามารถในการทำกำไร การวิจัยเพิ่มเติมเกี่ยวกับผลกระทบต่อความสามารถในการทำกำไรของ บริษัท การเงินด้วยคุณภาพการจัดการการกำกับดูแลกิจการและการบริหารความเสี่ยงไม่เพียง แต่จะเพิ่มมูลค่าในการอธิบายความสามารถในการทำกำไรของ บริษัท และยังช่วยเพิ่มมูลค่าให้กับบรรณกรรมทางวิชาการอีกด้วย

Sehrish Gul, Faiza Irshad, Khalid Zaman (2011) ศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อความสามารถในการทำกำไรของธนาคารในปากีสถาน งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อตรวจสอบความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะเฉพาะของธนาคารและลักษณะเศรษฐกิจมหภาคที่มีต่อความสามารถในการทำกำไรของธนาคารโดยใช้ข้อมูลของธนาคารพาณิชย์ชั้นนำของปากีสถาน 15 อันดับแรกในช่วงปี 2548-2552 เอกสารฉบับนี้ใช้วิธีการรวมกันโดยใช้วิธี Ordinary Least square (OLS) เพื่อตรวจสอบผลกระทบของสินทรัพย์เงินกู้ยืมตราสารทุนเงินฝากการเติบโตทางเศรษฐกิจอัตราเงินเฟ้อและมูลค่าหลักทรัพย์ตามราคาตลาดในตัวบ่งชี้ความสามารถในการทำกำไรที่สำคัญเช่นผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (ROA) ผลตอบแทนจากส่วนของผู้ถือหุ้น (ROE)) ผลตอบแทนจากเงินทุนที่ใช้ (ROCE) และอัตราดอกเบี้ยสุทธิ (NIM) แยกกัน ผลการวิจัยเชิงประจักษ์พบหลักฐานที่ชัดเจนว่าปัจจัยภายในทั้งสองมีอิทธิพลอย่างมากต่อความสามารถในการทำกำไร ผลการศึกษานี้มีคุณค่าต่อทั้งนักวิชาการและผู้กำหนดนโยบาย

Mohamed M. Khalifa Tailab (2014) ศึกษาผลกระทบของโครงสร้างเงินทุนต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทพลังงานในอเมริกา บทความนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อวิเคราะห์ผลกระทบของโครงสร้างเงินทุนต่อผลการดำเนินงานทางการเงินมีการใช้ตัวแปรหลักสองชุด: เพื่อความสามารถในการทำกำไรผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (ROA) เป็นอัตราส่วนของรายได้สุทธิต่อสินทรัพย์รวมและผลตอบแทนจากส่วนของผู้ถือหุ้น (ROE) ตามอัตราส่วนของรายได้สุทธิต่อส่วนของผู้ถือหุ้นทั้งหมดถูกนำมาใช้เป็นพรีออกซีสำหรับผลการดำเนินงานทางการเงิน และเพื่อบ่งชี้โครงสร้างเงินทุนนี้ระยะสั้นนี้ระยะยาวนี้ทั้งหมดอัตราส่วนนี้สินต่อทุนและขนาดของ บริษัท ถูกนำมาใช้ตัวอย่าง บริษัท Energy American 30 แห่งเป็นระยะเวลาเก้าปี ตั้งแต่ปี 2548 - 2556 ได้รับการพิจารณา ข้อมูลทุติยภูมิรวบรวมจากงบการเงินซึ่งนำมาจาก Mergent ออนไลน์ วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ Smart PLS (Partial Least Square) version 3 Multiple การถดถอยชี้ให้เห็นว่า 10% ของ ROE และ 34% ของ ROA ถูกทำนายโดยตัวแปรอิสระ ผลการวิจัยยังนำเสนอว่านี่ทั้งหมดมีผลกระทบเชิงลบอย่างมีนัยสำคัญต่อ ROE และ ROA ในขณะที่ขนาดในแง่ของยอดขายมีผลเสียอย่างมีนัยสำคัญต่อ ROE ของ บริษัท อเมริกัน อย่างไรก็ตาม นี่ระยะสั้นอย่างมีนัยสำคัญมีอิทธิพลเชิงบวกต่อ ROE มีการสังเกตความสัมพันธ์เชิงลบหรือเชิงบวกที่ไม่มีนัยสำคัญระหว่างนี้ระยะยาวนี้ต่อทุนและขนาดในแง่ของสินทรัพย์รวมและความสามารถในการทำกำไร ลักษณะทั่วไปของผลลัพธ์คือ จำกัด เนื่องจากขนาดตัวอย่างที่เล็ก สำหรับการวิจัยในอนาคตผู้เขียนขอแนะนำให้พูดถึงช่วงเวลาที่ยาวนานขึ้นเวลากับ บริษัท ตัวอย่างขนาดใหญ่ มันจะแม่นยำมากขึ้นหากการศึกษาในอนาคตมีความเป็นอิสระมากขึ้นตัวแปรเช่นการจัดเก็บภาษีและความเข้มข้น

Ahmad Aref Almazari (2014) ศึกษาผลกระทบของปัจจัยภายในต่อความสามารถในการทำกำไรของธนาคาร: การศึกษาเปรียบเทียบระหว่างซาอุดีอาระเบียและจอร์แดน เอกสารนี้ศึกษาปัจจัยภายในที่มีผลต่อความสามารถในการทำกำไรของธนาคาร วัตถุประสงค์หลักคือ เพื่อเปรียบเทียบความสามารถในการทำกำไรของธนาคารซาอุดีอาระเบียและจอร์แดนโดยใช้ปัจจัยภายในในการประมาณค่า ข้อมูลที่จำเป็นถูกรวบรวมจากแหล่งข้อมูลทุติยภูมิ ตัวอย่างของธนาคารซาอุดีอาระเบียและจอร์แดนยี่สิบสามแห่งได้รับการพิจารณาด้วยการสังเกตการณ์ 161 ครั้ง ในช่วงปี 2548 - 2554 อัตราส่วนทางการเงินได้รับการคำนวณและเครื่องมือทางสถิติซึ่งรวมถึงสหสัมพันธ์ของเพียร์สัน การวิเคราะห์เชิงพรรณนาของความแปรปรวน และการวิเคราะห์การถดถอย ถูกนำมาใช้ในการทดสอบสมมติฐานและเพื่อวัดความแตกต่างและความคล้ายคลึงกันระหว่างธนาคารตัวอย่างตามลักษณะที่แตกต่างกัน ปัจจัยที่มีผลต่อความสามารถในการทำกำไรได้รับการทดสอบในเชิงประจักษ์ อย่างไรก็ตาม ผลการวิจัยชี้ให้เห็นว่ามีความสัมพันธ์เชิงบวกอย่างมีนัยสำคัญระหว่าง ROA ของธนาคารซาอุดีอาระเบียกับตัวแปร TEA, TIA และ LQR รวมถึงความสัมพันธ์เชิงลบกับตัวแปร NCA, CDR, CIR และ SZE ในขณะที่เดียวกันมีความสัมพันธ์เชิงบวกอย่างมีนัยสำคัญระหว่าง ROA ของ

ธนาคารจอร์แดนกับตัวแปร LQR (Liquidity Risk) ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง NCA (Net Credit Facilities to Total Assets Ratio) อัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์ TEA (Total Equity to Assets Ratio) อัตราส่วนส่วนของผู้ถือหุ้นต่อสินทรัพย์ และ CDR (Net Credit Facilities to Total Deposits Ratio) สินเชื่อต่อเงินฝากทั้งหมด นอกจากนี้ ยังมีความสัมพันธ์เชิงลบของผลตอบแทนจากสินทรัพย์ กับ CIR (Cost Income Ratio) อัตราส่วนรายได้ต้นทุน TIA (Total Investment to Total Assets Ratio) อัตราส่วนเงินลงทุนต่อสินทรัพย์รวม และ SZE (size) ขอแนะนำว่าควรทำการศึกษาเชิงประจักษ์ในสาขาเดียวกันเพื่อค้นหาว่าปัจจัยภายในอื่นใดที่อาจส่งผลต่อความสามารถในการทำกำไรของธนาคาร

Fatemeh Nahang, Maryam Khalili Araghi (2013) ศึกษาปัจจัยภายในที่มีผลต่อความสามารถในการทำกำไรของ Citi Banks ธนาคารที่เป็นแหล่งเงินของตัวกลางนอกเหนือจากสถาบันต่าง ๆ เช่น ตลาดหุ้นเพื่อการลงทุนและตลาดประกันถือเป็นเสาหลักของการเงิน การศึกษาเพื่อระบุประสิทธิภาพของธนาคารในการดำเนินการตามแต่ละฟังก์ชัน สามารถนำเสนอจุดแข็งและจุดอ่อนที่มีอยู่ในธนาคารได้เท่าที่ธนาคารเช่นเดียวกับบริษัทอื่น ๆ ปฏิบัติตามความสามารถในการทำกำไรทางเศรษฐกิจเพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่สำคัญนี้จำเป็นต้องรับรู้ถึงตัวแปรที่มีประสิทธิภาพในการทำกำไร การวิจัยในปัจจุบันได้ตรวจสอบปัจจัยภายในที่มีผลต่อความสามารถในการทำกำไรของธนาคารในเมืองในช่วงปี 2555-2552 ปัจจัยภายในที่มีผลต่อความสามารถในการทำกำไรของธนาคาร ได้แก่ จำนวนเงินฝาก สิ่งอำนวยความสะดวกในการชำระหนี้ การบริหารความเสี่ยงด้านเครดิต การบริหารต้นทุนและปริมาณสภาพคล่อง วิธีการวิจัยคือการพรรณนา – สหสัมพันธ์ และการทดสอบสมมติฐาน โดยการตรวจสอบความสัมพันธ์และการถดถอย ผลการวิจัยพบว่า มีความสัมพันธ์โดยตรงระหว่างความสามารถในการทำกำไรของธนาคารกับการบริหารความเสี่ยงด้านเครดิตและการบริหารต้นทุน และจำนวนเงินฝากการชำระหนี้และปริมาณสภาพคล่องมีความสัมพันธ์เชิงลบและมีนัยสำคัญ

Muhammad Sajid Saeed (2014) ศึกษาปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับธนาคารอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องและเศรษฐกิจมหภาคส่งผลกระทบต่อการทำกำไรของธนาคาร: กรณีของสหราชอาณาจักร เอกสารนี้จะตรวจสอบผลกระทบของตัวแปรเฉพาะของธนาคารเฉพาะอุตสาหกรรมและเศรษฐกิจมหภาคที่มีต่อธนาคารความสามารถในการทำกำไรก่อนระหว่างและหลังวิกฤตการณ์ทางการเงินของปี 2008 เพื่อจุดประสงค์นี้ 73 ธนาคารพาณิชย์ในสหราชอาณาจักรเลือกตามความพร้อมของข้อมูลที่จำเป็น ข้อมูลเชิงประจักษ์ของธนาคารเหล่านี้รวบรวมไว้สำหรับช่วงเวลาตั้งแต่ปี 2549 ถึง 2555 จากฐานข้อมูล Bankscope และ Data-stream การถดถอยและความสัมพันธ์การวิเคราะห์จะดำเนินการกับข้อมูลและสรุปได้ว่าขนาดของธนาคาร อัตราส่วนเงินทุนเงินกู้เงินฝาก สภาพคล่องและ

อัตราดอกเบี้ยมีผลกระทบต่อ ROA และ ROE ในขณะที่ GDP และอัตราเงินเฟ้อมีผลกระทบต่อเชิงลบ ผลการศึกษานี้สามารถช่วยธนาคารรัฐบาลนักลงทุนผู้กำหนดนโยบายและผู้ถือหุ้นในสหราชอาณาจักรในการตัดสินใจ การสร้างและปรับปรุงผลการดำเนินงานของสถาบันการเงินในอนาคต

Dorina Kripa, Msc. Dorina Ajasllari (2016) ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อความสามารถในการทำกำไรของ บริษัท ประกันภัยในแอลเบเนีย ผลการดำเนินงานที่ดีของบริษัทเป็นตัวกำหนดตำแหน่งของบริษัทในตลาดและการเติบโตและการรวมตลาด ซึ่งส่งผลให้เกิดการพัฒนาเศรษฐกิจโดยรวม ความสำคัญของหัวข้อนี้ได้รับการปรับปรุงเพิ่มเติมเมื่อต้องติดต่อกับบริษัทประกันภัยเนื่องจาก: 1) บริษัทประกันภัยโอนความเสี่ยงในระบบเศรษฐกิจ 2) เป็นกลไกในการส่งเสริมการออม 3) ส่งเสริมกิจกรรมการลงทุน ความสำคัญที่เพิ่มขึ้นของบริษัทประกันภัยในแอลเบเนียและความสำคัญความสามารถในการทำกำไรซึ่งเป็นหนึ่งในตัวชี้วัดผลการดำเนินงานที่สำคัญของบริษัท คือ เหตุผลที่เราตัดสินใจเขียนบทความนี้ การเปลี่ยนแปลงของผลกำไรระหว่างบริษัทประกันภัยในช่วงหลายปีที่ผ่านมาภายในประเทศทำให้เชื่อว่าปัจจัยภายในมีบทบาทสำคัญในการกำหนดความสามารถในการทำกำไร เราได้ทำการศึกษาผลกระทบของอัตราการเติบโตหนี้สินสภาพคล่อง สินทรัพย์ถาวร ปริมาณเงินทุนและขนาดของบริษัท ที่มีต่อผลกำไรของบริษัทประกันภัยวิธีการที่ใช้เน้นขึ้นอยู่กับวิธีการเชิงปริมาณและข้อมูลมาจากแหล่งที่เชื่อถือได้ เช่น รายงานประจำปีของบริษัทประกันภัยรายงาน FSA1 และ NRC2 เราได้ทำการศึกษา 7 บริษัท ซึ่งรวมถึงบริษัทประกันวินาศภัยและประกันชีวิตตั้งแต่ปี 2551-2556 ผลการวิจัยแสดงให้เห็นว่าปัจจัยต่าง ๆ เช่น อัตราการเติบโต หนี้สิน สภาพคล่องและสินทรัพย์ถาวร เป็นปัจจัยหลักที่มีผลต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทประกันภัย ซึ่งอัตราการเติบโตมีความสัมพันธ์ในเชิงบวกกับความสามารถในการทำกำไร ในขณะที่หนี้สินสภาพคล่องและสินทรัพย์ถาวรมีความสัมพันธ์ทางลบ ขนาดของบริษัท และปริมาณเงินทุนมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความสามารถในการทำกำไรของบริษัทประกันภัย แต่ผลกระทบนั้นไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

Ali Saleh Alarussi, Sami Mohammed Alhaderi (2017) ศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อความสามารถในการทำกำไรในมาเลเซีย โดยเอกสารนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อตรวจสอบปัจจัยที่มีผลต่อความสามารถในการทำกำไรในบริษัทจดทะเบียนในมาเลเซีย เป็นที่ถกเถียงกันอยู่ว่าความสามารถในการทำกำไรเป็นเสาหลักสำหรับบริษัทใด ๆ ที่จะอยู่รอดได้ในระยะยาว แม้ว่าความสามารถในการทำกำไรจะเป็นเป้าหมายหลักของการร่วมทุนทางธุรกิจทั้งหมด แต่ก็ยังให้ความสนใจกับปัจจัยที่ส่งผลต่อการทำกำไรในประเทศกำลังพัฒนา การศึกษานี้ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อความสามารถในการทำกำไรในบริษัทจดทะเบียนในมาเลเซีย การออกแบบ / วิธีการ / แนวทาง งานวิจัยนี้พิจารณาจากตัวแปรอิสระ 5 ตัวที่ได้รับการตรวจสอบเชิงประจักษ์สำหรับความสัมพันธ์กับความสามารถในการทำกำไร ตัวแปรเหล่านี้ ได้แก่ ขนาดของบริษัท (วัดจากยอดขายทั้งหมด) เงินทุนหมุนเวียน (WC) ประสิทธิภาพของ

บริษัท (อัตราส่วนการหมุนเวียนของสินทรัพย์) สภาพคล่อง (อัตราส่วนหมุนเวียน) และเลเวอเรจ (อัตราส่วนส่วนของหนี้และอัตราส่วนการก่อหนี้) ข้อมูลของ บริษัท 120 แห่งที่จดทะเบียนใน Bursa Malaysia ซึ่งครอบคลุมช่วงเวลาตั้งแต่ปี 2555 ถึงปี 2557 ถูกดึงมาจากรายงานประจำปีของบริษัทต่าง ๆ การถดถอยกำลังสองและเอฟเฟกต์คงที่ในการวิเคราะห์ข้อมูลผลการวิจัย ผลการวิจัยแสดงให้เห็นถึงความสัมพันธ์เชิงบวกที่แข็งแกร่งระหว่างขนาดของบริษัท (ยอดขายรวม) ประสิทธิภาพของบริษัท (อัตราส่วนการหมุนเวียนของสินทรัพย์) และความสามารถในการทำกำไร ผลลัพธ์ยังแสดงให้เห็นถึงความสัมพันธ์เชิงลบระหว่างอัตราส่วนหนี้สินและอัตราส่วนเลเวอเรจและความสามารถในการทำกำไร สภาพคล่อง (อัตราส่วนปัจจุบัน) ไม่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญกับความสามารถในการทำกำไร ข้อจำกัด / ผลกระทบของการวิจัย เนื่องจากข้อจำกัดด้านเวลาข้อมูลจึงมีเพียง 120 บริษัทที่จดทะเบียนในเบอร์ซามาเลเซียและครอบคลุมช่วงเวลาตั้งแต่ปี 2555 ถึง 2557 ผลกระทบในทางปฏิบัติ ผลลัพธ์เหล่านี้เป็นประโยชน์ต่อผู้ภายใน (เช่น ผู้จัดการ ผู้ถือหุ้น และพนักงาน) พวกเขาสามารถตระหนักถึงปัจจัยในการเพิ่มความสามารถในการทำกำไรของบริษัท หลังจากการอ่อนค่าของสกุลเงินมาเลเซีย ดังนั้น จึงให้ความสำคัญกับปัจจัยที่ช่วยเพิ่มความสามารถในการทำกำไรของบริษัท ในอีกด้านหนึ่งผู้ใช้นอกอื่น ๆ (เช่น นักลงทุน เจ้าหนี้ บริษัท ที่จัดตั้งขึ้นใหม่ หน่วยงานด้านภาษี) ก็อาจได้รับประโยชน์จากผลลัพธ์เหล่านี้เช่นกัน เป็นที่ชัดเจนว่าผู้ใช้เหล่านั้นกังวลเกี่ยวกับความสามารถในการทำกำไรของบริษัท และปัจจัยกำหนดของความสามารถในการทำกำไรหลังจากการอ่อนค่าของสกุลเงิน ความคิดริเริ่ม / มูลค่า การศึกษานี้แตกต่างจากการศึกษาก่อนหน้านี้ในหลายประการ ประการแรกมุ่งเน้นไปที่บริษัทจดทะเบียนที่ไม่ใช่สถาบันการเงินในมาเลเซีย การศึกษาก่อนหน้านี้มุ่งเน้นไปที่บริษัทในภาคการเงิน เช่น ธนาคารและสถาบันการเงิน หรือในองค์กรอุตสาหกรรม ประการที่สอง การศึกษานี้วิเคราะห์ข้อมูลในรายงานประจำปีของบริษัท ในช่วงสามปีตั้งแต่ปี 2555 ถึง 2557 ในช่วงเวลานี้เศรษฐกิจในมาเลเซียมีความผันผวนเนื่องจากค่าเงินอ่อนค่า ประการที่สาม การศึกษาใช้ทั้งผลตอบแทนจากส่วนของผู้ถือหุ้นและกำไรต่อหุ้นเป็นตัวบ่งชี้ความสามารถในการทำกำไร ประการที่สี่ ผลการศึกษาแสดงหลักฐานเชิงประจักษ์ว่าบริษัทขนาดใหญ่ที่มีสินทรัพย์ที่มีการจัดการอย่างมีประสิทธิภาพสามารถปรับปรุงรายได้จากการดำเนินงานและเพิ่มผลกำไรในท้ายที่สุด สุดท้าย แต่ไม่ท้ายสุดการศึกษานี้ใช้ทฤษฎีทรัพยากรเป็นฐานและทฤษฎีการแลกเปลี่ยน

