

อัตราส่วนทางการเงินที่มีความสัมพันธ์กับการเจริญเติบโตของกลุ่มอุตสาหกรรม
การบริการกลุ่มธุรกิจการท่องเที่ยวของบริษัทที่จดทะเบียน
ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

Financial Ratios that Related to Growth Profit in Service Industry Sector,
Tourism Business Group of Companies Listed
on The Stock Exchange of Thailand



อัตราส่วนทางการเงินที่มีความสัมพันธ์กับการเจริญเติบโตของกลุ่มอุตสาหกรรม
การบริการกลุ่มธุรกิจการท่องเที่ยวของบริษัทที่จดทะเบียน
ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

Financial Ratios that Related to Growth Profit in Service Industry Sector,
Tourism Business Group of Companies Listed
on The Stock Exchange of Thailand



ณัฐวัฒน์ มีทองคำ

การค้นคว้าอิสระเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
มหาวิทยาลัยกรุงเทพ
ปีการศึกษา 2564
ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยกรุงเทพ

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยกรุงเทพ
อนุมัติให้การค้นคว้าอิสระเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต

เรื่อง อัตราส่วนทางการเงินที่มีความสัมพันธ์กับการเจริญเติบโตของกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ
กลุ่มธุรกิจการท่องเที่ยวของบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ผู้วิจัย ณิชวีจัน มีทองคำ

ได้พิจารณาเห็นชอบโดย

อาจารย์ที่ปรึกษา

ดร.รพีสร เพ็องเกษม

ผู้เชี่ยวชาญ

ดร.ธนภุต วงศ์มหาเศรษฐ์

ณัฐวัจน์ มีทองคำ. ปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต, กุมภาพันธ์ 2566, บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยกรุงเทพ.

อัตราส่วนทางการเงินที่มีความสัมพันธ์กับการเจริญเติบโตของกลุ่มอุตสาหกรรมบริการกลุ่มธุรกิจ การท่องเที่ยวของบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (65 หน้า)

อาจารย์ที่ปรึกษา: ดร.รพีสร เฟื่องเกษม

บทคัดย่อ

การศึกษาในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา อัตราส่วนทางการเงินที่มีความสัมพันธ์กับการเจริญเติบโตของกลุ่มอุตสาหกรรมบริการกลุ่มธุรกิจการท่องเที่ยวของบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวนทั้งหมด 8 บริษัท โดยใช้การวิเคราะห์แบบรายไตรมาส ตั้งแต่ไตรมาสที่ 1 ปี พ.ศ. 2554 จนถึงไตรมาสที่ 2 ปี พ.ศ. 2565 โดยรวมระยะเวลาทั้งสิ้น 11 ปี ในการศึกษาครั้งนี้มีตัวแปรที่ใช้วิเคราะห์ทั้งหมด 5 ตัว โดยแยกเป็นตัวแปรต้น 3 ตัวได้แก่ อัตราส่วนความสามารถในการชำระดอกเบี้ย (ICR), อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน (DE) และ อัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์ (DEA) และแยกเป็นตัวแปรควบคุม 2 ตัว ได้แก่ อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน (CR) และ อัตราส่วนหมุนเวียนของสินทรัพย์ (TATO) และตัวแปรตามคือ อัตราการเจริญเติบโต (AG) โดยนำไปทำการวิเคราะห์สมการถดถอยพหุคูณที่ระดับความเชื่อมั่น 99% 95% 90% ตามลำดับ

โดยผลการศึกษาพบว่าตัวแปรต้นที่ส่งผลต่อ อัตราการเจริญเติบโต (AG) นั้นคือ อัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์ (DEA) โดยมีจำนวน 3 ใน 8 บริษัท ส่วนตัวแปรควบคุมที่ส่งผลต่ออัตราการเจริญเติบโต (AG) นั้นคือ อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน (CR) โดยมีจำนวน 4 ใน 8 บริษัท ดังนั้น อัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์ และ อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียนนั้น มีความสำคัญที่ก่อให้เกิดการเจริญเติบโตของบริษัท

คำสำคัญ: ตลาดหลักทรัพย์, อัตราส่วนทางการเงิน, การเจริญเติบโต, การก่อหนี้

Meethongkam, N. Master of Business Administration, February 2023,
Graduate School, Bangkok University.

Financial Ratios that Related to Growth Profit in Service Industry Sector, Tourism
Business Group of Companies Listed on The Stock Exchange of Thailand (65 pp.)

Advisor: Rapeesorn Fuangkasem, D.B.A.