Yun-Seok Lee, Hyun-Sill Rhee, Man-Kyu Choi (2004) ศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อความสามารถในการทำกำไรของโรงพยาบาลเอกชนในเกาหลี การศึกษานี้จัดทำขึ้นเพื่อระบุปัจจัยที่มีผลต่อความสามารถในการทำกำไรของโรงพยาบาลเอกชนในเกาหลีที่แตกต่างกันและเพื่อให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์อย่างมากต่อโรงพยาบาลในการเพิ่มผลกำไร ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษานี้รวบรวมจากโรงพยาบาล 112 แห่ง ซึ่งมีข้อมูลทั่วไปที่ครบถ้วนเกี่ยวกับสภาพปัจจุบันตลอดจนงบการเงิน (งบดุล งบกำไรขาดทุน) พวกเขาได้รับเลือกจากโรงพยาบาลที่ผ่านการตรวจสอบมาตรฐานที่ดำเนินการโดย

บทที่ 4

วิธีดำเนินการศึกษา

การศึกษาความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ดำเนินการตามลำดับดังนี้

1. การกำหนดประชากร
2. การเก็บรวบรวมข้อมูล
3. การคำนวณค่าสถิติของตัวแปร
4. การใช้สมการถดถอยในลักษณะ Panel
5. การวิเคราะห์ผลการศึกษา

1. การกำหนดประชากร

การศึกษานี้ศึกษาจากประชากร คือ บริษัทที่จดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ที่มีข้อมูลครบถ้วนและเป็นไปตามเงื่อนไขของการศึกษา สำหรับระยะเวลาที่ใช้ในการศึกษาจำนวน 5 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2558 ถึง 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 จำนวน 44 บริษัท รวม 220 ข้อมูล จำแนกตามหมวดธุรกิจได้ดังนี้

- 1) หมวดธุรกิจพาณิชย์ (Commerce) จำนวน 15 บริษัท
 - (1) บริษัท บิวตี้ คอมมูนิตี้ จำกัด (มหาชน) ชื่อย่อ BEAUTY
 - (2) บริษัท บิ๊ก คาเมร่า คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ชื่อย่อ BIG
 - (3) บริษัท ซีโอบีแอล จำกัด (มหาชน) ชื่อย่อ COL
 - (4) บริษัท คอมเซเว่น จำกัด (มหาชน) ชื่อย่อ COM7
 - (5) บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน) ชื่อย่อ CPALL
 - (6) บริษัท คอมมิวนิเคชั่น แอนด์ ซิสเต็มส์ โซลูชั่น จำกัด (มหาชน) ชื่อย่อ CSS
 - (7) บริษัท โฮม โปรดักส์ เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน) ชื่อย่อ HMPRO
 - (8) บริษัท ไอที ซีดี จำกัด (มหาชน) ชื่อย่อ IT
 - (9) บริษัท คาร์มาร์ท จำกัด (มหาชน) ชื่อย่อ KAMART
 - (10) บริษัท ล็อกซ์เลย์ จำกัด (มหาชน) ชื่อย่อ LOXLEY
 - (11) บริษัท สยามแม็คโคร จำกัด (มหาชน) ชื่อย่อ MAKRO

- | | |
|---|----------------|
| (12) บริษัท แมก้า ไลฟ์ไซแอนซ์ จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ MEGA |
| (13) บริษัท ไมต้า แอสเซ็ท จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ MIDA |
| (14) บริษัท ริช สปอร์ต จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ RSP |
| (15) บริษัท สหพัฒนาอินเตอร์โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ SPI |
| 2) หมวดธุรกิจการแพทย์ (Health Care Services) จำนวน 10 บริษัท | |
| (1) บริษัท โรงพยาบาลบำรุงราษฎร์ จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ BH |
| (2) บริษัท โรงพยาบาลจุฬารัตน์ จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ CHG |
| (3) บริษัท เชียงใหม่รามธุรกิจการแพทย์ จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ CMR |
| (4) บริษัท โรงพยาบาล ลาดพร้าว จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ LPH |
| (5) บริษัท โรงพยาบาลมหาชัย จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ M-CHAI |
| (6) บริษัท วัฒนาการแพทย์ จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ NEW |
| (7) บริษัท โรงพยาบาลนนทเวช จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ NTV |
| (8) บริษัท โรงพยาบาลรามคำแหง จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ RAM |
| (9) บริษัท โรงพยาบาลวิภาวดี จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ VIBHA |
| (10) บริษัท ศรีวิชัยเวชวิวัฒน์ จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ VIH |
| 3) หมวดธุรกิจสื่อและสิ่งพิมพ์ (Media & Publishing) จำนวน 6 บริษัท | |
| (1) บริษัท บีอีซี เวิลด์ จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ BEC |
| (2) บริษัท มาสเตอร์ แอด จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ MACO |
| (3) บริษัท เมเจอร์ ซินีเพล็กซ์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ MAJOR |
| (4) บริษัท แพลน บี มีเดีย จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ PLANB |
| (5) บริษัท สยามสปอร์ต ซินดิเคท จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ SPORT |
| (6) บริษัท ที.เค.เอส. เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ TKS |
| 4) หมวดธุรกิจบริการเฉพาะกิจ (Professional Services) จำนวน 1 บริษัท | |
| บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ BWG |
| 5) หมวดธุรกิจการท่องเที่ยวและสันทนาการ (Tourism & Leisure) จำนวน 7 บริษัท | |
| (1) บริษัท โรงแรมเซ็นทรัลพลาซา จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ CENTEL |
| (2) บริษัท เทพธานีกรีฑา จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ CSR |
| (3) บริษัท ดุสิตธานี จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ DTC |
| (4) บริษัท ดี เอราวัณ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ ERW |
| (5) บริษัท ลาгуน่า รีสอร์ท แอนด์ โฮเทล จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ LRH |

- (6) บริษัท โรงแรมรอยัล ออคิต (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ชื่อย่อ ROH
- (7) บริษัท แชนกรี-ลา โฮเต็ล จำกัด (มหาชน) ชื่อย่อ SHANG
- 6) หมวดธุรกิจการขนส่งและโลจิสติกส์ (Transportation & Logistics) จำนวน 5 บริษัท
- (1) บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน) ชื่อย่อ AOT
- (2) บริษัท เอเชีย นามารีน เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) ชื่อย่อ ASIMAR
- (3) บริษัท การบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) ชื่อย่อ BA
- (4) บริษัท ไทยชูการ์ เทอร์มิเนล จำกัด (มหาชน) ชื่อย่อ TSTE
- (5) บริษัท ไวส์ โลจิสติกส์ จำกัด (มหาชน) ชื่อย่อ WICE

2. การเก็บรวบรวมข้อมูล

การศึกษาครั้งนี้ใช้ข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data) คือ ข้อมูลทางการเงินและการบัญชีของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 44 บริษัท ที่มีรอบระยะเวลาดำเนินงานตามปฏิทินตั้งแต่ปี พ.ศ. 2558 ถึงปี พ.ศ. 2562 รวม 5 ปี โดยข้อมูลที่เก็บรวบรวมเป็นรายปี ซึ่งเก็บรวบรวมจากเว็บไซต์สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์สามารถเข้าถึงข้อมูลได้ที่ www.setsmart.com เป็นข้อมูลอนุกรมเวลา (Time Series Data) ข้อมูลดังกล่าวประกอบด้วยตัวแปร 2 ชนิด ดังนี้

2.1 ตัวแปรต้น

MCAP	= ขนาดของธุรกิจ กำหนดค่าจากค่าลอกการิทึมของมูลค่าหลักทรัพย์ตามราคาตลาด = $\ln(\text{ราคาปิดของหุ้น} \times \text{จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์})$
GROWTH	= อัตราการเจริญเติบโต กำหนดค่าจากอัตราการเพิ่มขึ้นของยอดขาย = $(\text{ยอดขายปีปัจจุบัน} - \text{ยอดขายปีที่ผ่านมา}) / \text{ยอดขายปีที่ผ่านมา}$
CR	= สภาพคล่องทางการเงิน = $\text{สินทรัพย์หมุนเวียน} / \text{หนี้สินหมุนเวียน}$
DE	= โครงสร้างเงินทุน กำหนดค่าจากอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น = $\text{หนี้สินรวม} / \text{ส่วนของผู้ถือหุ้น}$
TAT	= ความสามารถในการใช้สินทรัพย์ = $\text{รายได้รวม} / \text{สินทรัพย์รวม}$

เงื่อนไขสำหรับตัวแปรต้น คือ ขนาดของธุรกิจ (MCAP) อัตราการเจริญเติบโต (GROWTH) สภาพคล่องทางการเงิน (CR) โครงสร้างเงินทุน (DE) และความสามารถในการใช้สินทรัพย์ (TAT) มีค่าไม่เกินร้อยละ 100 หรือ 100 เท่า

2.2 ตัวแปรตาม

$$\begin{aligned} \text{ROA} &= \text{อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์} \\ &= \text{กำไรสุทธิ} / \text{สินทรัพย์รวม} \\ \text{ROE} &= \text{อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น} \\ &= \text{กำไรสุทธิ} / \text{ส่วนของผู้ถือหุ้น} \end{aligned}$$

เงื่อนไขสำหรับตัวแปรตาม คือ อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์รวม (ROA) และอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (ROE) ไม่มีค่าเป็นลบ (-)

3. การคำนวณค่าสถิติของตัวแปร

จากข้อมูลของตัวแปรต่าง ๆ ที่ใช้ในการศึกษาคั้งนี้ได้นำมาคำนวณค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าสูงสุด ค่าต่ำสุด และค่ามัธยฐาน เพื่ออธิบายภาพรวมของกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ และภาพรวมของแต่ละหมวดธุรกิจของกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ

4. การใช้สมการถดถอยในลักษณะ Panel

การศึกษาคั้งนี้ใช้สมการถดถอยลักษณะ Panel Data Analysis ทั้งแบบ Ordinary Least Square, Fixed Effect และแบบ Random effect เพื่อระบุปัจจัยที่ส่งผลต่อความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตัวแบบสมการถดถอยสามารถอธิบายได้ดังนี้

4.1 จากตัวแบบ Ordinary Least Square (OLS) สร้างสมการปัจจัยที่ส่งผลต่อความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ได้ดังนี้

$$\begin{aligned} \text{ROA}_{it} = & \alpha_0 + \alpha_1 \text{MCAP}_{it} + \alpha_2 \text{GROWTH}_{it} + \alpha_3 \text{CR}_{it} + \alpha_4 \text{DE}_{it} + \\ & \alpha_5 \text{TAT}_{it} + \epsilon_{it} \end{aligned} \quad (1)$$

$$\begin{aligned} \text{ROE}_{it} = & \beta_0 + \beta_1 \text{MCAP}_{it} + \beta_2 \text{GROWTH}_{it} + \beta_3 \text{CR}_{it} + \beta_4 \text{DE}_{it} + \\ & \beta_5 \text{TAT}_{it} + \epsilon_{it} \end{aligned} \quad (2)$$

เมื่อ

 ROA_{it} = อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของบริษัท i ในปี t
 ROE_{it} = อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท i ในปี t
 $MCAP_{it}$ = ขนาดของธุรกิจของบริษัท i ในปี t ($\ln(MCAP)$)

 $GROWT_{it}$ = อัตราการเจริญเติบโตของบริษัท i ในปี t
 CR_{it} = สภาพคล่องทางการเงินของบริษัท i ในปี t
 DE_{it} = โครงสร้างเงินทุนของบริษัท i ในปี t
 TAT_{it} = ความสามารถในการใช้สินทรัพย์ของบริษัท i ในปี t
 α, β = สัมประสิทธิ์ของตัวแปร

 ϵ_{it} = ความคลาดเคลื่อน

4.2 การใช้สมการถดถอยในข้อ 4.1 กับข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา เป็นไปได้ที่จะเกิดผลกระทบของตัวแปรของแต่ละบริษัทที่แฝงอยู่นอกสมการ (Unobserved Effect) ที่จะส่งผลต่อตัวแปรอิสระและตัวแปรตาม โดยตัวแปรที่ไม่ได้นำมาอยู่ในสมการดังกล่าว เป็นตัวแปรที่มีค่าคงที่เสมอไม่ว่าเวลาจะเปลี่ยนแปลงอย่างไร ผลกระทบดังกล่าวอาจเรียกว่า Omitting a Time Invariant Effect ซึ่ง Unobserved Effect นี้คือ Company Effect (Wooldridge, 2013) ดังนั้น เพื่อขจัดปัญหาดังกล่าวการศึกษาครั้งนี้จึงพิจารณาสมการถดถอยแบบ Fixed Effects โดยกำหนดให้ α_i คือตัวแปรแฝงที่อยู่ภายนอกทั้งหมด ซึ่งส่งผลต่อตัวแปรอิสระ สามารถแสดงสมการถดถอยแบบ Fixed Effects ได้ดังนี้ (กล้วยานี ภาคอิต , 2563)

$$ROA_{it} = \alpha_0 + \alpha_1 MCAP_{it} + \alpha_2 GROWTH_{it} + \alpha_3 CR_{it} + \alpha_4 DE_{it} + \alpha_5 TAT_{it} + \alpha_i + \epsilon_{it} \quad (3)$$

$$ROE_{it} = \beta_0 + \beta_1 MCAP_{it} + \beta_2 GROWTH_{it} + \beta_3 CR_{it} + \beta_4 DE_{it} + \beta_5 TAT_{it} + \beta_i + \epsilon_{it} \quad (4)$$

จากสมการที่ (3) และ (4) ตามแนวคิดของ Wooldridge (2013) ถ้า α_i มีความสัมพันธ์กับตัวแปรหนึ่งตัวแปร หรือมากกว่าในสมการ แสดงว่า สมการถดถอยแบบ Fixed Effects มีความเหมาะสม ในทางตรงกันข้าม ถ้า α_i ไม่มีความสัมพันธ์กับตัวแปรใดตัวแปรหนึ่งในสมการตลอดระยะเวลาทั้งหมดในสมการ สมการถดถอยแบบ Random effects จะเหมาะสมกว่า ตามแนวคิดของตัวแบบ Random effects นั้น α_i ไม่มีความสัมพันธ์กับตัวแปรในสมการ แต่จะพิจารณาว่า α_i เป็นส่วนหนึ่งของความคลาดเคลื่อน (Residual Time) หรือเรียกว่า Composite Error Time (V_{it}) ซึ่ง V_{it} มีค่าเท่ากับ $\alpha_i + \epsilon_{it}$ (Wooldridge, 2013) ดังนั้น สมการถดถอยแบบ Random effects แสดงได้ดังนี้

$$\begin{aligned} \text{ROA}_{it} &= \alpha_0 + \alpha_1 \text{MCAP}_{it} + \alpha_2 \text{GROWTH}_{it} + \alpha_3 \text{CR}_{it} + \alpha_4 \text{DE}_{it} + \\ &\quad \alpha_5 \text{TAT}_{it} + V_{it} \end{aligned} \quad (5)$$

$$\begin{aligned} \text{ROE}_{it} &= \beta_0 + \beta_1 \text{MCAP}_{it} + \beta_2 \text{GROWTH}_{it} + \beta_3 \text{CR}_{it} + \beta_4 \text{DE}_{it} + \\ &\quad \beta_5 \text{TAT}_{it} + V_{it} \end{aligned} \quad (6)$$

4.3 ใช้ Hausman Test เพื่อทดสอบตัวแบบสมการถดถอย ว่า ตัวแบบใดเหมาะสมสำหรับข้อมูล Panel ชุดที่ทำการวิจัย โดย Hausman Test จะทดสอบว่าสมการถดถอยแบบ Random effects มีความเหมาะสมสำหรับชุดข้อมูลที่ศึกษาหรือไม่ ถ้าไม่เหมาะสมจะทดสอบ Wald Test เพื่อสรุปว่า สมการถดถอยแบบ Fixed Effects เหมาะสมกว่า จากการทดสอบปรากฏว่า Hausman Test ปฏิเสธสมมติฐานหลัก (ค่า p-value = 0.0001 และ 0.0114) จึงสรุปได้ว่า สมการถดถอยแบบ Fixed Effects เหมาะสมสำหรับการทดสอบปัจจัยที่ส่งผลต่อความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ทั้งอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์รวม และอัตราผลตอบแทนจากผู้ถือหุ้น ซึ่งแสดงสมการได้ดังนี้

$$\begin{aligned} \text{ROA}_{it} &= \alpha_0 + \alpha_1 \text{MCAP}_{it} + \alpha_2 \text{GROWTH}_{it} + \alpha_3 \text{CR}_{it} + \alpha_4 \text{DE}_{it} + \alpha_5 \text{TAT}_{it} + \\ &\quad \alpha_i + \varepsilon_{it} \end{aligned} \quad (7)$$

$$\begin{aligned} \text{ROE}_{it} &= \beta_0 + \beta_1 \text{MCAP}_{it} + \beta_2 \text{GROWTH}_{it} + \beta_3 \text{CR}_{it} + \beta_4 \text{DE}_{it} + \beta_5 \text{TAT}_{it} + \\ &\quad \alpha_i + \varepsilon_{it} \end{aligned} \quad (8)$$

5. การวิเคราะห์ผลการศึกษา

การอธิบายผลการศึกษาแยกเป็น 2 ส่วน ได้แก่ 1) การศึกษาความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย 2) ระบุปัจจัยที่ส่งผลต่อความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

บทที่ 5

ผลการศึกษา

การอธิบายผลการศึกษายกเป็น 2 ส่วน คือ 1) การศึกษาความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย 2) การระบุปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ส่วนที่ 1 ผลการศึกษาความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

การอธิบายผลการศึกษาความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนจะใช้สถิติเชิงพรรณนา ได้แก่ ค่าเฉลี่ย (\bar{X}) ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ค่าสูงสุด (Max) ค่าต่ำสุด (Min) และค่ามัธยฐาน (Me) ของตัวแปรอิสระ และตัวแปรตาม ซึ่งแสดงได้ดังตารางที่ 5.1 – 5.7 โดยตารางที่ 5.1 จะเป็นการแสดงข้อมูลในภาพรวมของกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ส่วนตารางที่ 5.2 – 5.7 จะแสดงข้อมูลของตัวแปรต่าง ๆ แยกแต่ละหมวด

ตารางที่ 5.1 สถิติเชิงพรรณนาของตัวแปรต่าง ๆ ของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

Variables	\bar{X}	S.D.	Max	Min	Me
ROA	9.33	7.84	60.17	0.00	7.98
ROE	15.19	12.96	81.27	0.00	11.94
MCAP	9.33	1.66	13.87	5.74	9.17
GROWTH	0.08	0.17	1.04	-0.49	0.06
CR	1.75	1.47	8.72	0.10	1.34
DE	0.91	1.33	17.00	0.07	0.64
TAT	1.00	0.88	7.03	0.11	0.80

จากตารางที่ 5.1 รายงานว่า ความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งวัดโดยอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ (ROA) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับร้อยละ 9.33 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับร้อยละ 7.84 ค่าสูงสุดเท่ากับร้อยละ 60.17 มีค่าต่ำสุดเท่ากับร้อยละ 0.00 และค่ามัธยฐานเท่ากับร้อยละ 7.98 สำหรับความสามารถทำกำไรซึ่งวัดโดยอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (ROE) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับร้อยละ 15.19 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับร้อยละ 12.96 ค่าสูงสุดเท่ากับร้อยละ 81.27 ค่าต่ำสุดเท่ากับร้อยละ 0.00 และค่ามัธยฐานเท่ากับร้อยละ 11.94

สำหรับตัวแปรอิสระ ประกอบด้วย ขนาดของธุรกิจ ((Ln)MCAP) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 9.33 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 1.66 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 13.87 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ 5.74 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 9.17 เท่า อัตราการเจริญเติบโต (Growth) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.08 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.17 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 1.04 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ -0.49 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 0.06 เท่า สภาพคล่องทางการเงิน (CR) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1.75 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 1.47 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 8.72 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.10 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 1.34 เท่า โครงสร้างเงินทุน (DE) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.91 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 1.33 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 17.00 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.07 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 0.64 เท่า ความสามารถในการใช้สินทรัพย์ (TAT) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1.00 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.88 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 7.03 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.11 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 0.80 เท่า