ABSTRACT

The purpose of this study was to study the relationship of the rate of indebtedness that affects the growth rate of the tourism service industry. of 8 listed companies in the Stock Exchange of Thailand using quarterly analysis from the first quarter of the year 2011 until the second quarter of the year 2022, a total of 11 years, including all quarters In this study, there were 5 variables used for analysis, separated into 3 variables, namely Interest Coverage Ratio (ICR), Debt to Equity Ratio (DE) and Debt to Asset Ratio (DEA), and separately There are two control variables, namely working capital ratio (CR) and total asset turnover ratio (TATO), and the dependent variable is The growth rate (AG) was analyzed by the multiple regression equation at the confidence level of 99% 95% 90%, respectively.

The results of the study showed that the primary variables affecting the growth rate (AG) is the debt to asset ratio (DEA) from 3 out of 8 companies, while the controlling variable for growth (AG) is the working capital ratio (CR) form 4 out of 8 companies. Therefore, the ratio of liabilities to assets and the ratio of working capital are important to contributes to the asset growth of the company.

Keywords: Stock Market, Financial Ratio, Growth, Debt

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าอิสระฉบับนี้จะไม่สามารถสำเร็จได้ ถ้าไม่ได้รับความช่วยเหลือของ ดร.รพีสร
เฟื่องเกษม อาจารย์ที่ปรึกษาในการทำการศึกษางานวิจัยฉบับนี้ ซึ่งอาจารย์ได้ให้คำแนะนำ แนวคิด
การแนะนำ ให้กำลังใจรวมถึงการตรวจทานและแก้ไขข้อบกพร่องของงานวิจัยเล่มนี้ และขอกราบ
ขอบพระคุณคนในครอบครัวและคนที่ได้ให้กำลังใจในการทำงานวิจัยฉบับนี้ ผู้วิจัยจึงขอกราบ
ขอบพระคุณเป็นอย่างสูง

ณัฐวิจน์ มีทองคำ



สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ค
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ง
กิตติกรรมประกาศ	จ
สารบัญตาราง	ช
สารบัญภาพ	ฎ
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย	4
1.3 ขอบเขตการวิจัย	4
1.4 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	4
1.5 นิยามศัพท์เฉพาะ	4
บทที่ 2 แนวคิดและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	
2.1 แนวคิดที่เกี่ยวกับอัตราส่วนทางการเงิน	6
2.2 งานศึกษาที่เกี่ยวข้อง	12
บทที่ 3 ระเบียบการวิจัย	
3.1 บริษัทและตัวอย่างที่ใช้ในการดำเนินการศึกษา	14
3.2 ข้อมูลและแหล่งที่มาของข้อมูล	15
3.3 วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล	15
3.4 กรอบแนวคิดการวิจัย	17
บทที่ 4 การวิเคราะห์ข้อมูล	
4.1 สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistic)	18
4.2 การวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณ (Multiple Regression Analysis)	26
บทที่ 5 สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	
5.1 สรุปผลการวิจัย	43
5.2 อภิปรายผล	44
5.3 ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยครั้งต่อไป	45

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บรรณานุกรม	46
ภาคผนวก	48
ประวัติผู้เขียน	65



สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 3.1: รายชื่อบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย กลุ่มอุตสาหกรรม การบริการ หมวดธุรกิจการท่องเที่ยว	14
ตารางที่ 3.2: ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษาและหน่วยของอัตราส่วนทางการเงิน	15
ตารางที่ 4.1: รายละเอียดการวิเคราะห์ข้อมูลสถิติเชิงพรรณนาของบริษัท เอเชียโฮเต็ล จำกัด (ASIA) ตั้งแต่ไตรมาสที่ 1/2554-2/2565	18
ตารางที่ 4.2: รายละเอียดการวิเคราะห์ข้อมูลสถิติเชิงพรรณนาของบริษัท เบาต์ แอนด์ ปียอนด์ จำกัด (มหาชน) (BEYOND) ตั้งแต่ไตรมาสที่ 1/2554-2/2565	19
ตารางที่ 4.3: รายละเอียดการวิเคราะห์ข้อมูลสถิติเชิงพรรณนาของบริษัท โรงแรมเซ็นทรัล พลาซา จำกัด (มหาชน) (CENTEL) ตั้งแต่ไตรมาสที่ 1/2554-2/2565	20
ตารางที่ 4.4: รายละเอียดการวิเคราะห์ข้อมูลสถิติเชิงพรรณนาของบริษัท ดุสิตธานี จำกัด (DUSIT) ตั้งแต่ไตรมาสที่ 1/2554-2/2565	21
ตารางที่ 4.5: รายละเอียดการวิเคราะห์ข้อมูลสถิติเชิงพรรณนาของบริษัท ดี เอราวิน กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) (ERW) ตั้งแต่ไตรมาสที่ 1/2554-2/2565	22
ตารางที่ 4.6: รายละเอียดการวิเคราะห์ข้อมูลสถิติเชิงพรรณนาของบริษัท แกรนด์ แอสเสท โฮเทลส์ แอนด์ พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) (GRAND) ตั้งแต่ไตรมาสที่ 1/2554-2/2565	23
ตารางที่ 4.7: รายละเอียดการวิเคราะห์ข้อมูลสถิติเชิงพรรณนาของบริษัท ลาภูน่า รีสอร์ท แอนด์ โฮเทล จำกัด (มหาชน) (LRH) ตั้งแต่ไตรมาสที่ 1/2554-2/2565	24
ตารางที่ 4.8: รายละเอียดการวิเคราะห์ข้อมูลสถิติเชิงพรรณนาของบริษัท โอเอชทีแอล จำกัด (มหาชน) (OHTL) ตั้งแต่ไตรมาสที่ 1/2554-2/2565	25
ตารางที่ 4.9: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณ บริษัท เอเชียโฮเต็ล จำกัด (ASIA) สมการที่ 1	26
ตารางที่ 4.10: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณ บริษัท เอเชียโฮเต็ล จำกัด (ASIA) สมการที่ 2	27
ตารางที่ 4.11: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณ บริษัท เอเชียโฮเต็ล จำกัด (ASIA) สมการที่ 3	28
ตารางที่ 4.12: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณ บริษัท เบาต์ แอนด์ ปียอนด์ จำกัด (มหาชน) (BEYOND) สมการที่ 1	29

สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 4.13: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณ บริษัท เบาต์ แอนด์ บียอนด์ จำกัด (มหาชน) (BEYOND) สมการที่ 2	30
ตารางที่ 4.14: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณ บริษัท เบาต์ แอนด์ บียอนด์ จำกัด (มหาชน) (BEYOND) สมการที่ 3	31
ตารางที่ 4.15: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท โรงแรมเซ็นทรัล พลาซา จำกัด (มหาชน) (CENTEL) สมการที่ 1	32
ตารางที่ 4.16: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท โรงแรมเซ็นทรัล พลาซา จำกัด (มหาชน) (CENTEL) สมการที่ 2	32
ตารางที่ 4.17: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท โรงแรมเซ็นทรัล พลาซา จำกัด (มหาชน) (CENTEL) สมการที่ 3	33
ตารางที่ 4.18: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท ดุสิตธานี จำกัด (DUSIT) สมการที่ 1	33
ตารางที่ 4.19: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท ดุสิตธานี จำกัด (DUSIT) สมการที่ 2	34
ตารางที่ 4.20: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท ดุสิตธานี จำกัด (DUSIT) สมการที่ 3	34
ตารางที่ 4.21: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท ดี เอราวัณ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) (ERW) สมการที่ 1	35
ตารางที่ 4.22: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท ดี เอราวัณ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) (ERW) สมการที่ 2	35
ตารางที่ 4.23: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท ดี เอราวัณ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) (ERW) สมการที่ 3	36
ตารางที่ 4.24: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท แกรนด์ แอสเสท ไฮเทลส์ แอนด์ พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) (GRAND) สมการที่ 1	36
ตารางที่ 4.25: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท แกรนด์ แอสเสท ไฮเทลส์ แอนด์ พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) (GRAND) สมการที่ 2	37
ตารางที่ 4.26: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท แกรนด์ แอสเสท ไฮเทลส์ แอนด์ พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) (GRAND) สมการที่ 3	38

สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 4.27: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท ลา구나 รีสอร์ท แอนด์ โฮเทล จำกัด (มหาชน) (LRH) สมการที่ 1	38
ตารางที่ 4.28: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท ลา구나 รีสอร์ท แอนด์ โฮเทล จำกัด (มหาชน) (LRH) สมการที่ 2	39
ตารางที่ 4.29: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท ลา구나 รีสอร์ท แอนด์ โฮเทล จำกัด (มหาชน) (LRH) สมการที่ 3	40
ตารางที่ 4.30: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท โอเอชทีแอล จำกัด (มหาชน) (OHTL) สมการที่ 1	41
ตารางที่ 4.31: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท โอเอชทีแอล จำกัด (มหาชน) (OHTL) สมการที่ 2	41
ตารางที่ 4.32: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท โอเอชทีแอล จำกัด (มหาชน) (OHTL) สมการที่ 3	42
ตารางที่ 5.1: สรุปผลการวิเคราะห์สมการทั้ง 24 สมการ และระดับนัยยะสำคัญ	43

สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ 1.1: กราฟแสดงจำนวนนักเดินทาง	2
ภาพที่ 1.2: กราฟแสดงอัตราการเข้าพักในโรงแรมของนักท่องเที่ยว	3
ภาพที่ 3.1: กรอบแนวคิดการวิจัย	17



บทที่ 1

บทนำ

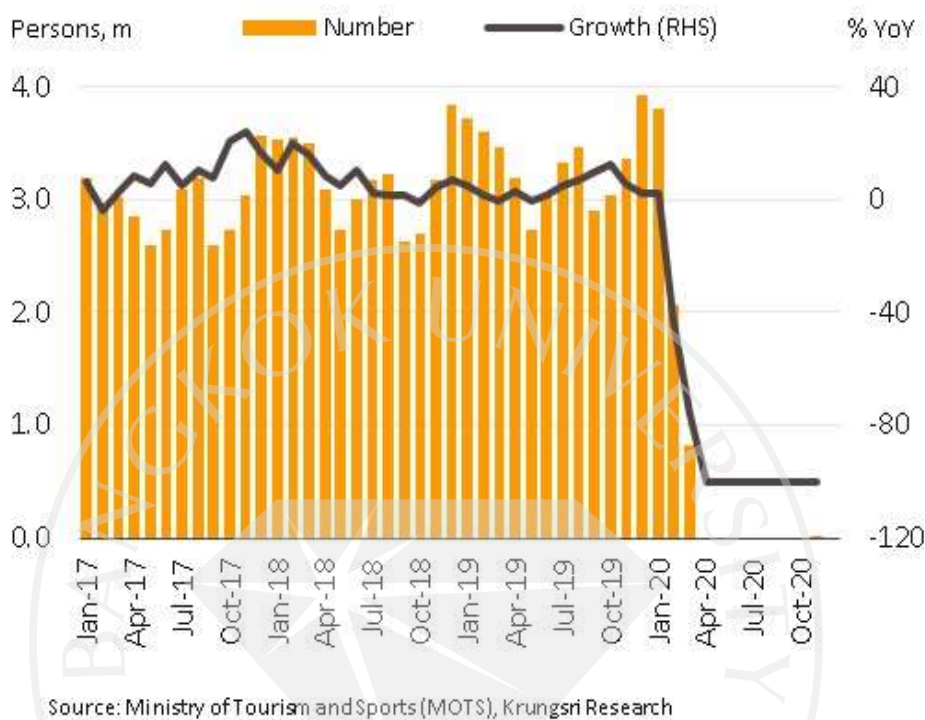
1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหา

อัตราการเจริญเติบโตของกลุ่มอุตสาหกรรมนั้นนับได้เป็นปัจจัยอย่างหนึ่งที่สามารถบอกได้ว่า กลุ่มอุตสาหกรรมนั้นมีการเจริญเติบโตเป็นอย่างไรบ้างในกลุ่มอุตสาหกรรมที่สำคัญในประเทศซึ่งกลุ่มอุตสาหกรรมบริการนั้นนับได้ว่าเป็นกลุ่มอุตสาหกรรมหนึ่งที่สำคัญต่อแต่ประเทศเป็นอย่างมาก โดยเฉพาะอย่างยิ่งกลุ่มธุรกิจท่องเที่ยวและสันทนาการ ซึ่งทุกประเทศทั่วโลกให้ความสำคัญกับกลุ่มธุรกิจท่องเที่ยวเป็นอย่างมากเพราะกลุ่มธุรกิจท่องเที่ยวนี้สามารถทำเงินให้กับประเทศได้เป็นอย่างดี ซึ่งอัตราการเจริญเติบโตของกลุ่มอุตสาหกรรมนั้นสามารถดูได้จากอัตราส่วนทางการเงิน