จากข้อมูลในตารางที่ 5.1 อาจกล่าวในภาพรวมได้ว่า บริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีความสามารถทำกำไรในระดับปานกลาง แต่อาจมีบางบริษัทมีความสามารถในการทำกำไรสูงมาก ในขณะที่บางบริษัทไม่มีความสามารถในการทำกำไร สำหรับปัจจัยที่เกี่ยวข้องจะเห็นว่าธุรกิจมีขนาดใกล้เคียงกัน มีอัตราการเจริญเติบโตค่อนข้างต่ำแต่มีสภาพคล่องในการดำเนินงาน การใช้หนี้สินในโครงสร้างเงินทุนโดยเฉลี่ยค่อนข้างสูงแต่ก็มีบางบริษัทที่เกือบไม่ใช้หนี้สินเลย ที่สำคัญคือความสามารถในการใช้สินทรัพย์ไม่สูงนัก

การอธิบายความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในแต่ละหมวดธุรกิจ อธิบายได้ดังตารางที่ 5.2 – 5.7

ตารางที่ 5.2 สถิติเชิงพรรณนาของตัวแปรต่าง ๆ ของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (หมวดธุรกิจพาณิชย์)

Variables	\bar{X}	S.D.	Max	Min	Me
ROA	10.94	10.91	60.17	0.32	7.46
ROE	21.55	17.86	81.27	0.81	18.57
MCAP	9.62	1.76	13.45	6.70	9.57
GROWTH	0.06	0.14	0.46	-0.42	0.06
CR	1.44	0.76	4.38	0.10	1.40
DE	1.18	1.10	6.90	0.10	0.90
TAT	1.62	0.98	4.00	0.13	1.30

จากตารางที่ 5.2 รายงานว่า ความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (หมวดธุรกิจพาณิชย์) ซึ่งวัดโดยอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ (ROA) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับร้อยละ 10.94 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับร้อยละ 10.91 ค่าสูงสุดเท่ากับร้อยละ 60.17 ค่าต่ำสุดเท่ากับร้อยละ 0.32 และค่ามัธยฐานเท่ากับร้อยละ 7.46 สำหรับความสามารถทำกำไรซึ่งวัดโดยอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (ROE) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับร้อยละ 21.55 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับร้อยละ 17.86 ค่าสูงสุดเท่ากับร้อยละ 81.27 ค่าต่ำสุดเท่ากับร้อยละ 0.81 และค่ามัธยฐานเท่ากับร้อยละ 18.57

สำหรับตัวแปรอิสระ ประกอบด้วย ขนาดของธุรกิจ ((Ln)MCAP) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 9.62 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 1.76 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 13.45 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ 6.70 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 9.57 เท่า อัตราการเจริญเติบโต (Growth) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.06 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.14 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 0.46 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ -0.42 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 0.06 เท่า สภาพคล่องทางการเงิน (CR) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1.44 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.76 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 4.38 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.10 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 1.40 เท่า โครงสร้างเงินทุน (DE) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1.18 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 1.10 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 6.90 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.10 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 0.90 เท่า ความสามารถในการใช้สินทรัพย์ (TAT) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1.62 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.98 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 4.00 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.13 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 1.30 เท่า

ตารางที่ 5.3 สถิติเชิงพรรณนาของตัวแปรต่าง ๆ ของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (หมวดธุรกิจการแพทย์)

Variables	\bar{X}	S.D.	Max	Min	Me
ROA	10.42	4.92	21.23	1.81	9.81
ROE	13.70	6.05	28.20	3.38	12.62
MCAP	9.23	1.47	11.94	6.25	9.07
GROWTH	0.09	0.17	1.04	-0.49	0.07
CR	1.49	1.28	4.74	0.27	1.08
DE	0.90	2.35	17.00	0.13	0.47
TAT	0.71	0.26	1.19	0.27	0.76

จากตารางที่ 5.3 รายงานว่า ความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (หมวดธุรกิจการแพทย์) ซึ่งวัดโดยอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ (ROA) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับร้อยละ 10.42 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับร้อยละ 4.92 ค่าสูงสุดเท่ากับร้อยละ 21.23 ค่าต่ำสุดเท่ากับร้อยละ 1.81 และค่ามัธยฐานเท่ากับร้อยละ 9.81 สำหรับความสามารถทำกำไรซึ่งวัดโดยอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (ROE) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับร้อยละ 13.70 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับร้อยละ 6.05 ค่าสูงสุดเท่ากับร้อยละ 28.20 ค่าต่ำสุดเท่ากับร้อยละ 3.38 และค่ามัธยฐานเท่ากับร้อยละ 12.62

สำหรับตัวแปรอิสระ ประกอบด้วย ขนาดของธุรกิจ ((Ln)MCAP) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 9.23 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 1.47 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 11.94 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ 6.25 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 9.07 เท่า อัตราการเจริญเติบโต (Growth) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.09 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.17 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 1.04 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ -0.49 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 0.07 เท่า สภาพคล่องทางการเงิน (CR) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1.49 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 1.28 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 4.74 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.27 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 1.08 เท่า โครงสร้างเงินทุน (DE) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.90 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 2.35 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 17.00 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.13 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 0.47 เท่า ความสามารถในการใช้สินทรัพย์ (TAT) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.71 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.26 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 1.19 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.27 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 0.76 เท่า

ตารางที่ 5.4 สถิติเชิงพรรณนาของตัวแปรต่าง ๆ ของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (หมวดธุรกิจสื่อและสิ่งพิมพ์)

Variables	\bar{X}	S.D.	Max	Min	Me
ROA	11.24	6.82	29.00	0.00	10.75
ROE	16.17	10.85	46.00	0.10	15.92
MCAP	9.49	1.24	11.32	7.33	10.00
GROWTH	0.12	0.25	0.85	-0.25	0.08
CR	1.80	1.34	5.38	0.37	1.36
DE	0.71	0.42	1.57	0.10	0.62
TAT	0.76	0.24	1.35	0.20	0.72

จากตารางที่ 5.4 รายงานว่า ความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (หมวดธุรกิจสื่อและสิ่งพิมพ์) ซึ่งวัดโดยอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ (ROA) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับร้อยละ 11.24 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับร้อยละ 6.82 ค่าสูงสุดเท่ากับร้อยละ 29.00 ค่าต่ำสุดเท่ากับร้อยละ 0.00 และค่ามัธยฐานเท่ากับร้อยละ 10.75 สำหรับความสามารถทำกำไรซึ่งวัดโดยอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (ROE) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับร้อยละ 16.17 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับร้อยละ 10.85 ค่าสูงสุดเท่ากับร้อยละ 46.00 ค่าต่ำสุดเท่ากับร้อยละ 0.10 และค่ามัธยฐานเท่ากับร้อยละ 15.92

สำหรับตัวแปรอิสระ ประกอบด้วย ขนาดของธุรกิจ ((Ln)MCAP) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 9.49 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 1.24 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 11.32 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ 7.33 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 10.00 เท่า อัตราการเจริญเติบโต (Growth) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.12 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.25 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 0.85 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ -0.25 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 0.08 เท่า สภาพคล่องทางการเงิน (CR) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1.80 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 1.34 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 5.38 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.37 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 1.36 เท่า โครงสร้างเงินทุน (DE) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.71 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.42 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 1.57 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.10 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 0.62 เท่า ความสามารถในการใช้สินทรัพย์ (TAT) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.76 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.24 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 1.35 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.20 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 0.72 เท่า

ตารางที่ 5.5 สถิติเชิงพรรณนาของตัวแปรต่าง ๆ ของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (หมวดธุรกิจบริการเฉพาะกิจ)

Variables	\bar{X}	S.D.	Max	Min	Me
ROA	8.21	4.44	13.46	1.84	7.71
ROE	8.84	6.03	15.58	0.00	8.16
MCAP	8.40	0.45	8.94	7.76	8.34
GROWTH	0.06	0.17	0.21	-0.23	0.12
CR	1.49	0.41	1.95	0.87	1.50
DE	0.72	0.20	1.05	0.53	0.63
TAT	0.39	0.09	0.51	0.27	0.39

จากตารางที่ 5.5 รายงานว่า ความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (หมวดธุรกิจบริการเฉพาะกิจ) ซึ่งวัดโดยอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ (ROA) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับร้อยละ 8.21 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับร้อยละ 4.44 ค่าสูงสุดเท่ากับร้อยละ 13.46 ค่าต่ำสุดเท่ากับร้อยละ 1.84 และค่ามัธยฐานเท่ากับร้อยละ 7.71 สำหรับความสามารถทำกำไรซึ่งวัดโดยอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (ROE) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับร้อยละ 8.84 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับร้อยละ 6.03 ค่าสูงสุดเท่ากับร้อยละ 15.58 ค่าต่ำสุดเท่ากับร้อยละ 0.00 และค่ามัธยฐานเท่ากับร้อยละ 8.16

สำหรับตัวแปรอิสระ ประกอบด้วย ขนาดของธุรกิจ ((Ln)MCAP) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 8.40 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.45 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 8.94 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ 7.76 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 8.34 เท่า อัตราการเจริญเติบโต (Growth) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.06 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.17 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 0.21 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ -0.23 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 0.12 เท่า สภาพคล่องทางการเงิน (CR) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1.49 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.41 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 1.95 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.87 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 1.50 เท่า โครงสร้างเงินทุน (DE) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.72 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.20 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 1.05 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.53 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 0.63 เท่า ความสามารถในการใช้สินทรัพย์ (TAT) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.39 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.09 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 0.51 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.27 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 0.39 เท่า

ตารางที่ 5.6 สถิติเชิงพรรณนาของตัวแปรต่าง ๆ ของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (หมวดธุรกิจการท่องเที่ยวและสันทนาการ)

Variables	\bar{X}	S.D.	Max	Min	Me
ROA	4.69	2.43	8.50	0.29	4.68
ROE	7.67	4.71	17.94	0.47	6.60
MCAP	8.93	1.09	11.27	7.12	9.01
GROWTH	0.05	0.10	0.40	-0.09	0.04
CR	2.29	2.42	8.72	0.30	1.26
DE	0.83	0.63	2.04	0.07	0.69
TAT	0.41	0.21	0.81	0.11	0.38

จากตารางที่ 5.6 รายงานว่า ความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (หมวดธุรกิจการท่องเที่ยวและสันทนาการ) ซึ่งวัดโดยอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ (ROA) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับร้อยละ 4.69 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับร้อยละ 2.43 ค่าสูงสุดเท่ากับร้อยละ 8.50 ค่าต่ำสุดเท่ากับร้อยละ 0.29 และค่ามัธยฐานเท่ากับร้อยละ 4.68 สำหรับความสามารถทำกำไรซึ่งวัดโดยอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (ROE) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับร้อยละ 7.67 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับร้อยละ 4.71 ค่าสูงสุดเท่ากับร้อยละ 17.94 ค่าต่ำสุดเท่ากับร้อยละ 0.47 และค่ามัธยฐานเท่ากับร้อยละ 6.60

สำหรับตัวแปรอิสระ ประกอบด้วย ขนาดของธุรกิจ ((Ln)MCAP) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 8.93 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 1.09 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 11.27 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ 7.12 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 9.01 เท่า อัตราการเจริญเติบโต (Growth) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.05 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.10 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 0.40 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ -0.09 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 0.04 เท่า สภาพคล่องทางการเงิน (CR) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.29 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 2.42 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 8.72 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.30 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 1.26 เท่า โครงสร้างเงินทุน (DE) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.83 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.63 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 2.04 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.07 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 0.69 เท่า ความสามารถในการใช้สินทรัพย์ (TAT) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.41 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.21 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 0.81 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.11 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 0.38 เท่า

ตารางที่ 5.7 สถิติเชิงพรรณนาของตัวแปรต่าง ๆ ของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (หมวดธุรกิจขนส่งและโลจิสติกส์)

Variables	\bar{X}	S.D.	Max	Min	Me
ROA	6.76	4.78	16.16	0.13	4.69
ROE	9.71	6.30	21.97	0.23	8.06
MCAP	9.19	2.60	13.87	5.74	7.96
GROWTH	0.10	0.17	0.50	-0.26	0.08
CR	2.41	1.68	7.03	0.55	1.77
DE	0.55	0.27	1.10	0.16	0.52
TAT	0.93	1.34	7.03	0.11	0.50

จากตารางที่ 5.7 รายงานว่า ความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (หมวดธุรกิจขนส่งและโลจิสติกส์) ซึ่งวัดโดยอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ (ROA) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับร้อยละ 6.76 มีค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับร้อยละ 4.78 ค่าสูงสุดเท่ากับร้อยละ 16.16 ค่าต่ำสุดเท่ากับร้อยละ 0.13 และค่ามัธยฐานเท่ากับร้อยละ 4.69 สำหรับความสามารถทำกำไรซึ่งวัดโดยอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (ROE) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับร้อยละ 9.71 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับร้อยละ 6.30 ค่าสูงสุดเท่ากับร้อยละ 21.97 ค่าต่ำสุดเท่ากับร้อยละ 0.23 และค่ามัธยฐานเท่ากับร้อยละ 8.06

สำหรับตัวแปรอิสระ ประกอบด้วย ขนาดของธุรกิจ ((Ln)MCAP) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 9.19 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 2.60 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 13.87 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ 5.74 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 7.96 เท่า อัตราการเจริญเติบโต (Growth) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.10 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.17 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 0.50 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ -0.26 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 0.08 เท่า สภาพคล่องทางการเงิน (CR) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.41 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 1.68 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 7.03 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.55 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 1.77 เท่า โครงสร้างเงินทุน (DE) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.55 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.27 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 1.10 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.16 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 0.52 เท่า ความสามารถในการใช้สินทรัพย์ (TAT) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.93 เท่า ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 1.34 เท่า ค่าสูงสุดเท่ากับ 7.03 เท่า ค่าต่ำสุดเท่ากับ 0.11 เท่า และค่ามัธยฐานเท่ากับ 0.50 เท่า

ส่วนที่ 2 ผลของสมการถดถอย

ผลของสมการถดถอยที่อธิบายปัจจัยที่ส่งผลต่อความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย แสดงได้ดังตารางที่ 5.8 และ ตารางที่ 5.9

ข้อมูลที่นำมาทำการศึกษาค้นคว้าได้ทดสอบค่าสหสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร (Correlation Analysis) เพื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของตัวแปรอิสระ โดยใช้ค่าสหสัมพันธ์ของ Pearson แล้วพบว่า ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของตัวแปรอิสระ ไม่มีตัวแปรใดมีค่าเกินเกณฑ์ที่กำหนด คือ มีค่าอยู่ระหว่าง -0.5 ถึง 0.5 แสดงว่าตัวแปรอิสระดังกล่าวไม่มีปัญหาความสัมพันธ์เชิงเส้นตรงระหว่างกันของตัวแปรอิสระ (Multicollinearity) จึงนำข้อมูลดังกล่าวมาทดสอบสมการถดถอยแบบพหุคูณ (Panel Regression) โดยผลของสมการถดถอยแบบ Fixed Effects แสดงได้ดังตารางที่ 5.8 และ 5.9

ตารางที่ 5.8 ผลของสมการถดถอย $ROA_{it} = \alpha_0 + \alpha_1 MCAP_{it} + \alpha_2 GROWTH_{it} + \alpha_3 CR_{it} + \alpha_4 DE_{it} + \alpha_5 TAT_{it} + \alpha_i + \epsilon_{it}$

ROA				
Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	P-Value
C	-0.4467	0.0758	-5.8958	0.0000
MCAP	0.0553	0.0081	6.8368	0.0000*
GROWTH	0.0068	0.0193	0.3536	0.7241
CR	0.0049	0.0042	1.1618	0.2469
DE	0.0002	0.0024	0.0883	0.9298
TAT	0.0148	0.0075	1.9808	0.0492*
R-squared				0.8188
Adjusted R-squared				0.7680

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 5.8 รายงานว่า ขนาดของธุรกิจ (MCAP) และความสามารถในการใช้สินทรัพย์ (TAT) เป็นปัจจัยสำคัญที่ส่งผลต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย กล่าวคือ

ขนาดของธุรกิจ ((Ln)MCAP) มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความสามารถทำกำไรซึ่งวัดโดยอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์อย่างมีนัยสำคัญ (P-Value = 0.0000) โดยค่าสัมประสิทธิ์ = 0.0553 ซึ่งอธิบายได้ว่า เมื่อขนาดของธุรกิจเพิ่มขึ้น 1% จะทำให้อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์หรือความสามารถทำกำไรเพิ่มขึ้น 0.0553% ในทำนองเดียวกันความสามารถในการใช้สินทรัพย์ (TAT) ก็มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความสามารถทำกำไรซึ่งวัดโดยอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์อย่างมีนัยสำคัญ (p-value = 0.0492) โดยค่าสัมประสิทธิ์ = 0.0148 ซึ่งอธิบายได้ว่า เมื่อขนาดของธุรกิจเพิ่มขึ้น 1% จะทำให้อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์หรือความสามารถทำกำไรเพิ่มขึ้น 0.0553%

ตารางที่ 5.9 ผลของสมการถดถอย $ROE_{it} = \beta_0 + \beta_1 MCAP_{it} + \beta_2 GROWTH_{it} + \beta_3 CR_{it} + \beta_4 DE_{it} + \beta_5 TAT_{it} + a_i + \epsilon_{it}$

ROE				
Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	P-Value
C	-0.6520	0.1277	-5.1066	0.0000
MCAP	0.0832	0.0136	6.1021	0.0000*
GROWTH	0.0244	0.0325	0.7504	0.4540
CR	-0.0069	0.0071	-0.9673	0.3348
DE	0.0050	0.0041	1.2145	0.2262
TAT	0.0333	0.0126	2.6516	0.0088*
R-squared				0.8116
Adjusted R-squared				0.7587
Prob(F-statistic)				0.0000

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 5.9 ให้ข้อมูลว่าขนาดของธุรกิจ (MCAP) และความสามารถในการใช้สินทรัพย์ (TAT) เป็นปัจจัยสำคัญที่ส่งผลต่อความสามารถทำกำไร (ROE) ของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย กล่าวคือ ขนาดของธุรกิจ ((Ln)MCAP) มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความสามารถทำกำไรซึ่งวัดโดยอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นอย่างมีนัยสำคัญ ($p\text{-value} = 0.0000$) = 0.0832 ซึ่งอธิบายได้ว่า เมื่อขนาดของธุรกิจเพิ่มขึ้น 1% จะทำให้อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้น 0.0832% ในทำนองเดียวกัน ความสามารถในการใช้สินทรัพย์ (TAT) ก็มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความสามารถทำกำไรซึ่งวัดโดยอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นอย่างมีนัยสำคัญ ($p\text{-value} = 0.0088$) โดยค่าสัมประสิทธิ์ = 0.0333 ซึ่งอธิบายได้ว่า เมื่อความสามารถในการใช้สินทรัพย์เพิ่มขึ้น 1% จะทำให้อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้น 0.0333%

ผลการวิจัยดังกล่าวสอดคล้องกับงานวิจัยของ จุฑามาส จรุงกลิน (2554) ได้ศึกษาปัจจัยที่กำหนดความสามารถในการทำกำไรของธุรกิจอาหารและเครื่องดื่มในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย พบว่า ขนาดของกิจการมีอิทธิพลในเชิงบวกต่อความสามารถในการทำกำไรของธุรกิจอาหารและเครื่องดื่มที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในขณะที่ สภาพคล่อง และความเข้มแข็งของเงินทุน ไม่มีผลกระทบต่อความสามารถในการทำกำไรของธุรกิจอาหารและเครื่องดื่มที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

สอดคล้องกับงานวิจัยของ ประภาพร ณ นรงค์ (2549) ได้ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างโครงสร้างผู้ถือหุ้นในบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกับความสามารถในการทำกำไรทางบัญชี พบว่าขนาดของบริษัท มีความสัมพันธ์กับผลการดำเนินงานของบริษัทที่วัดโดยอัตราผลตอบแทนของผู้ถือหุ้น แต่ไม่สอดคล้องกับที่ว่าความเสี่ยงทางการเงิน (หนี้สินรวมทั้งหมด/ส่วนของผู้ถือหุ้นทั้งหมด) มีความสัมพันธ์กับผลการดำเนินงานของบริษัทที่วัดโดยอัตราผลตอบแทนของผู้ถือหุ้น

สอดคล้องกับงานวิจัยของ นิธิศ ตีรวิบูลสิน และรพีสร เพ็องเกษม (2563) ได้ศึกษาโครงสร้างเงินทุนที่มีความสัมพันธ์ที่มีต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ในกลุ่มอุตสาหกรรมอาหารและเครื่องดื่ม พบว่า อัตราการเติบโตของยอดขาย ไม่มีความสัมพันธ์กับความสามารถในการทำกำไร (วัดจากอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์) แต่ไม่สอดคล้องที่พบว่าขนาดของบริษัทส่วนมากไม่มีความสัมพันธ์กับความสามารถในการทำกำไร (วัดจากอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์)

สอดคล้องกับงานวิจัยของ อัญชลี เมืองเจริญ (2561) ได้ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย อุตสาหกรรมพลังงานและสาธารณูปโภค พบว่า อัตราการเติบโตของยอดขาย ระดับความเสี่ยงทางการเงิน ประสิทธิภาพการดำเนินงาน ไม่มีผลกระทบต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย กลุ่มอุตสาหกรรมพลังงานและสาธารณูปโภค ด้านอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ และด้านอัตราผลตอบแทนจากส่วนของผู้ถือหุ้น แต่ไม่สอดคล้องกับที่พบว่า สภาพคล่องทางการเงิน เป็นปัจจัยที่มีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย กลุ่มอุตสาหกรรมพลังงานและสาธารณูปโภค

สอดคล้องกับงานวิจัยของ Tharmalingam Pratheepan (2014) ได้ศึกษาวิจัยเรื่องการวิเคราะห์ข้อมูลความสามารถในการทำกำไรของ บริษัทผู้ผลิตในศรีลังกา พบว่า ขนาด มีนัยสำคัญทางสถิติความสัมพันธ์เชิงบวกกับความสามารถในการทำกำไร ในขณะที่สภาพคล่องมีผลกระทบเล็กน้อยต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัท

สอดคล้องกับงานวิจัยของ Muhammad Sajid Saeed (2014) ได้ศึกษาปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับธนาคารอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องและเศรษฐกิจมหภาคส่งผลกระทบต่อการทำกำไรของธนาคาร: กรณีของสหราชอาณาจักร พบว่า ขนาดของธนาคาร มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความสามารถในการทำกำไร ROE และ ROA

สอดคล้องกับงานวิจัยของ Ali Saleh Alarussi, Sami Mohammed Alhaderi (2017) ได้ศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อความสามารถในการทำกำไรในมาเลเซีย พบว่า ขนาดของบริษัท (ยอดขายรวม) และประสิทธิภาพของบริษัท (อัตราส่วนการหมุนเวียนของสินทรัพย์) มีความสัมพันธ์เชิงบวกอย่างมีนัยสำคัญกับความสามารถในการทำกำไร ในขณะที่สภาพคล่อง มีความสัมพันธ์เชิงลบที่ไม่มีความสำคัญกับความสามารถในการทำกำไร

สอดคล้องกับงานวิจัยของ Yun-Seok Lee, Hyun-Sill Rhee, Man-Kyu Choi (2004) ได้ศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อความสามารถในการทำกำไรของโรงพยาบาลเอกชนในเกาหลี พบว่า การหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม มีนัยสำคัญเชิงบวกกับความสามารถในการทำกำไรของโรงพยาบาลเอกชนในเกาหลี

สอดคล้องกับงานวิจัยของ Emine Öner Kaya (2015) ได้ศึกษาปัจจัยที่มีผลกระทบต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทประกันวินาศภัยในตุรกี พบว่า ขนาดของบริษัท เป็นปัจจัยที่มีผลต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทประกันวินาศภัยในตุรกี

ไม่สอดคล้องกับงานวิจัยของ Fatemeh Nahang, Maryam Khalili Araghi (2013) ได้ศึกษาปัจจัยภายในที่มีผลต่อความสามารถในการทำกำไรของ Citi Bank พบว่า ปริมาณสภาพคล่องมีนัยสำคัญเชิงลบกับความสามารถในการทำกำไรของ Citi Bank

ไม่สอดคล้องกับ Dorina Kripa, Msc. Dorina Ajasllari (2016) ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อความสามารถในการทำกำไรของ บริษัทประกันภัยในแอลเบเนีย พบว่า ขนาดของบริษัท ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติกับความสามารถในการทำกำไรของบริษัทประกันภัยในแอลเบเนีย

ทั้งนี้ ผู้ศึกษาเห็นว่าผลการศึกษาดังกล่าวอาจมีทั้งที่มีความสอดคล้อง และไม่สอดคล้องกับงานวิจัยอื่น อาจเป็นผลมาจากความแตกต่างของลักษณะของประเทศ กลุ่มอุตสาหกรรม ประเภทธุรกิจ ภาวะเศรษฐกิจและสังคม และช่วงเวลาที่ทำการศึกษา



บทที่ 6

สรุปการศึกษา อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

ในบทที่ 6 จะอธิบายรายละเอียดเกี่ยวกับสรุปการศึกษา อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

1. สรุปการศึกษา

การศึกษานี้ได้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และระบุปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2548 - พ.ศ. 2562 รวมทั้งสิ้น 5 ปี โดยใช้สมการถดถอยในลักษณะ Panel แบบ Fixed Effect เพื่อระบุปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ผลการศึกษาสามารถสรุปได้ดังนี้

1.1 การศึกษาความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย พบว่า ความสามารถทำกำไรซึ่งวัดโดยอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ (ROA) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับร้อยละ 9.33 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับร้อยละ 7.84 ค่าสูงสุดเท่ากับร้อยละ 60.17 ค่าต่ำสุดเท่ากับร้อยละ 0.00 และค่ามัธยฐานเท่ากับร้อยละ 7.98 สำหรับความสามารถทำกำไรซึ่งวัดโดยอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (ROE) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับร้อยละ 15.19 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับร้อยละ 12.96 ค่าสูงสุดเท่ากับร้อยละ 81.27 ค่าต่ำสุดเท่ากับร้อยละ 0.00 และค่ามัธยฐานเท่ากับร้อยละ 11.94

เมื่อเปรียบเทียบความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย แบ่งตามประเภทหมวดธุรกิจ ประกอบด้วย หมวดธุรกิจพาณิชย์ หมวดธุรกิจการแพทย์ หมวดธุรกิจสื่อและสิ่งพิมพ์ หมวดธุรกิจการท่องเที่ยวและสันทนาการ และหมวดธุรกิจขนส่งและโลจิสติกส์ จำนวน 6 หมวดธุรกิจแล้ว พบว่า หมวดธุรกิจพาณิชย์ มีความสามารถในการทำกำไรสูงกว่าหมวดธุรกิจอื่น โดยมีบริษัทที่มีอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ และอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น สูงถึงร้อยละ 60.17 และ 81.27 ตามลำดับ และมีค่าเฉลี่ย

เท่ากับร้อยละ 10.94 และ 21.55 ตามลำดับ ในขณะที่เดียวกันบางหมวดธุรกิจก็มีบริษัทที่มีความสามารถในการทำกำไรที่ต่ำ โดยมีอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ และอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น ที่ร้อยละ 0.00

1.2 การระบุปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ผลการศึกษารายงานว่า ปัจจัยสำคัญที่มีผลต่อความสามารถทำกำไรซึ่งวัดโดยอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ และอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น คือ ขนาดของธุรกิจ ((Ln) Market Cap.) และความสามารถในการใช้สินทรัพย์ (Assets Turnover Ratio) โดยมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความสามารถทำกำไร ส่วนปัจจัยอื่น คือ อัตราการเจริญเติบโต (Sales Growth) สภาพคล่องทางการเงิน (Current ratio) และโครงสร้างเงินทุน (Debt to Equity ratio) ไม่มีความสัมพันธ์กับอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ และอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นหรือความสามารถทำกำไรอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

2. อภิปรายผล

การศึกษาความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มุ่งศึกษาความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และระบุปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

2.1 ขนาดของธุรกิจ ((Ln) Market Cap.) ผลการศึกษาพบว่า เป็นปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เป็นตัวแปรที่มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ และอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นอย่างมีนัยสำคัญ อธิบายได้ว่า ถ้าขนาดของธุรกิจเพิ่มขึ้นหรือเติบโตใหญ่ขึ้น ซึ่งแสดงให้เห็นถึงผลการดำเนินงานและการบริหารงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ จะทำให้ธุรกิจมีความสามารถในการทำกำไรเพิ่มมากขึ้น ผลการศึกษานี้สอดคล้องกับงานวิจัยของ จุฑามาส จรุงกลิน (2554), ประภาพร ณ นรงค์ (2549), Tharmalingam Pratheepan (2014), Ali Saleh Alarussi, Sami Mohammed Alhaderi (2017), Emine Öner Kaya (2015) ที่รายงานไว้ว่า ขนาดของธุรกิจเป็นปัจจัยที่มีผลต่อความสามารถในการทำกำไร

2.2 ความสามารถในการใช้สินทรัพย์ (Assets Turnover Ratio) ผลการศึกษาพบว่า เป็นปัจจัยที่ส่งผลต่อความสามารถทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เป็นตัวแปรที่มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ และอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นอย่างมีนัยสำคัญ อธิบายได้ว่า ถ้าธุรกิจมีความสามารถในการใช้สินทรัพย์เพิ่มขึ้นหรือหมุนเวียนได้มากขึ้น หมุนเร็วขึ้น ซึ่งแสดงให้เห็นถึงการบริหารสินทรัพย์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ จะทำให้ธุรกิจมีความสามารถในการทำกำไรเพิ่มมากขึ้น ผลการศึกษานี้ สอดคล้องกับงานวิจัยของ Ali Saleh Alarussi, Sami Mohammed Alhaderi (2017), Yun-Seok Lee, Hyun-Sill Rhee, Man-Kyu Choi (2004) ที่รายงานว่า ความสามารถในการใช้สินทรัพย์ (อัตราส่วนการหมุนเวียนของสินทรัพย์) เป็นปัจจัยที่มีผลต่อความสามารถในการทำกำไร

2.3 การเจริญเติบโต (Sales Growth) ผลการศึกษาพบว่า ไม่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญกับความสามารถในการทำกำไร ผลการศึกษานี้สอดคล้องกับงานวิจัยของ อัญชลี เมืองเจริญ (2561), นิธิศ ตีรวิบูลสิน และรพีสร เพ็ญเกษม (2562)

2.4 โครงสร้างเงินทุน (Debt to Equity ratio) ผลการศึกษาพบว่า ไม่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญกับความสามารถในการทำกำไร ผลการศึกษานี้สอดคล้องกับงานวิจัยของ อัญชลี เมืองเจริญ (2561), Tharmalingam Pratheepan (2014), Ali Saleh Alarussi, Sami Mohammed Alhaderi (2017)

2.5 สภาพคล่องทางการเงิน (Current ratio) ผลการศึกษาพบว่า ไม่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญกับความสามารถในการทำกำไร ผลการศึกษานี้สอดคล้องกับงานวิจัยของ Tharmalingam Pratheepan (2014), Ali Saleh Alarussi, Sami Mohammed Alhaderi (2017)

จากผลการศึกษาที่พบว่า ขนาดของธุรกิจ และความสามารถในการใช้สินทรัพย์มีผลกระทบในทางบวกต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย อาจเป็นไปได้ว่าบริษัทที่มีขนาดใหญ่ย่อมมีการบริหารงานที่ดี มีประสิทธิภาพ รวมทั้งมีเงินทุนค่อนข้างสูงและมีความสามารถในการใช้สินทรัพย์หรือบริหารสินทรัพย์เพื่อก่อให้เกิดรายได้ได้สูง ประกอบกับอาจมีความสามารถในการบริหารต้นทุนได้ดี จึงมีความสามารถทำกำไรได้สูง หากเปรียบเทียบกับบริษัทขนาดเล็กอาจไม่สามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพเท่ากับบริษัทขนาดใหญ่จึงทำให้ความสามารถในการทำกำไรน้อยกว่า

นอกจากนั้นหากพิจารณาถึงช่วงเวลาที่ทำกรวิจัย คือ พ.ศ. 2558 – 2562 พบว่า ภาวะเศรษฐกิจโลกชะลอตัว จากสงครามการค้าระหว่างสหรัฐอเมริกาและสาธารณรัฐประชาชนจีน และการออกจากสหภาพยุโรปของสหราชอาณาจักร และปัจจัยทางด้านเศรษฐกิจและการเมืองระหว่างประเทศที่เปลี่ยนแปลงไป ก่อให้เกิดความเสี่ยงในการค้าและการลงทุนระหว่างประเทศ ดังนั้น

นักลงทุนระหว่างประเทศจึงชะลอการลงทุนออกไปทำให้ภาวะเศรษฐกิจทั่วโลกชะลอตัว ทั้งนี้ได้ส่งผลให้เศรษฐกิจของประเทศไทยชะลอตัวตามเศรษฐกิจโลก ทำให้ความสามารถในการทำกำไรมีการผันผวนหรือลดลงจากภาวะเศรษฐกิจชะลอตัวดังกล่าวด้วย

3. ข้อเสนอแนะ

การศึกษาค้นคว้าอิสระในครั้งนี้ ได้นำปัจจัยภายใน ได้แก่ ขนาดของธุรกิจ (Market Cap.) อัตราการเจริญเติบโต (Sales Growth) โครงสร้างเงินทุน (Debt to Equity Ratio) สภาพคล่องทางการเงิน (Current Ratio) และความสามารถในการใช้สินทรัพย์ (Assets Turnover Ratio) มาวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ว่าปัจจัยใดส่งผลต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยพิจารณาความสามารถในการทำกำไร จากอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ และอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น ซึ่งนักวิจัยหรือผู้ที่สนใจสามารถนำผลการวิจัยไปใช้เป็นข้อมูลเพื่อการศึกษาขยายงานวิจัยเดิม และต่อยอดองค์ความรู้ใหม่ๆ ได้ เช่น

3.1 อาจศึกษาในกลุ่มอุตสาหกรรมอื่น หรืออาจนำข้อมูลเปรียบเทียบกันระหว่างกลุ่มอุตสาหกรรม เนื่องจากแต่ละกลุ่มอุตสาหกรรมนั้นมีลักษณะธุรกิจที่แตกต่างกันไป ซึ่งอาจทำให้ผลการศึกษาเปลี่ยนแปลงไปตามลักษณะและประเภทธุรกิจ

3.2 อาจปรับเปลี่ยนพิจารณาความสามารถในการทำกำไร จากอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์และอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น เป็นอัตราส่วนประเภทอื่น เช่น อัตรากำไรขั้นต้น อัตรากำไรสุทธิ อัตรากำไรจากการดำเนินงาน อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม อัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้ อัตราการหมุนเวียนของสินค้าคงเหลือ หรืออัตราส่วนค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารต่อยอดขาย

3.3 วิเคราะห์ปัจจัยด้านอื่นๆ ที่อาจส่งผลต่อความสามารถในการทำกำไร โดยอาจนำปัจจัยภายนอกเข้ามาศึกษาวิเคราะห์ควบคู่ไปด้วย

3.4 การศึกษาครั้งนี้ใช้สมการถดถอยลักษณะ Panel Data Analysis ทั้งแบบ Ordinary Least Square, Fixed Effect และแบบ Random effect ซึ่งการศึกษาวิจัยครั้งต่อไปอาจใช้การวิจัยอื่น หรือตัวแบบอื่นที่แตกต่างจากการศึกษาในครั้งนี้ เพื่อเปรียบเทียบผลการศึกษา

3.5 ระยะเวลาที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ จำนวน 5 ปี คือตั้งแต่ พ.ศ. 2558 – พ.ศ. 2562 ซึ่งการศึกษาวิจัยครั้งต่อไปอาจเก็บข้อมูลจำนวนปีเพิ่มมากขึ้น เช่น เพิ่มเป็นจำนวน 8 ปี หรือ 10 ปี เพื่อเพิ่มจำนวนชุดข้อมูลให้มากขึ้น ซึ่งจะส่งผลให้ผลการศึกษาวิจัยมีความถูกต้องแม่นยำมากขึ้น



บรรณานุกรม

มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สกลนคร

บรรณานุกรม

- กัลยานี ภาคอ้อต. (2556). การวิเคราะห์ความสามารถในการทำกำไร ใน *เอกสารการสอนชุดวิชา การจัดการการเงิน* (หน่วยที่ 3, น. 3-36). นนทบุรี: มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, สาขาวิชาวิทยาการจัดการ.
- กัลยานี ภาคอ้อต. (2562). การวิเคราะห์งบการเงินโดยวิธีดูปองต์ ใน *เอกสารแนวการศึกษาชุดวิชา การจัดการการเงินและการจัดการเชิงกลยุทธ์* (หน่วยที่ 2, น. 2-18). นนทบุรี: มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, สาขาวิชาวิทยาการจัดการ.
- จุฑามาส จรุงกลิน. (2554). *ปัจจัยที่กำหนดความสามารถในการทำกำไรของธุรกิจอาหารและเครื่องดื่มในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย* (การศึกษาเฉพาะบุคคลปริญญา บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต ไม่ได้ตีพิมพ์). มหาวิทยาลัยกรุงเทพ, กรุงเทพมหานคร.
- ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย. (2562). *ข้อมูลบริษัทจดทะเบียน*. สืบค้นเมื่อ 25 มีนาคม 2562 จาก <http://www.set.or.th>.
- ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย. (2562). *งบการเงิน*. สืบค้นเมื่อ 25 มีนาคม 2562 จาก <http://www.setsmart.com>.
- นพพล หาญวิชัยวัฒนา และวรรณรพี บานชื่นวิจิตร. (2552). *การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความสามารถในการทำกำไรกับอัตราผลตอบแทนจากส่วนต่างราคาหุ้นของบริษัทในหมวดธุรกิจอาหารและเครื่องดื่ม* (ค้นคว้าอิสระปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต ไม่ได้ตีพิมพ์). มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย, กรุงเทพมหานคร.
- นิธิต ติรวินบูลสิน และรพีสร เพื่องเกษม. (2562). *โครงสร้างเงินทุนที่มีความสัมพันธ์ที่มีต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ในกลุ่มอุตสาหกรรมอาหารและเครื่องดื่ม* (การศึกษาเฉพาะบุคคลปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต ไม่ได้ตีพิมพ์). มหาวิทยาลัยกรุงเทพ, กรุงเทพมหานคร.
- ประภาพร ณ นรงค์. (2549). *ความสัมพันธ์ระหว่างโครงสร้างผู้ถือหุ้นในบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกับความสามารถในการทำกำไรทางบัญชี* (วิทยานิพนธ์ปริญญาบัญชียมหาบัณฑิต ไม่ได้ตีพิมพ์). จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, กรุงเทพมหานคร.
- ปิยพงศ์ พุฒนิชัย และอัครนันท์ คิตสม. (2561). *ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสามารถในการทำกำไรของสถาบันการเงินเฉพาะกิจของรัฐ* (วิทยานิพนธ์ปริญญาเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต ไม่ได้ตีพิมพ์). มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพมหานคร.