ธุรกิจท่องเที่ยวในประเทศนั้นนับได้ว่าเป็นตัวขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศได้ เนื่องจากประเทศไทยนั้นเป็นประเทศการท่องเที่ยวโดยมีนักท่องเที่ยวจากทั่วโลกมาเที่ยวในประเทศไทย ซึ่งธุรกิจการท่องเที่ยวนี้สามารถสร้างเม็ดเงินให้อย่างมากในประเทศไทย ซึ่งนับมาตั้งแต่ปี 2556 นั้นธุรกิจการท่องเที่ยวนี้สามารถทำเงินให้กับประเทศไทยได้มากถึง 1 ล้านล้านบาทต่อปี (ลงทุนศาสตร์ – Investertest, 2563) ซึ่งนับได้ว่าธุรกิจท่องเที่ยวนี้สามารถทำเงินได้ไปเทียบเท่ากับธุรกิจการส่งออก นอกจากนี้ธุรกิจท่องเที่ยวยังสร้างมูลค่าให้กับอุตสาหกรรมโดยมีสัดส่วนอยู่ที่ 4.8% ของมูลค่าอุตสาหกรรมในประเทศ (กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม, 2547) ซึ่งต่อมาในปี 2564 นั้นเกิดเหตุการณ์โรคระบาดของ สงผลให้ท่องเที่ยวและโรงแรม และที่พักนั้นได้รับผลกระทบโดยตรง

ภาพที่ 1.1: กราฟแสดงจำนวนนักท่องเที่ยว

ภาพที่ 2: จำนวนนักท่องเที่ยวระหว่างประเทศของไทย



ที่มา: พุทธชาติ ลุนคำ. (2564). ธุรกิจท่องเที่ยวและโรงแรมหลัง Covid-19. สืบค้นจาก <https://www.krungsri.com/th/research/research-intelligence/ri-future-of-tourism-21>.

จากภาพแสดงให้เห็นว่าธุรกิจท่องเที่ยวของประเทศไทยก่อนปี 2563 นั้น มีจำนวนนักท่องเที่ยวเข้าไทยเกือบ 4 ล้านคนต่อปี แต่เมื่อเกิดการระบาดของเชื้อโรคใหม่ที่เกิดขึ้น นั้นทำให้นักเดินทางระหว่างประเทศนั้นลดลงอย่างเห็นได้ชัดนับได้ว่าพอกเกิดเหตุการณ์โรคระบาดทำให้นักท่องเที่ยวซึ่งธุรกิจท่องเที่ยวของประเทศไทยนั้นจะสามารถเติบโตได้ก็มาจากเม็ดเงินของนักท่องเที่ยวระหว่างประเทศนั่นเอง ซึ่งกลุ่มธุรกิจที่ได้รับผลกระทบมากที่สุดก็คือธุรกิจที่เกี่ยวกับที่พัก โรงแรม นั่นเอง

ภาพที่ 1.2: กราฟแสดงอัตราการเข้าพักของนักท่องเที่ยว

ภาพที่ 3: อัตราการเข้าพัก



Source: Bank of Thailand (BOT), Krungsri Research

ที่มา: พุทธชาติ ลุนคำ. (2564). ธุรกิจท่องเที่ยวและโรงแรมหลัง Covid-19. สืบค้นจาก <https://www.krungsri.com/th/research/research-intelligence/ri-future-of-tourism-21>.

จากรูปภาพด้านบนแสดงให้เห็นว่าธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับที่พักและโรงแรมนั้นถ้าเทียบกับปี 2558-2562 นั้นมีการเข้าพักที่สูงกว่าปี 2564 โดยในปี 2564 นั้นมีอัตราการเข้าพักนับตั้งแต่เดือนมกราคม อยู่ที่ 78.0% ซึ่งเป็นสถานการณ์ก่อนเกิดโรคระบาดของโควิด-19 ซึ่งหลังจากโรคระบาด นั้นส่งผลให้อัตราการเข้าพักลดเหลือ 2.3% ในเดือนเมษายน ซึ่งทำให้ธุรกิจโรงแรมเริ่มมีหนี้ที่สูงขึ้น ค่าบำรุงรักษา ค่าใช้จ่ายของโรมแรม ซึ่งทำให้โรงแรมมีการก่อกหนี้สินที่มากขึ้น โดยการก่อกหนี้สินของโรมแรมหรือธุรกิจที่พักนั้นเพื่อการปรับตัวเป็น Hospitel เพื่อเป็นการรับรายรับอีกทางหนึ่งเพื่อให้ธุรกิจโรงแรมและที่พักดำเนินธุรกิจต่อไป

จากข้อความข้างต้นที่กล่าวมานั้นจึงทำให้ผู้วิจัยมีความสนใจที่จะศึกษาอัตราการเจริญเติบโตของกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ กลุ่มธุรกิจการท่องเที่ยวและสันนาการโดยใช้การวิเคราะห์จากอัตราส่วนทางการเงิน (Financial Ratio) มาวิเคราะห์ว่าสามารถที่จะส่งผลให้เกิดการเจริญเติบโตหรือไม่

1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1.2.1 เพื่อทำการศึกษาอัตราส่วนทางการเงินที่มีความสัมพันธ์ต่อการเจริญเติบโตของกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ กลุ่มธุรกิจการท่องเที่ยว