- พิมพ์ิกา พงษ์พานิช. (2561). *อัตราส่วนทางการเงินที่มีผลต่อความสามารถในการทำกำไรของธนาคารพาณิชย์ในประเทศไทยขนาดใหญ่ พ.ศ. 2556-2560* (ค้นคว้าอิสระปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต ไม่ได้ตีพิมพ์). มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย, กรุงเทพมหานคร.
- มัทนา กฤษฏาภรณ์พร. (2559). *ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสามารถในการทำกำไรของโรงพยาบาล* (การค้นคว้าอิสระปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต ไม่ได้ตีพิมพ์). มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, กรุงเทพมหานคร.
- วิรุฬห์ ลำภู. (2558). *ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อความสามารถในการทำกำไรของธนาคารพาณิชย์ : กรณีศึกษาธนาคารขนาดใหญ่ 5 อันดับแรกในประเทศไทย* (ค้นคว้าอิสระปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต ไม่ได้ตีพิมพ์). มหาวิทยาลัยกรุงเทพ, กรุงเทพมหานคร.
- สรียา อัจฉาสัย. (2553). *การศึกษาความสามารถในการทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยในอุตสาหกรรมการแพทย์* (การศึกษาเฉพาะบุคคลปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต ไม่ได้ตีพิมพ์). มหาวิทยาลัยกรุงเทพ, กรุงเทพมหานคร.
- สัญญาพร เหลืองรุ่งเรือง. (2551). *ความสัมพันธ์ระหว่างความสามารถในการทำกำไรกับอัตราผลตอบแทนจากส่วนต่างของราคาหุ้นทะเบียนในหมวดพัฒนาอสังหาริมทรัพย์* (ค้นคว้าด้วยตนเองปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต ไม่ได้ตีพิมพ์). มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย, กรุงเทพมหานคร.
- โสภณ บุญถนอมวงศ์. (2558). *ความสัมพันธ์ระหว่างความสามารถในการทำกำไรและประสิทธิภาพการบริหารสินทรัพย์* (ค้นคว้าอิสระปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต ไม่ได้ตีพิมพ์). มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, กรุงเทพมหานคร.
- อัญชลี เมืองเจริญ. (2561). *ปัจจัยที่มีผลต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย อุตสาหกรรมพลังงานและสาธารณูปโภค* (วิทยานิพนธ์ปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต ไม่ได้ตีพิมพ์). มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี, ปทุมธานี.
- โอปอ คำเกษม. (2552). *ปัจจัยทางเศรษฐกิจที่มีผลต่อผลประกอบการของบริษัทในกลุ่มอุตสาหกรรมขนส่งและโลจิสติกส์ ที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย* (การศึกษาเฉพาะบุคคลปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต ไม่ได้ตีพิมพ์). มหาวิทยาลัยกรุงเทพ, กรุงเทพมหานคร.
- Ahmad Aref Almazari. (2014). Impact of Internal Factors on Bank Profitability: Comparative Study between Saudi Arabia and Jordan. *Journal of Applied Finance & Banking*, 4(1), 125-140.

- Ali Saleh Alarussi, Sami Mohammed Alhaderi. (2017). Factors affecting profitability in Malaysia. *Journal of Economic Studies*, 45(3), 442-458.
- Dorina Kripa, and Msc. Dorina Ajasllari. (2016). Factors Affecting the Profitability of Insurance Companies in Albania. *European Journal of Multidisciplinary Studies. University of Tirana*, 1(1), 352-360.
- Emine Öner Kaya. (2015). The Effects of Firm-Specific Factors on the Profitability of Non-Life Insurance Companies in Turkey. *International Journal of Financial Studies*, 3(4), 510-529.
- Fatemeh Nahang, and Maryam Khalili Araghi. (2013). Internal factors affecting the profitability of City Banks. *International Research Journal of Applied and Basic Sciences*. Available online at www.irjabs.com
- Mohamed M. Khalifa Tailab. (2014). The Effect of Capital Structure on Profitability of Energy American Firms. *International Journal of Business and Management Invention*, 3(12), 54-61.
- Muhammad Sajid Saeed. (2014). Bank-related, Industry-related and Macroeconomic Factors Affecting Bank Profitability: A Case of the United Kingdom. *Research Journal of Finance and Accounting*, 5(2), 42-50.
- Sehrih Gul, Faiza Irshad, and Khalid Zaman. (2011). Factors Affecting Bank Profitability in Pakistan. *The Romanian Economic Journal*, XIV(39), 61-87.
- Tharmalingam Pratheepan. (2014). A Plane data analysis of profitability Determinants Empirical Results from Sri Lankan Manufacturing Companies. *International Journal of Economics, Commerce and Management*, II(12), 1-9.
- Yun-Seok Lee, Hyun-Sill Rhee, Man-Kyu Choi. (2004). Factors Affecting the Profitability of Private Hospitals in Korea. *Korea Journal of Hospital Management*, 9(1), 1226-6299.

ภาคผนวก



ภาคผนวก ก
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล



ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ตารางที่ 1 ผลสหสัมพันธ์ของตัวแปรอิสระ (Correlation Matrix)

	MCAP	GROWTH	CR	DE	TAT
MCAP	1				
GROWTH	0.0535	1			
CR	-0.0833	0.0512	1		
DE	0.2838	-0.0296	-0.1729	1	
TAT	0.0240	0.1592	0.0413	0.1392	1

ตารางที่ 2 ผลของสมการถดถอย Panel Least Squares (ของ ROA)

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-0.0741	0.0292	-2.5341	0.0120
MCAP	0.0144	0.0030	4.7604	0.0000
GROWTH	0.0653	0.0294	2.2204	0.0274
CR	0.0113	0.0033	3.3895	0.0008
DE	-0.0082	0.0039	-2.1314	0.0342
TA	0.0156	0.0056	2.7782	0.0060
R-squared	0.1973	Mean dependent var		0.0933
Adjusted R-squared	0.1786	S.D. dependent var		0.0784
S.E. of regression	0.0711	Akaike info criterion		-2.4236
Sum squared resid	1.0807	Schwarz criterion		-2.3310
Log likelihood	272.5925	Hannan-Quinn criter.		-2.3862
F-statistic	10.5229	Durbin-Watson stat		0.4595
Prob(F-statistic)	0.0000			

ตารางที่ 3 ผลของสมการถดถอย Fixed Effects (ของ ROA)

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-0.4467	0.0758	-5.8958	0.0000
MCAP	0.0553	0.0081	6.8368	0.0000
GROWTH	0.0068	0.0193	0.3536	0.7241
CR	0.0049	0.0042	1.1618	0.2469
DE	0.0002	0.0024	0.0883	0.9298
TA	0.0148	0.0075	1.9808	0.0492

Effects Specification

Cross-section fixed (dummy variables)

R-squared	0.8188	Mean dependent var	0.0933
Adjusted R-squared	0.7680	S.D. dependent var	0.0784
S.E. of regression	0.0378	Akaike info criterion	-3.5212
Sum squared resid	0.2439	Schwarz criterion	-2.7654
Log likelihood	436.3326	Hannan-Quinn criter.	-3.2160
F-statistic	16.1024	Durbin-Watson stat	1.5561
Prob(F-statistic)	0.0000		

ตารางที่ 4 ผลของสมการถดถอย Random Effects (ของ ROA)

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-0.1782	0.0457	-3.8993	0.0001
MCAP	0.0262	0.0047	5.5205	0.0000
GROWTH	0.0329	0.0184	1.7904	0.0748
CR	0.0066	0.0036	1.8510	0.0655
DE	-0.0016	0.0024	-0.6576	0.5115
TA	0.0150	0.0063	2.4039	0.0171
Effects Specification				
			S.D.	Rho
Cross-section random			0.0601	0.7172
Idiosyncratic random			0.0378	0.2828
Weighted Statistics				
R-squared	0.1846	Mean dependent var		0.0252
Adjusted R-squared	0.1655	S.D. dependent var		0.0433
S.E. of regression	0.0395	Sum squared resid		0.3343
F-statistic	9.6893	Durbin-Watson stat		1.2362
Prob(F-statistic)	0.0000			
Unweighted Statistics				
R-squared	0.0891	Mean dependent var		0.0933
Sum squared resid	1.2264	Durbin-Watson stat		0.3369

ตารางที่ 5 ผลของ Hausman Test (ของ ROA)

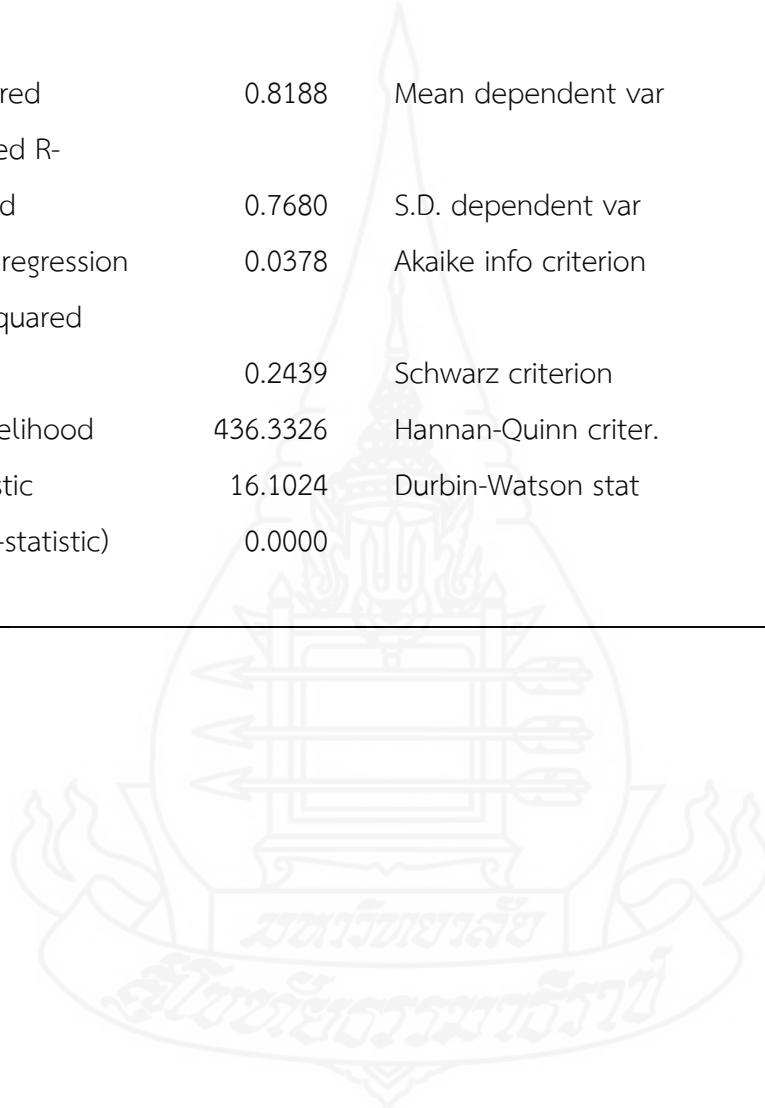
Test Summary	Chi-Sq. Statistic	Chi-Sq. d.f.	Prob.	
Cross-section random	25.329075	5.000000	0.0001	
Cross-section random effects test comparisons:				
Variable	Fixed	Random	Var(Diff.)	Prob.
MCAP	0.0553	0.0262	0.0000	0.0000
GROWTH	0.0068	0.0329	0.0000	0.0000
CR	0.0049	0.0066	0.0000	0.4253
DE	0.0002	-0.0016	0.0000	0.0002
TA	0.0148	0.0150	0.0000	0.9498
Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-0.4467	0.0758	-5.8958	0.0000
MCAP	0.0553	0.0081	6.8368	0.0000
GROWTH	0.0068	0.0193	0.3536	0.7241
CR	0.0049	0.0042	1.1618	0.2469
DE	0.0002	0.0024	0.0883	0.9298
TA	0.0148	0.0075	1.9808	0.0492

ตารางที่ 5 ผลของ Hausman Test (ของ ROA) ต่อ

Effects Specification

Cross-section fixed (dummy variables)

R-squared	0.8188	Mean dependent var	0.0933
Adjusted R-squared	0.7680	S.D. dependent var	0.0784
S.E. of regression	0.0378	Akaike info criterion	-3.5212
Sum squared resid	0.2439	Schwarz criterion	-2.7654
Log likelihood	436.3326	Hannan-Quinn criter.	-3.2160
F-statistic	16.1024	Durbin-Watson stat	1.5561
Prob(F-statistic)	0.0000		



ตารางที่ 6 ผลของสมการถดถอย Panel Least Squares (ของ ROE)

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-0.2152	0.0435	-4.9451	0.0000
MCAP	0.0324	0.0045	7.1760	0.0000
GROWTH	0.0684	0.0438	1.5641	0.1193
CR	0.0018	0.0050	0.3729	0.7096
DE	-0.0002	0.0057	-0.0286	0.9772
TA	0.0566	0.0083	6.7946	0.0000
R-squared	0.3487	Mean dependent var		0.1519
Adjusted R-squared	0.3335	S.D. dependent var		0.1296
S.E. of regression	0.1058	Akaike info criterion		-1.6279
Sum squared resid	2.3947	Schwarz criterion		-1.5354
Log likelihood	185.0731	Hannan-Quinn criter.		-1.5906
F-statistic	22.9175	Durbin-Watson stat		0.4909
Prob(F-statistic)	0.0000			

ตารางที่ 7 ผลของสมการถดถอย Fixed Effects (ของ ROE)

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-0.6520	0.1277	-5.1066	0.0000
MCAP	0.0832	0.0136	6.1021	0.0000
GROWTH	0.0244	0.0326	0.7504	0.4540
CR	-0.0069	0.0071	-0.9673	0.3348
DE	0.0050	0.0041	1.2145	0.2262
TA	0.0333	0.0126	2.6516	0.0088

Effects Specification

Cross-section fixed (dummy variables)

R-squared	0.8116	Mean dependent var	0.1519
Adjusted R-squared	0.7587	S.D. dependent var	0.1296
S.E. of regression	0.0636	Akaike info criterion	-2.4774
Sum squared resid	0.6927	Schwarz criterion	-1.7216
Log likelihood	321.5182	Hannan-Quinn criter.	-2.1722
F-statistic	15.3477	Durbin-Watson stat	1.3853
Prob(F-statistic)	0.0000		

ตารางที่ 8 ผลของสมการถดถอย Random Effects (ของ ROE)

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-0.3029	0.0700	-4.3243	0.0000
MCAP	0.0443	0.0073	6.1097	0.0000
GROWTH	0.0538	0.0307	1.7525	0.0811
CR	-0.0049	0.0058	-0.8455	0.3988
DE	0.0033	0.0040	0.8264	0.4095
TA	0.0427	0.0101	4.2372	0.0000
Effects Specification				
			S.D.	Rho
Cross-section random			0.0870	0.6513
Idiosyncratic random			0.0636	0.3487
Weighted Statistics				
R-squared	0.2477	Mean dependent var		0.0472
Adjusted R-squared	0.2302	S.D. dependent var		0.0742
S.E. of regression	0.0651	Sum squared resid		0.9065
F-statistic	14.0957	Durbin-Watson stat		1.1377
Prob(F-statistic)	0.0000			
Unweighted Statistics				
R-squared	0.3036	Mean dependent var		0.1519
Sum squared resid	2.5607	Durbin-Watson stat		0.4027

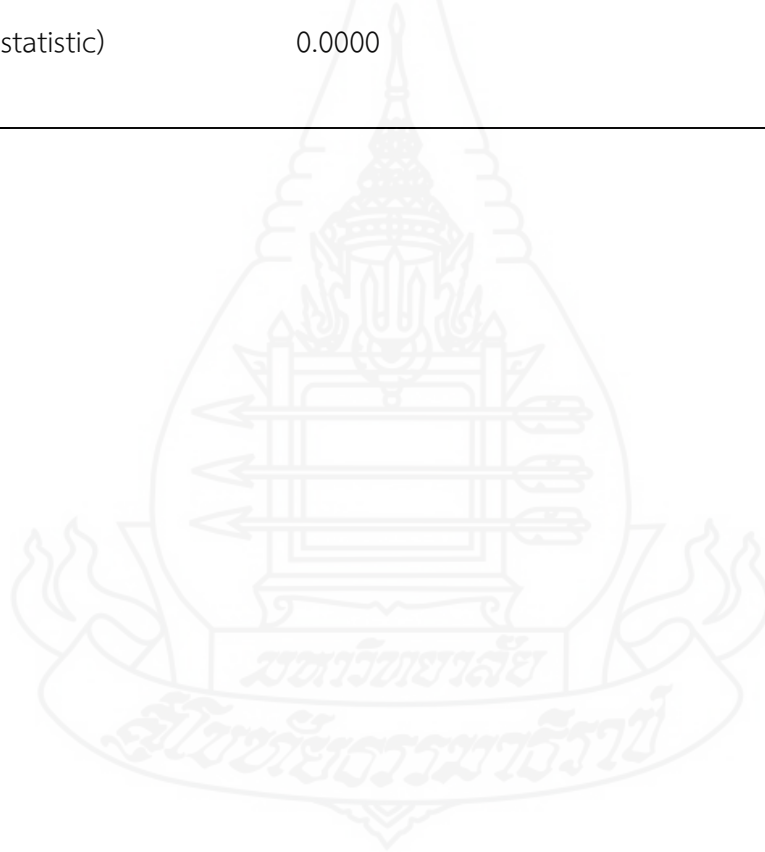
ตารางที่ 9 ผลของ Hausman Test (ของ ROE)

Test Summary	Chi-Sq. Statistic	Chi-Sq. d.f.	Prob.	
Cross-section random	14.7697	5.0000	0.0114	
Cross-section random effects test comparisons:				
Variable	Fixed	Random	Var(Diff.)	Prob.
MCAP	0.0832	0.0443	0.0001	0.0008
GROWTH	0.0244	0.0538	0.0001	0.0066
CR	-0.0069	-0.0049	0.0000	0.6318
DE	0.0050	0.0033	0.0000	0.0653
TA	0.0333	0.0427	0.0001	0.2124
Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-0.6520	0.1277	-5.1066	0.0000
MCAP	0.0832	0.0136	6.1021	0.0000
GROWTH	0.0244	0.0326	0.7504	0.4540
CR	-0.0069	0.0071	-0.9673	0.3348
DE	0.0050	0.0041	1.2145	0.2262
TA	0.0333	0.0126	2.6516	0.0088

 Effects Specification

Cross-section fixed (dummy variables)

R-squared	0.8116	Mean dependent var	0.1519
Adjusted R-squared	0.7587	S.D. dependent var	0.1296
S.E. of regression	0.0636	Akaike info criterion	-2.4774
Sum squared resid	0.6927	Schwarz criterion	-1.7216
Log likelihood	321.5182	Hannan-Quinn criter.	-2.1722
F-statistic	15.3477	Durbin-Watson stat	1.3853
Prob (F-statistic)	0.0000		





ภาคผนวก ข
ประชากรที่ศึกษา

ประชากรที่ศึกษา

ประชากรที่ศึกษา ได้แก่ บริษัทจดทะเบียนในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยประกอบด้วย 6 หมวดธุรกิจ รวม 118 บริษัท ดังนี้ (ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย, 2562)

1. หมวดธุรกิจพาณิชย์ (Commerce)

หมวดธุรกิจพาณิชย์ (Commerce) ชื่อย่อดัชนี คือ COMM ซึ่งเป็นบริษัทผู้ให้บริการจำหน่ายสินค้าทั้งแบบค้าปลีกและค้าส่งให้แก่ผู้บริโภค ทั้งที่มีหน้าร้านเป็นสถานที่จัดจำหน่าย เช่นห้างร้าน ห้างสรรพสินค้า ดิสเคาท์สโตร์ ซูเปอร์สโตร์ ร้านสะดวกซื้อ และการขายที่ไม่มีหน้าร้าน เช่น การขายผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ประกอบด้วย 27 บริษัท ดังนี้

1.1 บริษัท บิวตี้ คอมมูนิตี้ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ BEAUTY
1.2 บริษัท บิ๊ก คาเมร่า คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ BIG
1.3 บริษัท เบอร์ลี่ ยูคเกอร์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ BJC
1.4 บริษัท ซีโอแอล จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ COL
1.5 บริษัท คอมเซเว่น จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ COM7
1.6 บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ CPALL
1.7 บริษัท คอปเปอร์ ไรร์ค จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ CPW
1.8 บริษัท เซ็นทรัล รีเทล คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ CRC
1.9 บริษัท คอมมิวนิเคชั่น แอนด์ ซิสเต็มส์ โซลูชั่น จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ CSS
1.10 บริษัท ดูโฮม จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ DOHOME
1.11 บริษัท เอฟเอ็น แฟคตอรี เอ้าท์เลท จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ FN
1.12 บริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ FTE
1.13 บริษัท สยามโกลบอลเฮ้าส์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ GLOBAL
1.14 บริษัท โฮม โปรดักส์ เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ HMPRO
1.15 บริษัท อินเด็กซ์ ลิฟวิ่งมอลล์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ ILM
1.16 บริษัท ไอที ซิตี จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ IT
1.17 บริษัท คาร์มาร์ท จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ KAMART
1.18 บริษัท ล็อกซ์เลย์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ LOXLEY
1.19 บริษัท สยามแม็คโคร จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ MAKRO
1.20 บริษัท แม็คกรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ MC

1.21 บริษัท เมก้า ไลฟ์ไซแอนซ์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ MEGA
1.22 บริษัท ไมต้า แอสเซ็ท จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ MIDA
1.23 บริษัท อาร์เอส จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ RS
1.24 บริษัท ริช สปอร์ต จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ RSP
1.25 บริษัท ซิงเกอร์ประเทศไทย จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ SIGER
1.26 บริษัท สหพัฒนพิบูล จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ SPC
1.27 บริษัท สหพัฒนาอินเตอร์โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ SPI

ซึ่งแต่ละบริษัทมีลักษณะการประกอบธุรกิจของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยของกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ดังนี้

1) บริษัท บิวตี้ คอมมูนิตี้ จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทที่ดำเนินธุรกิจจำหน่ายปลีกผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางและบำรุงผิว ได้แก่ บิวตี้ บุฟเฟต์ (BEAUTY BUFFET), บิวตี้ คอทเทจ (BEAUTY COTTAGE), บิวตี้ มาร์เก็ต (BEAUTY MARKET), เมด อิน เนเจอร์ (MADE IN NATURE), เกิร์ลลี่ เกิร์ล (Girly Girl) และ บิวตี้ พลาซ่า (Beauty Plaza) จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 12 ธันวาคม 2555 จำนวนหุ้นจดทะเบียน 3,006,868,535 หุ้น ราคาเสนอขายครั้งแรก 8.00 บาท

2) บริษัท บิ๊ก คาเมร่า คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทที่ดำเนินธุรกิจดำเนินธุรกิจค้าปลีกกล้องถ่ายภาพและอุปกรณ์ ซึ่งได้รับการแต่งตั้งให้เป็นผู้จัดจำหน่าย(ค้าปลีก)อุปกรณ์ถ่ายภาพยี่ห้อชั้นนำมากมาย อาทิเช่น Canon Nikon Sony Fujifilm Olympus Panasonic จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 15 พฤษภาคม 2534 จำนวนหุ้นจดทะเบียน 3,528,800,800 หุ้น ราคาเสนอขายครั้งแรก 70.00 บาท

3) บริษัท เบอร์ลี่ ยุคเกอร์ จำกัด (มหาชน) ปัจจุบันบริษัทมีการประกอบธุรกิจใน 4 กลุ่มธุรกิจ ได้แก่ ดำเนินกิจการด้านการผลิตและจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ด้านบรรจุภัณฑ์ ด้านการผลิตและจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ด้านอุปโภคบริโภค นำเข้าและจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ด้านเวชภัณฑ์และด้านเทคนิค และนำเข้า จัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ด้านหนังสือและนิตยสาร เครื่องเขียน จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 25 เมษายน 2515 จำนวนหุ้นจดทะเบียน 4,007,380,999 หุ้น

4) บริษัท ซีไอแอล จำกัด (มหาชน) บริษัทดำเนินธุรกิจหลักในการจัดจำหน่ายเครื่องเขียน และอุปกรณ์เครื่องใช้ในสำนักงานภายใต้แบรนด์ “ออฟฟิตเมท” และบริหารธุรกิจในบริษัทย่อยภายใต้แบรนด์ “ปีทูเอส” จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 28 กรกฎาคม 2553 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาด. 640,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายครั้งแรก 4.90 บาท

5) บริษัท คอมเซเว่น จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจจำหน่ายสินค้าไอทีประเภท คอมพิวเตอร์แล็ปท็อป คอมพิวเตอร์แบบตั้งโต๊ะ โทรศัพท์เคลื่อนที่ แท็บเล็ต อุปกรณ์เสริมที่เกี่ยวข้อง และการให้บริการซ่อมแซมสินค้าจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 8 ตุลาคม 2558 จำนวนหุ้นจดทะเบียน 1,200,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 3.35 บาท

6) บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทในเครือเจริญโภคภัณฑ์ ประกอบ ธุรกิจหลัก คือ ธุรกิจค้าปลีกประเภทร้านค้าสะดวกซื้อภายใต้เครื่องหมายการค้า “7-Eleven” นอกจากนี้ ยังประกอบธุรกิจต่าง ๆ ที่เป็นการสนับสนุนธุรกิจหลัก เช่น ธุรกิจเป็นตัวแทนรับชำระค่าสินค้าและบริการ ธุรกิจผลิตและจำหน่ายอาหารสำเร็จรูปและเบเกอรี่ เป็นต้น จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 14 ตุลาคม 2546 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 8,983,101,348 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 42 บาท/หุ้น

7) บริษัท คอปเปอร์ ไวร์ค จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจจัดจำหน่ายค้าปลีกและค้าส่ง สินค้าประเภทดิจิทัลไลฟ์สไตล์ที่ผลิตภัณฑ์ต้องมีความโดดเด่น ทั้งเรื่องสินค้าที่มีนวัตกรรม ความทันสมัยและสามารถใช้ได้ในชีวิตประจำวันทั่วไป เช่น อุปกรณ์เกี่ยวกับเสียง อุปกรณ์เพื่อสุขภาพและการออกกำลังกาย เครื่องใช้ไฟฟ้าภายในบ้านและสำนักงาน รวมทั้ง สมาร์ทโฟน คอมพิวเตอร์และแท็บเล็ต นาฬิกาอัจฉริยะ และอุปกรณ์เสริมต่าง ๆ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 18 ตุลาคม 2562 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 600,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 2.38 บาท/หุ้น

8) บริษัท เซ็นทรัล รีเทล คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจค้าปลีกสินค้าหลากหลายประเภทผ่านรูปแบบและช่องทางที่หลากหลายในประเทศไทย ประเทศอิตาลี และประเทศเวียดนาม นอกจากนี้ ยังเป็นผู้บุกเบิกธุรกิจค้าปลีกในรูปแบบ Omni-channel ในประเทศไทย กลุ่มบริษัทฯ ได้รับสิทธิแต่เพียงผู้เดียวในการใช้เครื่องหมายการค้า เครื่องหมายบริการ และชื่อทางการค้า “เซ็นทรัล” และ “Central” จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 20 กุมภาพันธ์ 2563 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 6,301,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 42 บาท/หุ้น

9) บริษัท คอมมิวนิเคชั่น แอนด์ ซิสเต็มส์ โซลูชั่น จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจหลัก 2 ประเภท ได้แก่ 1) การเป็นตัวแทนจัดจำหน่ายสินค้าประเภทสายไฟฟ้าและอุปกรณ์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับระบบงานไฟฟ้า และ 2) การให้บริการออกแบบและติดตั้ง ระบบโทรคมนาคมและระบบป้องกันไฟลลาม รวมทั้งให้บริการงานด้านบำรุงรักษาระบบโทรคมนาคม และการประสานงานด้านอื่นๆ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 9 มีนาคม 2556 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 1,175,739,089 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 3 บาท/หุ้น

10) บริษัท ดุโสม จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจค้าปลีก ค้าส่ง และให้บริการด้านวัสดุ ก่อสร้างและอุปกรณ์ตกแต่งบ้านแบบครบวงจร จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 8 มิถุนายน 2562 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 1,856,160,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 7.80 บาท/หุ้น

11) บริษัท เอฟเอ็น แฟคตอรี เอ้าท์เลท จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจศูนย์จัดจำหน่ายสินค้าประเภท "เอ้าท์เลท" ภายใต้ชื่อ "เอฟเอ็น แฟคตอรี เอ้าท์เลท" ซึ่งจำหน่ายผลิตภัณฑ์อุปโภค บริโภค ประเภทเสื้อผ้า เครื่องนอ น เครื่องหนัง เพอร์นิเจอร์ และของใช้ภายในบ้าน ภายใต้ตราสินค้า ของบริษัท และตราสินค้าอื่นๆ ที่เป็น International Brand เป็นส่วนใหญ่ จดทะเบียนกับตลาด หลักทรัพย์ เมื่อ 14 พฤศจิกายน 2559 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 1,000,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 3.88 บาท/หุ้น

12) บริษัท ไฟร์เทรตเอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจนำเข้าและจัดจำหน่าย อุปกรณ์ดับเพลิงแบบครบวงจร ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้รวมถึงการ ให้บริการออกแบบ รับเหมา ติดตั้งระบบดับเพลิง และระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ จดทะเบียน กับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 27 กรกฎาคม 2560 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 600,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 2.95 บาท/หุ้น

13) บริษัท สยามโกลบอลเฮ้าส์ จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจเป็นศูนย์จำหน่ายสินค้า วัสดุก่อสร้าง วัสดุตกแต่ง เครื่องมือ อุปกรณ์ ที่ใช้ในงานก่อสร้างต่อเติม ตกแต่ง บ้านและสวนแบบ ควบวงจร (one stop shopping center) ภายในอาคารหลังเดียวขนาดใหญ่ โดยใช้ชื่อทางการค้าว่า "โกลบอล เฮ้าส์" (Global House) จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 19 สิงหาคม 2552 จำนวน หุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 4,401,609,967 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้น ครั้งแรก 2.55 บาท/หุ้น

14) บริษัท โสม โปรดักส์ เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจจำหน่ายสินค้า และ ให้บริการที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง ต่อเติม ตกแต่ง ซ่อมแซมบ้านและที่อยู่อาศัยแบบครบวงจร จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 30 ตุลาคม 2544 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่ง ประเทศไทย จำนวน 13,151,198,025 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 3.60 บาท/หุ้น

15) บริษัท อินเด็กซ์ ลิฟวิ่งมอลล์ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจ 1. ร้านค้าปลีก จำหน่ายเฟอร์นิเจอร์ ของใช้ภายในบ้าน อุปกรณ์ตกแต่งบ้าน เครื่องใช้ไฟฟ้า และอื่นๆ ภายใต้แบรนด์ ของบริษัท "Index Living Mall" และแบรนด์อื่น ๆ รวมทั้งจำหน่ายสินค้าผ่านช่องทางอื่น ๆ ที่ ครอบคลุมลูกค้าทั้งในประเทศไทย และต่างประเทศ 2. ให้เช่าพื้นที่ภายในอาคาร "Index Living Mall" และรูปแบบคอมมูนิตีมอลล์ ในนาม "The Walk" "Little Walk" และ "Index Mall" จดทะเบียนกับ

ตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 26 กรกฎาคม 2562 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 505,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 22.00 บาท/หุ้น

16) บริษัท ไอที ซีดี จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจค้าปลีก (Superstore) เครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง รวมถึงสินค้าที่เกี่ยวข้องทางด้านไอทีแบบครบวงจร ภายใต้ชื่อทางการค้าว่า "ไอที ซีดี" ซึ่งเป็นร้านค้าปลีกในรูปแบบไอทีซูเปอร์สโตร์ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 2 มิถุนายน 2546 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 366,398,859 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 5.00 บาท/หุ้น

17) บริษัท คาร์มาร์ท จำกัด (มหาชน) บริษัทฯ ประกอบธุรกิจนำเข้าและจัดจำหน่ายสินค้าอุปโภคและบริโภคประเภทกลุ่มผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง, กลุ่มผลิตภัณฑ์บำรุงผิวหน้า, กลุ่มผลิตภัณฑ์บำรุงผิวกาย, กลุ่มผลิตภัณฑ์อุปกรณ์ความงาม, กลุ่มผลิตภัณฑ์อาหารเสริม และอื่น ๆ ภายใต้แบรนด์ต่างๆจากหลากหลายประเทศ เช่น เกาหลี, ฮองกง, เวียดนาม, ไต้หวัน, จีน และญี่ปุ่น เป็นต้น จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 17 มกราคม 2538 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 879,998,016 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 70.00 บาท/หุ้น

18) บริษัท ล็อกซ์เลย์ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจ แบ่งเป็น 5 สายธุรกิจ คือ 1) สายธุรกิจเทคโนโลยีสารสนเทศ เป็นผู้ให้บริการครบวงจรสำหรับงานเทคโนโลยีสารสนเทศและระบบคอมพิวเตอร์ 2) สายธุรกิจบริการอาหารและการจัดจำหน่าย เป็นผู้จัดจำหน่าย ตัวแทนจำหน่าย สินค้าอุปโภคบริโภค สินค้าเคมีอุตสาหกรรม ธุรกิจร้านอาหาร และธุรกิจ HoReCa 3) สายธุรกิจพลังงาน เป็นผู้ให้บริการครบวงจรเกี่ยวกับระบบควบคุมการทำงานของสถานีไฟฟ้า ก่อสร้างและปรับปรุงสถานีไฟฟ้า งานก่อสร้างสายส่งไฟฟ้าแรงสูง ธุรกิจเกี่ยวกับพลังงานทางเลือกและธุรกิจน้ำประปา 4) สายธุรกิจเน็ตเวิร์ค โซลูชั่นส์ เป็นผู้จัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์และให้บริการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ก่อสร้างระบบสื่อสารโทรทัศน์และวิทยุ ระบบเครือข่ายความปลอดภัยอัจฉริยะ 5) สายธุรกิจบริการ เป็นผู้ให้บริการงานรักษาความปลอดภัยครบวงจร และการบริหารจัดการงานสนามบิน งานพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 10 มกราคม 2537 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 2,264,954,920 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 175.00 บาท/หุ้น

19) บริษัท สยามแม็คโคร จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจศูนย์จำหน่ายสินค้าแบบชำระเงินสดและบริการตนเอง โดยจำหน่ายสินค้าอุปโภคบริโภคให้แก่ลูกค้าที่เป็นสมาชิกของบริษัทฯ ภายใต้ชื่อ "แม็คโคร" จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 11 ตุลาคม 2537 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 4,800,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 50.00 บาท/หุ้น

20) บริษัท แม็คกรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจค้าปลีกเครื่องแต่งกายและไลฟ์สไตล์ ภายใต้เครื่องหมายการค้าของกลุ่มบริษัทและเครื่องหมายการค้าของบุคคลอื่น โดยมุ่งเน้นการเป็นผู้บริหารตราสินค้า บริหารการขายและการตลาดการออกแบบ จัดหาผลิตภัณฑ์ บริหารคลังสินค้าและการกระจายสินค้าจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 4 กรกฎาคม 2556 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 800,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 15.00 บาท/หุ้น

21) บริษัท เมก้า ไลฟ์ไซแอนซ์ จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ยา ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพและสินค้าอุปโภคบริโภคชั้นนำระดับสากล ในประเทศกำลังพัฒนาได้แก่ ประเทศเมียนมาร์ เวียดนาม และกัมพูชา นอกจากนี้ MEGA มีการพัฒนา ผลิตภัณฑ์ ทำการตลาด และขายผลิตภัณฑ์กลุ่มบำรุงสุขภาพผลิตภัณฑ์ยาตามใบสั่งแพทย์และผลิตภัณฑ์ยาจำหน่ายหน้าเคาน์เตอร์สุขภาพภายใต้เครื่องหมายการค้า Mega We Care™ ของบริษัทผ่านเครือข่ายการจัดจำหน่ายของบริษัทและผู้จัดจำหน่ายภายนอกใน 29 ประเทศต่าง ๆ ทั่วโลก จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 19 พฤศจิกายน 2556 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 871,869,508 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 17.50 บาท/หุ้น

22) บริษัท ไมต้า แอสเซ็ท จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจการขายเช่าซื้อเครื่องใช้ไฟฟ้า ภายในบ้าน เพอร์นิเจอร์สำหรับบ้าน และรถจักรยานยนต์ พร้อมให้บริการก่อนและหลังการขายถึงที่พักอาศัย จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 17 กรกฎาคม 2546 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 2,504,095,687 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 10.00 บาท/หุ้น

23) บริษัท อาร์เอส จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจบันเทิงครบวงจร ได้แก่ธุรกิจเพลง ธุรกิจสื่อโทรทัศน์ สื่อวิทยุสื่อสิ่งพิมพ์ และธุรกิจผลิตภาพยนตร์ ละครและรายการโทรทัศน์ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 22 พฤษภาคม 2546 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 972,496,946 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 28.00 บาท/หุ้น

24) บริษัท ริช สปอร์ต จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ประเภทรองเท้า เสื้อผ้าและเครื่อง แต่งกายอื่น ๆ ภายใต้ตราสินค้าชั้นนำจากต่างประเทศ ได้แก่ ตราสินค้า Converse และตราสินค้า Pony จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 10 พฤศจิกายน 2560 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 770,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 5.80 บาท/หุ้น

25) บริษัท ซิงเกอร์ประเทศไทย จำกัด (มหาชน) เป็นผู้จำหน่ายผลิตภัณฑ์ภายใต้เครื่องหมายการค้า “ซิงเกอร์” เช่น จักรเย็บผ้าเครื่องใช้ไฟฟ้าภายในบ้านต่าง ๆ นอกจากนี้ยังจำหน่ายสินค้าเชิงพาณิชย์ เช่น ตู้แช่ ตู้เติมเงินโทรศัพท์มือถือออนไลน์ ตู้เติมน้ำมันแบบหยอดเหรียญ เครื่องทำน้ำหวานเกล็ดหิมะ และเป็นตัวแทนจำหน่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ยี่ห้อต่าง ๆ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 28 มิถุนายน 2527 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 401,505,235 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 5.00 บาท/หุ้น

26) บริษัท สหพัฒนพิบูล จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจขายสินค้าอุปโภค บริโภค และพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ ในประเทศไทย และมีบางส่วนงานในต่างประเทศ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 30 มิถุนายน 2521 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 330,000,000 หุ้น

27) บริษัท สหพัฒนาอินเตอร์โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ธุรกิจของบริษัทประกอบด้วย 3 กลุ่มธุรกิจ ได้แก่ 1. ธุรกิจการลงทุนในธุรกิจสินค้าอุปโภคไม่ว่าจะในส่วนของผู้ซื้อและผู้ขาย (เช่น Wacoal, Arrow) ของใช้ในบ้าน (เช่น เปา โซกุกุสชิ โมโนกาตารี) เครื่องสำอางและความงาม (เช่น BSC, Mistine) 2. ธุรกิจการลงทุนในธุรกิจอาหารและเครื่องดื่ม ผลิตภัณฑ์และอาหารกึ่งสำเร็จรูป (เช่น มาม่า) และธุรกิจผลิตและจำหน่ายขนมปังและเบเกอรี่ (เช่น ฟาร์มเฮ้าส์) และ 3. ธุรกิจการพัฒนาสวนอุตสาหกรรมและลงทุนในธุรกิจอื่นๆ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 30 ธันวาคม 2520 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 571,890,666 หุ้น

2. หมวดธุรกิจการแพทย์ (Health Care Services)

หมวดธุรกิจการแพทย์ (Health Care Services) ชื่อย่อดัชนี คือ HEALTH ซึ่งเป็นบริษัทผู้ให้บริการทางการแพทย์ ทันตแพทย์ ศัลยกรรมความงาม การฟื้นฟูสุขภาพและสมรรถภาพทางกาย อื่น ๆ ประกอบด้วย 23 บริษัท ได้แก่

2.1 บริษัท โรงพยาบาลเอกชล จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ AHC
2.2 บริษัท บางกอก เซน ฮอสปิทอล จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ BCH
2.3 บริษัท กรุงเทพดุสิตเวชการ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ BDMS
2.4 บริษัท โรงพยาบาลบำรุงราษฎร์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ BH
2.5 บริษัท โรงพยาบาลจุฬารัตน์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ CHG
2.6 บริษัท เชียงใหม่รามธุรกิจการแพทย์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ CMR
2.7 บริษัท เอกซัยการแพทย์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ EKH
2.8 บริษัท ธนบุรี เมดิคัล เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ KDH
2.9 บริษัท โรงพยาบาล ลาดพร้าว จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ LPH