1.2.2 เพื่อศึกษาว่าในอัตราส่วนทางการเงินที่เลือกมาศึกษาในครั้งนี้มีตัวใดบ้างที่มีความสัมพันธ์กับอัตราการเจริญเติบโต

1.3 ขอบเขตการวิจัย

1.3.1 การศึกษาครั้งนี้ศึกษาเฉพาะบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เท่านั้น โดยทำการศึกษาในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ กลุ่มธุรกิจการท่องเที่ยว โดยมีทั้งหมด 8 บริษัท โดยอ้างอิงข้อมูลล่าสุด ณ ไตรมาสที่ 2 ปี พ.ศ. 2565

1.3.2 การศึกษาครั้งนี้จะครอบคลุมแค่ไตรมาสที่ 1/2554 – ไตรมาสที่ 2/2565 รวมทั้งหมด 11 ปี

1.4 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1.4.1 เพื่อเป็นแนวทางให้ผู้วิจัยท่านอื่นนำไปศึกษาวิเคราะห์ต่อไปในอนาคตโดยนำปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อไปศึกษาต่อ

1.4.2 เพื่อเป็นแนวทางแก่นักลงทุนที่มีความสนใจในการลงทุนเกี่ยวกับอุตสาหกรรมบริการ กลุ่มธุรกิจการท่องเที่ยว

1.5 นิยามศัพท์เฉพาะ

1.5.1 การเจริญเติบโตของบริษัท หมายถึง การเปลี่ยนแปลงขนาดของบริษัทจำนวนเงินทุน และการขยายกิจการ

1.5.2 อัตราส่วนความสามารถในการชำระดอกเบี้ย หมายถึง เป็นอัตราส่วนเปรียบเทียบกันระหว่าง กำไรก่อนดอกเบี้ย กับ ดอกเบี้ยจ่าย

1.5.3 อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน หมายถึง เป็นอัตราส่วนระหว่างหนี้สินทั้งหมดต่อส่วนของผู้ถือหุ้นทั้งหมด

1.5.4 อัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์ หมายถึง เป็นอัตราส่วนที่ระหว่างหนี้สินต่อสินทรัพย์ซึ่งอัตราส่วนนี้สามารถบ่งบอกถึงความมั่นคงของบริษัท และอัตราส่วนนี้ไม่ควรสูงมากเพราะยิ่งเสี่ยงต่อการลงทุน

1.5.5 อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน หมายถึง เป็นอัตราส่วนระหว่างสินทรัพย์หมุนเวียนต่อหนี้สินหมุนเวียน ซึ่งอัตราส่วนนี้เป็นเครื่องมือบอกสภาพคล่องของธุรกิจ

1.5.6 อัตราส่วนการหมุนเวียนของสินทรัพย์ หมายถึง เป็นอัตราส่วนระหว่างยอดขายต่อสินทรัพย์รวม ซึ่งอัตราส่วนนี้บ่งบอกถึงความสามารถในการใช้ประโยชน์จากสินทรัพย์ทั้งหมดที่มี



บทที่ 2

แนวคิดและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ในการศึกษา อัตราส่วนทางการเงินที่มีความสัมพันธ์กับการเจริญเติบโตของกลุ่มอุตสาหกรรม การบริการกลุ่มธุรกิจการท่องเที่ยวของบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ผู้วิจัย ได้ศึกษาแนวคิด และ ทบทวนงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ประกอบไปด้วยดังนี้

- 2.1 แนวคิดเกี่ยวกับอัตราส่วนทางการเงิน
- 2.2 งานศึกษาที่เกี่ยวข้อง

2.1 แนวคิดเกี่ยวกับอัตราส่วนทางการเงิน

นิชดาภา นาคพงศ์ (2561) ได้ให้คำนิยามความหมายทางการเงินไว้ว่า อัตราส่วนทางการเงิน คือ การนำตัวเลขมาแปลผลสถานะทางการเงินและผลการดำเนินงานของธุรกิจในเวลาที่แตกต่างกัน ของธุรกิจในกลุ่มอุตสาหกรรมเดียวกัน จึงเป็นวิธีที่นำข้อมูลทางการเงินมาคำนวณให้เป็นรูปแบบที่เป็น มาตรฐานเดียวกัน เพราะฉะนั้นอัตราส่วนจึงเป็นข้อมูลขั้นพื้นฐานที่ให้ผู้วิเคราะห์ทราบเกี่ยวกับผลการ ดำเนินงานและฐานะทางการเงินของกิจการ การเปรียบเทียบที่ช่วยให้การวิเคราะห์ทางการเงินได้ผล