2.10 บริษัท โรงพยาบาลมหาชัย จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ M-CHAI
2.11 บริษัท วัฒนาการแพทย์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ NEW
2.12 บริษัท โรงพยาบาลนนทเวช จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ NTV
2.13 บริษัท โรงพยาบาลพระรามเก้า จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ PR9
2.14 บริษัท พรินซิเพิล แคปิตอล จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ PRINC
2.15 บริษัท โรงพยาบาลรามคำแหง จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ RAM
2.16 บริษัท โรงพยาบาลราชธานี จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ RJH
2.17 บริษัท โรงพยาบาลราชพฤกษ์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ RPH
2.18 บริษัท ศิครินทร์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ SKR
2.19 บริษัท สมิติเวช จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ SVH
2.20 บริษัท ธนบุรี เฮลท์แคร์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ THG
2.21 บริษัท โรงพยาบาลวิภาวดี จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ VIBHA
2.22 บริษัท ศรีวิชัยเวชวิวัฒน์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ VIH
2.23 บริษัท โรงพยาบาลวิวัฒนแพทย์ ตรัง จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ WPH

ซึ่งแต่ละบริษัทมีลักษณะการประกอบธุรกิจของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยของกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ดังนี้

1) บริษัท โรงพยาบาลเอกชล จำกัด (มหาชน) บริษัทประกอบธุรกิจด้านธุรกิจโรงพยาบาลเอกชน ให้บริการดูแลรักษาพยาบาลครบวงจรทั้งบริการผู้ป่วยนอกและบริการผู้ป่วยใน ให้บริการและรักษาพยาบาลตลอด 24 ชั่วโมง จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 10 มกราคม 2535 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 149,909,264 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 30.00 บาท/หุ้น

2) บริษัท บางกอก เซน ฮอสปิทอล จำกัด (มหาชน) ดำเนินกิจการโรงพยาบาลเอกชน กลุ่มโรงพยาบาลเวสต์เมดิคอล กลุ่มโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล กลุ่มโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ และ กลุ่มโรงพยาบาลการุญเวช จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 10 พฤศจิกายน 2547 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 2,493,747,984 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 3.80 บาท/หุ้น

3) บริษัท กรุงเทพดุสิตเวชการ จำกัด(มหาชน) ดำเนินการภายใต้ชื่อโรงพยาบาล 6 กลุ่ม คือ กลุ่มโรงพยาบาลกรุงเทพ กลุ่มโรงพยาบาลสมิติเวช โรงพยาบาลบี เอ็น เอช กลุ่มโรงพยาบาลพญาไท กลุ่มโรงพยาบาลเปาโล และกลุ่มโรงพยาบาลรอยัล นอกจากนี้ ยังรวมถึงธุรกิจที่ให้การสนับสนุนด้านการแพทย์ ได้แก่ ธุรกิจห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ ธุรกิจผลิตยา ธุรกิจผลิตน้ำเกลือและธุรกิจร้านขายยาและเวชภัณฑ์ เป็นต้น จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 2 ตุลาคม 2534 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 15,892,001,895 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 125.00 บาท/หุ้น

4) บริษัท โรงพยาบาลบำรุงราษฎร์ จำกัด (มหาชน) ดำเนินการเกี่ยวกับการแพทย์หลากหลายทั้งในและ โดยรายได้หลักนั้นมาจากโรงพยาบาลบำรุงราษฎร์ อินเตอร์ชั่นแนล จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 15 ธันวาคม 2532 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 794,585,642 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 40.00 บาท/หุ้น

5) บริษัท โรงพยาบาลจุฬารัตน์ จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจประกอบกิจการสถานพยาบาลในพื้นที่กรุงเทพมหานครฝั่งตะวันออก และจังหวัดใกล้เคียง รวมถึงพื้นที่บริเวณใกล้เคียงกับสนามบินสุวรรณภูมิจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 16 พฤษภาคม 2556 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 11,000,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 6.30 บาท/หุ้น

6) บริษัท เชียงใหม่รามธุรกิจการแพทย์ จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ดำเนินการ “โรงพยาบาลลานนา” และ “โรงพยาบาลลานนา 2” ซึ่งเป็นโรงพยาบาลเอกชนในจังหวัดเชียงใหม่ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 17 ตุลาคม 2537 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 4,023,125,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 35.00 บาท/หุ้น

7) บริษัท เอกชัยการแพทย์ จำกัด (มหาชน) บริษัทประกอบกิจการสถานพยาบาลประเภทที่รับผู้ป่วยไว้ค้างคืน ในลักษณะโรงพยาบาลทั่วไป ภายใต้ชื่อ "โรงพยาบาลเอกชัย" จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์เมื่อ 27 กรกฎาคม 2559 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 600,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 3.05 บาท/หุ้น

8) บริษัท ธนบุรี เมดิคัล เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจโรงพยาบาลเอกชนภายใต้ชื่อ โรงพยาบาลสมิติเวช ธนบุรี จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 17 ตุลาคม 2532 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 19,384,226 หุ้น

9) บริษัท โรงพยาบาล ลาดพร้าว จำกัด (มหาชน) ดำเนินการสถานพยาบาลเอกชน โดยใช้ชื่อว่า โรงพยาบาลลาดพร้าว จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 28 ตุลาคม 2558 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 750,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 5.00 บาท/หุ้น

10) บริษัท โรงพยาบาลมหาชัย จำกัด (มหาชน) ประกอบกิจการสถานพยาบาล จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 24 กรกฎาคม 2539 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 16,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 32.00 บาท/หุ้น

11) บริษัท วัฒนาการแพทย์ จำกัด (มหาชน) ประกอบกิจการโรงพยาบาล จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 23 สิงหาคม 2539 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 10,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 35.00 บาท/หุ้น

12) บริษัท โรงพยาบาลนนทเวช จำกัด (มหาชน) ประกอบกิจการโรงพยาบาล จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 16 สิงหาคม 2537 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 160,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 55.00 บาท/หุ้น

13) บริษัท โรงพยาบาลพระรามเก้า จำกัด (มหาชน) ประกอบกิจการโรงพยาบาล จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 30 ตุลาคม 2561 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 786,300,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 11.60 บาท/หุ้น

14) บริษัท พรินซิเพิล แคปิตอล จำกัด (มหาชน) ประกอบกิจการโรงพยาบาล จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 26 ตุลาคม 2548 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 3,462,336,820 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 7.00 บาท/หุ้น

15) บริษัท โรงพยาบาลรามคำแหง จำกัด (มหาชน) ประกอบกิจการโรงพยาบาล จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 13 กันยายน 2534 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 240,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 68.00 บาท/หุ้น

16) บริษัท โรงพยาบาลราชธานี จำกัด (มหาชน) ประกอบกิจการโรงพยาบาลภายใต้ชื่อ "โรงพยาบาลราชธานี" และ "โรงพยาบาลราชธานี โรจนะ" จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 1 กันยายน 2559 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 300,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 16.00 บาท/หุ้น

17) บริษัท โรงพยาบาลราชพฤกษ์ จำกัด (มหาชน) ประกอบกิจการโรงพยาบาลภายใต้ชื่อ "โรงพยาบาลราชพฤกษ์" จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 27 กุมภาพันธ์ 2560 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 546,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 4.80 บาท/หุ้น

18) บริษัท ศิครินทร์ จำกัด (มหาชน) ประกอบกิจการโรงพยาบาล จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 4 มกราคม 2531 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 1,999,328,649 หุ้น

19) บริษัท สมิติเวช จำกัด (มหาชน) ชื่อย่อ SVH ประกอบกิจการโรงพยาบาลภายใต้ชื่อ โรงพยาบาลสมิติเวช จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 15 มิถุนายน 2533 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 100,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 150.00 บาท/หุ้น

20) บริษัท ธนบุรี เฮลท์แคร์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ประกอบกิจการโรงพยาบาลภายใต้ชื่อ "โรงพยาบาลธนบุรี" จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 7 ธันวาคม 2560 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 849,080,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 38.00 บาท/หุ้น

21) บริษัท โรงพยาบาลวิภาวดี จำกัด (มหาชน) ประกอบกิจการโรงพยาบาลภายใต้ชื่อ "โรงพยาบาลวิภาวดี" จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 26 มีนาคม 2535 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 13,264,617,278 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 31.00 บาท/หุ้น

22) บริษัท ศรีวิชัยเวชวิวัฒน์ จำกัด (มหาชน) ประกอบกิจการโรงพยาบาลภายใต้ชื่อ โรงพยาบาลวิชัยเวช จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 9 พฤษภาคม 2555 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 570,665,433 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 1.25 บาท/หุ้น

23) บริษัท โรงพยาบาลวิวัฒนแพทย์ ตรัง จำกัด (มหาชน) ภายใต้ชื่อ "โรงพยาบาลวิวัฒนแพทย์ ตรัง" ประกอบกิจการโรงพยาบาล จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 3 ตุลาคม 2560 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 600,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 3.90 บาท/หุ้น

3. หมวดธุรกิจสื่อและสิ่งพิมพ์ (Media & Publishing)

หมวดธุรกิจสื่อและสิ่งพิมพ์ (Media & Publishing) ชื่อย่อดัชนี คือ MEDIA ซึ่งประกอบธุรกิจ เกี่ยวกับผู้ผลิตและตัวแทนจำหน่ายสื่อด้านต่างๆ ทั้งสื่อบันเทิง ผู้กระจายภาพและเสียง ผู้ผลิตและตัวแทนจำหน่ายสื่อโฆษณาต่าง ๆ รวมถึงผู้ผลิตและตัวแทนจำหน่ายสื่อสิ่งพิมพ์ ประกอบด้วย 27 บริษัท ได้แก่

- | | |
|---|----------------|
| 3.1 บริษัท อมรินทร์พริ้นติ้ง แอนด์ พับลิชชิ่ง จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ AMARIN |
| 3.2 บริษัท อควา คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ AQUA |
| 3.3 บริษัท เอเชียซอฟท์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ AS |
| 3.4 บริษัท บีอีซี เวิลด์ จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ BEC |
| 3.5 บริษัท อีสเทอร์น พาวเวอร์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ EP |

3.6 บริษัท ฟาร์อีสท์ เฟมไลน์ ดีดีบี จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ FE
3.7 บริษัท กรังด์ปรีซ์ อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ GPI
3.8 บริษัท จีเอ็มเอ็ม แกรมมี่ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ GRAMMY
3.9 บริษัท มาสเตอร์ แอด จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ MACO
3.10 บริษัท เมเจอร์ ซินีเพล็กซ์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ MAJOR
3.11 บริษัท แมทชิง แม็กซิโมซ์ โซลูชั่น จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ MATCH
3.12 บริษัท มติชน จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ MATI
3.13 บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ MCOT
3.14 บริษัท โมโน เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ MONO
3.15 บริษัท เอ็ม พิคเจอร์ส เอ็นเตอร์เทนเมนท์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ MPIC
3.16 บริษัท เนชั่น มัลติมีเดีย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ NMG
3.17 บริษัท แพลน บี มีเดีย จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ PLANB
3.18 บริษัท บางกอก โปสต์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ POST
3.19 บริษัท ประกิต โฮลดิ้งส์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ PRAKIT
3.20 บริษัท ซีเอ็ดดูเคชั่น จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ SE-ED
3.21 บริษัท สยามสปอร์ต ซินดิเคท จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ SPORT
3.22 บริษัท ทีบีเอสพี จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ TBSP
3.23 บริษัท ตงฮั่ว โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ TH
3.24 บริษัท ที.เค.เอส. เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ TKS
3.25 บริษัท วีจีไอ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ VGI
3.26 บริษัท เวฟ เอ็นเตอร์เทนเมนท์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ WAVE
3.27 บริษัท เวิร์คพอยท์ เอ็นเทอร์เทนเมนท์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ WORK

ซึ่งแต่ละบริษัทมีลักษณะการประกอบธุรกิจของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยของกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ดังนี้

1) บริษัท อมารินทร์พรินติ้ง แอนด์ พับลิชชิ่ง จำกัด (มหาชน) ประกอบกิจการโรงพิมพ์ และขยายบริการงานพิมพ์จนครบวงจร จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 3 มกราคม 2535 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 998,281,590 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 160.00 บาท/หุ้น

2) บริษัท อควา คอร์เปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ประกอบกิจการธุรกิจสื่อโฆษณา ธุรกิจอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ธุรกิจพลังงานทดแทน และธุรกิจโรงพิมพ์ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 17 กันยายน 2547 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 4,593,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 4.30 บาท/หุ้น

3) บริษัท เอเชียซอฟท์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจให้บริการด้านความบันเทิงออนไลน์ มุ่งเน้นการให้บริการเกมออนไลน์ในประเทศไทย สิงคโปร์ มาเลเซีย และเวียดนาม โดยจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 29 พฤษภาคม 2551 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 409,877,193 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 12.00 บาท/หุ้น

4) บริษัท พีอีซี เวิลด์ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจเกี่ยวกับคอนเทนต์บนแพลตฟอร์มต่างๆ ทั้ง โทรทัศน์, ออนไลน์ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 18 กรกฎาคม 2539 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 2,000,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 142.00 บาท/หุ้น

5) บริษัท อีสเทอร์น พาวเวอร์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจหลักเป็นผู้ผลิตสิ่งพิมพ์ และดำเนินธุรกิจโรงพิมพ์ในลักษณะครบวงจร จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 22 เมษายน 2536 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 921,572,840 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 55.00 บาท/หุ้น

6) บริษัท ฟาร์อีสท์ เฟมไลน์ ดีดีพี จำกัด (มหาชน) ดำเนินงานและให้คำปรึกษาด้านการสื่อสารทางการตลาดอย่างครบวงจรให้กับลูกค้าทั่วไป โดยมุ่งเน้นสนับสนุนให้ลูกค้าเติบโตและประสบความสำเร็จทางธุรกิจตามเป้าหมาย ผ่านแผนการสื่อสารและงานโฆษณาที่มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 21 กรกฎาคม 2530 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 7,870,000 หุ้น

7) บริษัท กรังด์ปรีซ์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจการจัดงานแสดงสินค้า กิจกรรมส่งเสริมการตลาด ธุรกิจสื่อสิ่งพิมพ์ และสื่อรูปแบบใหม่ ที่เกี่ยวข้องกับยานยนต์ ธุรกิจรับจ้างพิมพ์ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 1 ธันวาคม 2560 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 600,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 3.50 บาท/หุ้น

8) บริษัท จีเอ็มเอ็ม แกรมมี่ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจบันเทิง ทั้ง เพลง ภาพยนตร์ ดิจิทัลทีวี จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 17 กุมภาพันธ์ 2538 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 819,949,729 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 165.0 บาท/หุ้น

9) บริษัท มาสเตอร์ แอด จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจให้บริการและรับจ้างผลิตสื่อป้ายโฆษณาและบันเทิง จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 29 กันยายน 2546 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 5,411,980,914 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 8.0 บาท/หุ้น

10) บริษัท เมเจอร์ ซินีเพล็กซ์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจโรงภาพยนตร์ , การให้บริการสื่อและโฆษณา การให้บริการโบว์ลิงและคาราโอเกะ ธุรกิจให้เช่าพื้นที่และบริการ และธุรกิจสื่อภาพยนตร์ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 23 พฤษภาคม 2545 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 894,667,502 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 39.0 บาท/หุ้น

11) บริษัท แม็กซีเอ็ม ซีไอเอ็ม ซีไอเอ็ม จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจผลิตรายการโทรทัศน์ และธุรกิจในด้านต่าง ๆ ภายใต้กลุ่มบริษัทในเครือ เช่น ธุรกิจให้เช่าอุปกรณ์และบริการธุรกิจผลิตรายการโทรทัศน์ ธุรกิจจัดกิจกรรมการแสดง และธุรกิจผลิตภาพยนตร์ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 11 มีนาคม 2546 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 781,628,733 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 34.0 บาท/หุ้น

12) บริษัท มติชน จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจหนังสือพิมพ์ นิตยสาร ซึ่งประกอบด้วยหนังสือพิมพ์มติชน หนังสือพิมพ์ข่าวสด หนังสือพิมพ์ประชาชาติธุรกิจ นิตยสารมติชนสุดสัปดาห์ นิตยสารเส้นทางเศรษฐี นิตยสารเทคโนโลยีชาวบ้าน นิตยสารศิลปวัฒนธรรม และหนังสือพ็อคเก็ตบุ๊ก จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 15 ธันวาคม 2532 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 185,349,200 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 65.0 บาท/หุ้น

13) บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) ประกอบกิจการด้านสื่อสารมวลชนที่มีสื่อโทรทัศน์ สื่อวิทยุ และสื่ออิเล็กทรอนิกส์เป็นของตนเอง และเป็นผู้ให้บริการด้านสื่อสารมวลชนผ่านสื่อต่าง ๆ ในหลายรูปแบบ ได้แก่ กิจการโทรทัศน์ กิจการวิทยุกระจายเสียง และมีหน่วยงานที่ให้บริการด้านข่าวคือ สำนักข่าวไทย จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 17 พฤศจิกายน 2547 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 687,099,210 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 22.0 บาท/หุ้น

14) บริษัท โมโน เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจสื่อและการให้บริการข้อมูล บริการเสริมบนโทรศัพท์เคลื่อนที่ สื่ออินเทอร์เน็ต สื่อสิ่งพิมพ์ สื่อทีวี และธุรกิจเพลง และภาพยนตร์ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 6 มิถุนายน 2556 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 3,471,054,038 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 11.40 บาท/หุ้น

15) บริษัท เอ็ม พิคเจอร์ส เอ็นเตอร์เทนเมนท์ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจสื่อภาพยนตร์ครบวงจร จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 5 มิถุนายน 2545 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 1,300,119,176 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 4.50 บาท/หุ้น

16) บริษัท เนชั่น มัลติมีเดีย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจผลิตหนังสือพิมพ์ เช่น หนังสือพิมพ์กรุงเทพธุรกิจ หนังสือพิมพ์เดอะเนชั่น และด้านสื่อกระจายภาพและเสียง จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 9 มิถุนายน 2531 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 4,067,970,362 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 165.00 บาท/หุ้น

17) บริษัท แพลน บี มีเดีย จำกัด (มหาชน) บริษัทดำเนินธุรกิจให้บริการและรับจ้างผลิตสื่อโฆษณา ทั้งสื่อโฆษณาบนระบบขนส่งมวลชน สื่อโฆษณากลางแจ้ง และสื่อโฆษณาภายในห้างสรรพสินค้า จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 17 กุมภาพันธ์ 2558 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 3,882,568,101 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 2.00 บาท/หุ้น

18) บริษัท บางกอก โพสต์ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจหนังสือพิมพ์รายวันภาษาอังกฤษภายใต้ชื่อ “Bangkok Post” จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 25 ธันวาคม 2527 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 500,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 10.00 บาท/หุ้น

19) บริษัท ประกิต โฮลดิ้งส์ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจโฆษณาประชาสัมพันธ์ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 30 กรกฎาคม 2534 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 60,450,262 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 95.00 บาท/หุ้น

20) บริษัท ซีเอ็ดยูเคชั่น จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจสำนักพิมพ์ซีเอ็ด จัดจำหน่ายหนังสือ ร้านหนังสือซีเอ็ดบุ๊คเซ็นเตอร์ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 22 สิงหาคม 2534 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 391,944,418 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 36.00 บาท/หุ้น

21) บริษัท สยามสปอร์ต ซินดิเคท จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับกีฬาและสันทนาการ (Sports & Recreation) หรือที่รู้จักกันในชื่อทางการค้าว่า สยามกีฬารายวัน มีหนังสือพิมพ์รายวันรวม 7 ฉบับและนิตยสารด้านกีฬาและบันเทิงอีกกว่า 20 ฉบับ นอกเหนือจากงานด้านสิ่งพิมพ์บริษัทยังได้มีการขยายธุรกิจไปยังสื่ออื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับกีฬา เช่น ธุรกิจทีวีกีฬา ธุรกิจดิจิทัลมีเดีย ธุรกิจอีเว้นท์ เป็นต้น จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 13 มีนาคม 2539 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 709,573,306 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 59.00 บาท/หุ้น