เจตรัฐ สหพันธ์พร (2563) ได้ให้คำนิยามความหมายทางการเงินไว้ว่า อัตราส่วนทางการเงินเป็นส่วนหนึ่งของการวิเคราะห์ปัจจัยขั้นต้นในระดับบริษัทโดยเป็นการนำข้อมูลตัวเลขภายในงบการเงินมา คำนวณหาค่าอัตราส่วนทางการเงิน เพื่อบอกถึงความสามารถของบริษัท

จากคำข้อความข้างต้นผู้วิจัยจึงนิยามได้ว่า อัตราส่วนทางการเงินเป็นตัววัดตัวเลขที่สำคัญที่ สามารถใช้ในการวิเคราะห์สถานะทางการเงินและการดำเนินงานของบริษัท ซึ่งผลการวิเคราะห์ สามารถบอกได้ถึง อัตราการทำการกำไร อัตราการชำระหนี้ อัตราสภาพคล่อง และ อัตราความสามารถ ในการดำเนินงาน ซึ่งอัตราส่วนทางการเงินแบ่งออกเป็น 5 กลุ่ม

2.1.1 อัตราส่วนสภาพคล่อง (Liquidity Ratio) จะใช้วัดสภาพคล่องของสถานะบริษัท ที่ แสดงให้เห็นถึงความสามารถในการชำระหนี้ระยะสั้นหรือหนี้หมุนเวียนได้หรือไม่ ซึ่งอัตราส่วนสภาพ คล่องจะแบ่งออกเป็น 2 อัตราส่วน ดังนี้

2.1.1.1 อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน (Current Ratio) บ่งบอกถึงความสามารถของ บริษัทในการชำระหนี้ระยะสั้น ซึ่งสามารถหาค่าได้ดังนี้

$$\text{อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน} = \frac{\text{สินทรัพย์หมุนเวียน}}{\text{หนี้สินหมุนเวียน}}$$

2.1.1.2 อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียนเร็ว (Quick Ratio) บ่งบอกถึงความสามารถในการชำระหนี้ระยะสั้น Quick Ratio นั้นจะช่วยผู้วิเคราะห์มองเห็นได้ลึกกว่า Current Ratio

$$\text{อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียนเร็ว} = \frac{(\text{สินทรัพย์หมุนเวียน} - \text{สินค้าคงเหลือ})}{\text{หนี้สินหมุนเวียน}}$$

2.1.2 อัตราส่วนโครงสร้างทางการเงิน (Leverage Ratio) อัตราส่วนโครงสร้างทางการเงินใช้เพื่อวัดว่าธุรกิจสามารถชำระหนี้ได้ง่ายเพียงใด โดยจะเปรียบเทียบความสามารถในการชำระหนี้ของธุรกิจเมื่อเทียบกับสินทรัพย์ เงินของนักลงทุนและรายได้ อัตราส่วนโครงสร้างทางการเงินจะสามารถแบ่งออกได้เป็น 3 อัตราส่วน ดังนี้

2.1.2.1 อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน (D/E Ratio) บ่งบอกถึงสถานะบริษัทว่าเป็นหนี้สินกี่เท่าของเงินทุน ซึ่งอัตราส่วนนี้จะสะท้อนถึงสถานะทางการเงินของบริษัท ซึ่งสามารถหาค่าได้ดังนี้

$$\text{อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน} = \frac{\text{หนี้สินรวม}}{\text{ส่วนผู้ถือหุ้น}}$$

2.1.2.2 อัตราส่วนหนี้สิน (Debt Ratio) บ่งบอกว่าบริษัทมีการกู้ยืมเงินเท่าไรของสินทรัพย์รวม ซึ่งสามารถหาค่าได้ดังนี้

$$\text{อัตราส่วนหนี้สิน} = \frac{\text{หนี้สินรวม}}{\text{สินทรัพย์รวม}}$$

2.1.2.3 ความสามารถในการจ่ายดอกเบี้ย (Interest Coverage Ratio) บ่งบอกถึงความสามารถในการจ่ายดอกเบี้ย ซึ่งให้เห็นว่าบริษัทมีความสามารถในการจ่ายดอกเบี้ยเป็นกี่เท่าของที่ต้องจ่ายจริง ซึ่งสามารถหาค่าได้ดังนี้

$$\text{ความสามารถในการจ่ายดอกเบี้ย} = \frac{\text{กำไรก่อนดอกเบี้ยและภาษี}}{\text{ดอกเบี้ยจ่าย}}$$