22) บริษัท ทีพีเอสพี จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจในการผลิตและจำหน่ายสิ่งพิมพ์ ป้องกันการปลอมแปลง โดยมีผลิตภัณฑ์และบริการ เช่น ซีค สมุดเงินฝาก แบบฟอร์มธุรกิจ สิ่งพิมพ์เชิงพาณิชย์ สิ่งพิมพ์ป้องกันการปลอมแปลงอื่น ๆ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 13 มีนาคม 2539 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 204,220,357 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 57.00 บาท/หุ้น

23) บริษัท ตงฮั่ว โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายหนังสือพิมพ์ จินรายวัน จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 29 พฤษภาคม 2534 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 965,034,416 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 70.00 บาท/หุ้น

24) บริษัท ที.เค.เอส. เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจเกี่ยวกับการผลิตและจำหน่ายแบบพิมพ์ธุรกิจและกระดาษสำนักงาน จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 18 พฤศจิกายน 2546 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 462,226,467 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 3.80 บาท/หุ้น

25) บริษัท วีจีไอ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจให้บริการ Offline-to-Online โซลูชันส์ (O2O Solutions) ซึ่งประกอบด้วย 3 ธุรกิจหลัก ได้แก่ ธุรกิจสื่อโฆษณา ธุรกิจบริการชำระเงิน และ ธุรกิจโลจิสติกส์ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 10 ตุลาคม 2555 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 8,611,165,708 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 35.00 บาท/หุ้น

26) บริษัท เวฟ เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายรายการโทรทัศน์ สถาบันสอนภาษาอังกฤษ ให้บริการจำหน่ายอาหารและเครื่องดื่ม ภายใต้ชื่อ “Jeffer Steak & Seafood” จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 5 กรกฎาคม 2537 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 467,951,591 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 66.00 บาท/หุ้น

27) บริษัท เวิร์คพอยท์ เอ็นเทอร์เทนเมนท์ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจ ผลิตรายการโทรทัศน์ และธุรกิจสื่อสิ่งพิมพ์จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 29 กันยายน 2547 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 441,560,485 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 15.00 บาท/หุ้น

4. หมวดธุรกิจบริการเฉพาะกิจ (Professional Services)

หมวดธุรกิจบริการเฉพาะกิจ (Professional Services) ซึ่งย่อตัวนี้ คือ PROF ซึ่งประกอบธุรกิจให้บริการเฉพาะด้านต่าง ๆ ที่ไม่ได้ระบุไว้หมวดธุรกิจใด เช่น การศึกษา ที่ปรึกษาทางธุรกิจและผู้ให้บริการบำบัดของเสีย รวมถึงบริการเฉพาะกิจให้กับภาคธุรกิจอื่นๆ ที่ไม่ได้ถูกจัดไว้ในหมวดธุรกิจใด ประกอบด้วย 5 บริษัท ได้แก่

- | | |
|---|--------------|
| 4.1 บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ BWG |
| 4.2 บริษัทบริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ ENCO |
| 4.3 บริษัท โพรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ PRO |
| 4.4 บริษัท เอสไอเอสพี จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ SISB |
| 4.5 บริษัท ทีม คอนซัลติ้ง เอนจิเนียริง แอนด์ แมเนจเมนท์ จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อTEAMG |

ซึ่งแต่ละบริษัทมีลักษณะการประกอบธุรกิจของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยของกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ดังนี้

1) บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจด้านการจัดการกากอุตสาหกรรมอย่างครบวงจร และธุรกิจที่เกี่ยวข้องครอบคลุมการบริหารจัดการกากฯ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 14 พฤศจิกายน 2550 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 3,832,118,900 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 3.00 บาท/หุ้น

2) บริษัทบริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด(มหาชน) ประกอบธุรกิจการบำบัดและกำจัดของเสียจากอุตสาหกรรม จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 28 กันยายน 2543 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 1,122,297,625 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 30.00 บาท/หุ้น

3) บริษัท โพรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจให้บริการบำบัดกากอุตสาหกรรมหรือวัสดุไม่ใช้แล้วที่เป็นอันตราย และไม่เป็นอันตราย จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 23 กรกฎาคม 2547 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 2,025,092,206 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 2.00 บาท/หุ้น

4) บริษัท เอสไอเอสพี จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจโรงเรียนนานาชาติ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 29 พฤศจิกายน 2561 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 940,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 5.20 บาท/หุ้น

5) บริษัท ทีเอ็ม คอนซัลติ้ง เอนจิเนียริง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจที่ปรึกษาด้านวิศวกรรมและสิ่งแวดล้อมแบบครบวงจรตั้งแต่การศึกษาออกแบบ จัดทำรายงาน บริหารโครงการและควบคุมงานก่อสร้าง รวมถึงการจัดทำรายงานประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 12 กรกฎาคม 2561 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 680,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 2.42 บาท/หุ้น

5. หมวดธุรกิจการท่องเที่ยวและสันทนาการ (Tourism & Leisure)

หมวดธุรกิจการท่องเที่ยวและสันทนาการ (Tourism & Leisure) ชื่อย่อดัชนี คือ TOURISM ซึ่งประกอบธุรกิจ การโรงแรมและที่พักชั่วคราว การให้บริการด้านการท่องเที่ยว เช่น บริษัทนำเที่ยว และประกอบกิจการสถานที่เพื่อการพักผ่อน สันทนาการ และทัศนศึกษา เช่น สวนสัตว์ สถาบันบันเทิง สถานที่ออกกำลังกาย และสนามกีฬา ประกอบด้วย 13 บริษัท ได้แก่

5.1 บริษัท เอเชียโฮเต็ล จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ ASIA
5.2 บริษัท โรงแรมเซ็นทรัลพลาซา จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ CENTEL
5.3 บริษัท เทพธานีกรีฑา จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ CSR
5.4 บริษัท ดุสิตธานี จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ DTC
5.5 บริษัท ดี เอราวัณ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ ERW
5.6 บริษัท แกรนด์ แอสเสท โฮเทลส์ แอนด์ พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ GRAND
5.7 บริษัท ลาгуน่า รีสอร์ท แอนด์ โฮเทล จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ LRH
5.8 บริษัท แมนดารินโฮเต็ล จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ MANRIN
5.9 บริษัท โอเอชทีแอล จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ OHTL
5.10 บริษัท โรงแรมรอยัล ออคิด (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ ROH
5.11 บริษัท แชนกรี-ลา โฮเต็ล จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ SHANG
5.12 บริษัท เอส โฮเทล แอนด์ รีสอร์ท จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ SHR
5.13 บริษัท วีรันดา รีสอร์ท จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ VRANDA

ซึ่งแต่ละบริษัทมีลักษณะการประกอบธุรกิจของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยของกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ดังนี้

1) บริษัท เอเชียโฮเต็ล จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจหลัก 2 กลุ่ม ได้แก่ ธุรกิจโรงแรม และภัตตาคาร และธุรกิจศูนย์การค้า (ให้เช่าพื้นที่) จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 29 กันยายน 2532 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 320,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 84 บาท/หุ้น

2) บริษัท โรงแรมเซ็นทรัลพลาซา จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจโรงแรมและธุรกิจอาหาร จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 10 มกราคม 2533 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 1,350,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 20 บาท/หุ้น

3) บริษัท เทพธานีกรีธา จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจประเภทบริการ คือ ให้บริการสนามกอล์ฟในนามของสนามกอล์ฟพวนธานี ตลอดจนให้บริการสิ่งอำนวยความสะดวกอื่น ๆ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 7 กันยายน 2532 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 20,500,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 10 บาท/หุ้น

4) บริษัท ดุสิตธานี จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจหลัก 2 กลุ่ม ได้แก่ ธุรกิจโรงแรม ธุรกิจการศึกษา ธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ ธุรกิจอาหาร ซึ่งดำเนินการภายใต้กลุ่มบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ที่เรียกรวมว่า ดุสิต อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนลจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 29 เมษายน 2518 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 850,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 155 บาท/หุ้น

5) บริษัท ดี เอราวัณ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจหลัก 2 กลุ่ม ได้แก่ ธุรกิจโรงแรมธุรกิจพื้นที่ให้เช่าและธุรกิจบริหารอาคาร จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 26 สิงหาคม 2531 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 2,517,533,185 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 31 บาท/หุ้น

6) บริษัท แกรนด์ แอสเสท โฮเทลส์ แอนด์ พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจ ธุรกิจโรงแรมและธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 10 กุมภาพันธ์ 2547 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 3,615,929,965 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 4.85 บาท/หุ้น

7) บริษัท ลาгуน่า รีสอร์ท แอนด์ โฮเทล จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจ ธุรกิจโรงแรม และธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ นอกจากนี้ บริษัทย่อยยังประกอบธุรกิจสนามกอล์ฟ ธุรกิจร้านขายสินค้า ธุรกิจให้เช่าพื้นที่อาคารสำนักงานและรีสอร์ท และธุรกิจขายสิทธิการพักในที่พักตากอากาศ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 25 พฤศจิกายน 2536 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 166,682,701 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 43 บาท/หุ้น

8) บริษัท แมนดารีโนโฮเต็ล จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจ ธุรกิจโรงแรม จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 13 กันยายน 2534 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 26,905,580 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 55 บาท/หุ้น

9) บริษัท โอเอชทีแอล จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจโรงแรม ภัตตาคาร และห้างสรรพสินค้า จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 21 มิถุนายน 2531 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 15,097,800หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 125 บาท/หุ้น

10) บริษัท โรงแรมรอยัล ออคิด (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจโรงแรม จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 21 กรกฎาคม 2532 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 93,750,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 15 บาท/หุ้น

11) บริษัท แชนกรี-ลา โฮเต็ล จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจโรงแรม จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 13 กันยายน 2533 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 130,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 61.80 บาท/หุ้น

12) บริษัท เอส โฮเทล แอนด์ รีสอร์ท จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจโรงแรม จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 12 พฤศจิกายน 2562 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 3,593,640,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 5.20 บาท/หุ้น

13) บริษัท วีรันดา รีสอร์ท จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจโรงแรม จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 3 พฤษภาคม 2562 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 319,681,672 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 10 บาท/หุ้น

6. Transportation & Logistics (ขนส่งและโลจิสติกส์)

Transportation & Logistics (ขนส่งและโลจิสติกส์) ชื่อย่อดัชนี คือ TRANS ซึ่งประกอบธุรกิจ ให้บริการที่เกี่ยวข้องกับการขนส่งในทุก ๆ ช่องทาง เช่น การขนส่งทางอากาศ (สนามบินและสายการบิน) การขนส่งทางน้ำ (ท่าเรือและบริษัทเดินเรือ) การขนส่งทางรถไฟ และการขนส่งทางบกอื่น ๆ ผู้รับฝากสินค้า ให้เช่าคลังสินค้า และบริการอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องประกอบด้วย 23 บริษัท ได้แก่

- | | |
|---|----------------|
| 6.1 บริษัท เอเชีย เอวิเอชั่น จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ AAV |
| 6.2 บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ AOT |
| 6.3 บริษัท เอเชีย นามารีน เซอร์วิสเซส จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ ASIMAR |
| 6.4 บริษัท บี จิสติกส์ จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ B |
| 6.5 บริษัท การบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ BA |
| 6.6 บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ BEM |
| 6.7 บริษัท บีทีเอส กรุ๊ป โฮลดิ้งส์ จำกัด (มหาชน) | ชื่อย่อ BTS |

6.8 กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานระบบขนส่งมวลชนทางรางบีทีเอสโกรท	ชื่อย่อ BTSGIF
6.9 บริษัท ทริฟเฟิล ไอ โลจิสติกส์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ III
6.10 บริษัท จุฑานาวี จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ JUTHA
6.11 บริษัท เจดับเบิลยูดี อินโฟโลจิสติกส์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ JWD
6.12 บริษัท กรุงเทพโสภณ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ KWC
6.13 บริษัท สายการบินนกแอร์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ NOK
6.14 บริษัท นามยง เทอร์มินัล จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ NYT
6.15 บริษัท สหไทย เทอร์มินอล จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ PORT
6.16 บริษัท ปริมา มารีน จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ PRM
6.17 บริษัท พรีเมียม ชิปปิ้ง จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ PSL
6.18 บริษัท อาร์ ซี แอล จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ RCL
6.19 กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานเพื่ออนาคตประเทศไทย	ชื่อย่อ TFFIF
6.20 บริษัท การบินไทย จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ THAI
6.21 บริษัท ไทยชูการ์ เทอร์มิเนล จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ TSTE
6.22 บริษัท โทรีเซนไทย เอเยนต์ซีส์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ TTA
6.23 บริษัท ไวส์ โลจิสติกส์ จำกัด (มหาชน)	ชื่อย่อ WICE

ซึ่งแต่ละบริษัทมีลักษณะการประกอบธุรกิจของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยของกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ ดังนี้

1) บริษัท เอเชีย เอวิเอชั่น จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจถือหุ้นใน บริษัท ไทยแอร์ เอเชีย จำกัดซึ่งประกอบธุรกิจให้บริการสายการบินราคาประหยัด จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์เมื่อ 31 พฤษภาคม 2555 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 4,850,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 3.70 บาท/หุ้น

2) บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน) ประกอบกิจการท่าอากาศยานรวมทั้งกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องหรือต่อเนื่องกับการประกอบกิจการท่าอากาศยาน จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 11 มีนาคม 2547 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 14,285,700,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 42 บาท/หุ้น

3) บริษัท เอเชีย นามารีน เซอร์วิสเซส จำกัด (มหาชน) ประกอบกิจการด้านการต่อเรือและซ่อมเรือ รวมทั้งงานก่อสร้างวิศวกรรมต่างๆ และเป็นอู่เรือชั้นนำ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 17 มกราคม 2539 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 258,291,087 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 60 บาท/หุ้น

4) บริษัท พี จิสติกส์ จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจท่าเทียบเรือและการให้บริการอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 10 กรกฎาคม 2546 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 1,329,440,491 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 4 บาท/หุ้น

5) บริษัท การบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจสายการบิน ธุรกิจสนามบิน และธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจสนามบิน จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 3 พฤศจิกายน 2557 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 2,100,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 25 บาท/หุ้น

6) บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ให้บริการทางพิเศษ เป็นผู้รับสัมปทานโครงการรถไฟฟ้าจากการรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย และธุรกิจพัฒนาเชิงพาณิชย์ การบริหารจัดการพื้นที่ในเขตทางพิเศษ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 30 ธันวาคม 2558 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 15,285,000,000 หุ้น

7) บริษัท พีทีเอส กรุ๊ป โฮลดิ้งส์ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจระบบขนส่งมวลชน ธุรกิจสื่อโฆษณา ธุรกิจบริการ และธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 1 มีนาคม 2534 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 13,154,636,121 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 133 บาท/หุ้น

8) กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานระบบขนส่งมวลชนทางรางบีทีเอสโกรท ประกอบธุรกิจดำเนินงานระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนกรุงเทพสายหลัก จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 17 เมษายน 2556 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 13,154,636,121 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 133 บาท/หุ้น

9) บริษัท ทริฟเฟิล ไอ โลจิสติกส์ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจให้บริการด้านโลจิสติกส์อย่างครบวงจรทั้งทางอากาศ ทางทะเล และทางบก จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 1 กันยายน 2560 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 609,307,775 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 4.80 บาท/หุ้น

10) บริษัท จุฬานาวี จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจพาณิชย์นาวีระหว่างประเทศ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 29 ธันวาคม 2532 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 138,245,071 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 10 บาท/หุ้น

11) บริษัท เจดับเบิลยูดี อินโฟโลจิสติกส์ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจบริการทางด้านโลจิสติกส์ภายในประเทศอย่างครบวงจร จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 29 กันยายน 2558 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 1,019,999,943 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 11 บาท/หุ้น

- 12) บริษัท กรุงเทพอีสโกลน จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจบริการด้านคลังสินค้า มีท่าเรือขนถ่ายสินค้า และบริการรับฝากและบริหารเอกสารสื่ออิเล็กทรอนิกส์ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 20 พฤศจิกายน 2523 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 6,000,000 หุ้น
- 13) บริษัท สายการบินนกแอร์ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจประกอบธุรกิจสายการบินราคาประหยัด ภายใต้แบรนด์ "นกแอร์" จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 20 มิถุนายน 2556 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 3,729,186,806 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 26 บาท/หุ้น
- 14) บริษัท นามยง เทอร์มินัล จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจให้บริการท่าเทียบเรือเพื่อการส่งออกและนำเข้ารถยนต์ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 25 พฤศจิกายน 2556 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 1,240,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 11.90 บาท/หุ้น
- 15) บริษัท สหไทย เทอร์มินอล จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจให้บริการท่าเทียบเรือเชิงพาณิชย์ครบวงจรขนส่งตู้คอนเทนเนอร์ทางบกและบริการที่เกี่ยวข้องอื่นๆ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 23 พฤศจิกายน 2560 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 607,199,911 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 4.50 บาท/หุ้น
- 16) บริษัท ปริมา มารีน จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจให้บริการขนส่งและจัดเก็บสินค้าทางเรือให้กับลูกค้าตามความต้องการอย่างครบวงจร และธุรกิจเรือขนส่งและจัดเก็บน้ำมันดิบ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 4 กันยายน 2560 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 2,500,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 8 บาท/หุ้น
- 17) บริษัท พีรเซียส ชิปปิ้ง จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจให้บริการเดินเรือขนส่งสินค้าทางเรือ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 16 กันยายน 2536 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 1,559,291,862 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 85 บาท/หุ้น
- 18) บริษัท อาร์ ซี แอล จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจให้บริการเดินเรือขนส่งสินค้าทางเรือและบริการตู้คอนเทนเนอร์ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 19 ธันวาคม 2531 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 828,750,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 180 บาท/หุ้น
- 19) กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานเพื่ออนาคตประเทศไทย ประกอบธุรกิจลงทุนในสิทธิค่าผ่านทางรวมสุทธิที่จัดเก็บได้จากเส้นทางในปัจจุบันของทางพิเศษฉลองรัช และทางพิเศษบูรพาวิถี จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 31 ตุลาคม 2561 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 4,570,000,000 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 10 บาท/หุ้น

20) บริษัท การบินไทย จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจสายการบินแห่งชาติที่ให้บริการในระดับสากล จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 19 กรกฎาคม 2534 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 2,182,771,917 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 60 บาท/หุ้น

21) บริษัท ไทยซูการ์ เทอร์มิเนล จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจด้านการให้บริการด้านโลจิสติกส์ และ ดำเนินธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับอาหารและบรรจุภัณฑ์ จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 13 กรกฎาคม 2533 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 383,327,181 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 130 บาท/หุ้น

22) บริษัท โทริเซนไทย เอเยนต์ซีส์ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจเดินเรือ ขนส่งสินค้าทางเรือ และธุรกิจนอกชายฝั่ง จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 25 กันยายน 2538 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 1,822,464,564 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 88 บาท/หุ้น

23) บริษัท ไวส์ โลจิสติกส์ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจให้บริการโลจิสติกส์ระหว่างประเทศทั้งทางทะเลและทางอากาศแบบครบวงจร จดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ เมื่อ 28 กรกฎาคม 2558 จำนวนหุ้นจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 651,899,500 หุ้น ราคาเสนอขายหุ้นครั้งแรก 2.10 บาท/หุ้น



ประวัติผู้ศึกษา

ชื่อ	นางสาวรัชฎาพร สิงห์ชัย
วัน เดือน ปีเกิด	24 มีนาคม 2521
สถานที่เกิด	อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่
ประวัติการศึกษา	ศิลปศาสตรบัณฑิต โปรแกรมวิชาการบริหารธุรกิจ (การบัญชี) สถาบันราชภัฏลำปาง
สถานที่ทำงาน	สำนักงานนโยบายและแผนการขนส่งและจราจร
ตำแหน่ง	นักวิชาการเงินและบัญชี