2.1.3 อัตราส่วนความสามารถในการทำกำไร (Profitability Ratios) ตัวชี้วัดความสามารถในการผลการดำเนินงานของธุรกิจว่ามีประสิทธิภาพในการทำกำไรมากน้อยเท่าไร ซึ่งอัตราส่วนนี้นั้นแบ่งออกเป็น 4 ส่วนดังนี้

2.1.3.1 อัตรากำไรขั้นต้น (Gross Profit Margin) บ่งบอกว่ากำไรก่อนหักต้นทุนแล้วนั้นจะเหลือกำไรเท่าใด ซึ่งอัตราส่วนนี้นั้นบอกถึงขั้นพื้นฐานเพื่อไปเปรียบเทียบกับบริษัทคู่แข่งในตลาดเท่านั้น ซึ่งสามารถหาค่าได้ดังนี้

$$\text{อัตรากำไรขั้นต้น} = \frac{\text{กำไรขั้นต้น}}{\text{ยอดขาย}} \times 100$$

2.1.3.2 อัตรากำไรสุทธิ (Net Profit Margin) บ่งบอกถึงความสามารถในการทำกำไรของบริษัทได้เป็นอย่างดี ซึ่งกำไรสุทธินั้นถ้ามีค่าที่สูงก็หมายความว่าสามารถทำกำไรได้ดี ซึ่งเกิดจากการจัดการการบริหารภายในบริษัท ซึ่งสามารถหาค่าได้ดังนี้

$$\text{อัตรากำไรสุทธิ} = \frac{\text{กำไรสุทธิ}}{\text{รายได้}} \times 100$$

2.1.3.3 Return On Assets (ROA) บ่งบอกถึงผลตอบแทนของสินทรัพย์บริษัทว่าเป็นสัดส่วนเท่าไรของกำไรสุทธิและสินทรัพย์รวม ซึ่งอัตราส่วนตัวนี้นั้นจะมีผลออกมาเป็น ซึ่งจะบ่งบอกว่าบริษัทสร้างกำไรได้มากน้อยเท่าใดเมื่อเทียบกับสินทรัพย์รวม ซึ่งสามารถหาค่าได้ดังนี้

$$\text{Return on Assets} = \frac{\text{กำไรสุทธิ}}{\text{สินทรัพย์รวม}} \times 100$$

2.1.3.4 Return on Equity (ROE) บ่งบอกถึงประสิทธิภาพว่าบริษัทสามารถที่จะสร้างผลตอบแทนจากส่วนของเจ้าของทุน หรือ ผู้ถือหุ้นในบริษัทได้มากน้อยเพียงใด ซึ่งสามารถหาค่าได้ดังนี้

$$\text{Return on Equity} = \frac{\text{กำไรสุทธิ}}{\text{ส่วนของผู้ถือหุ้น}} \times 100$$

2.1.4 อัตราส่วนประสิทธิภาพในการบริหารสินทรัพย์ (Assets Management Ratios) ตัวชี้วัดความสามารถในการบริหารทรัพย์สินของบริษัท ซึ่งตัวชี้วัดนี้นั้นเป็นอัตราส่วนทางการเงินที่สามารถบอกความสามารถในการบริหารทรัพย์สินของบริษัทว่าบริหารงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และคุ้มค่าหรือไม่ ซึ่งสามารถแบ่งออกเป็น 7 อัตราส่วน

2.1.4.1 อัตราส่วนหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม (Total Assets Turnover Ratio) บ่งบอกถึงประสิทธิภาพของบริษัทว่ามีความสามารถในการใช้ประโยชน์จากทรัพย์สินที่บริษัทมีเป็นอย่างไร ซึ่งจะแสดงผลเป็นเท่า ซึ่งสามารถหาค่าได้ดังนี้

$$\text{อัตราส่วนหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม} = \frac{\text{ยอดขาย}}{\text{สินทรัพย์รวม}}$$

2.1.4.2 อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า (Receivables Turnover Ratio) บ่งบอกถึงความสามารถของบริษัทว่ามีการจัดการเก็บหนี้สินและสามารถใช้งานหรือบริหารให้กับลูกค้าได้หรือไม่ ซึ่งสามารถหาค่าได้ดังนี้

$$\text{อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า} = \frac{\text{ยอดขายเชื่อ}}{\left[\frac{\text{ลูกหนี้ต้นงวด} + \text{ลูกหนี้ปลายงวด}}{2} \right]}$$

2.1.4.3 ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (Average Collection Period) บ่งบอกถึงระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย ซึ่งอัตราส่วนนี้นั้นจะบอกถึงประสิทธิภาพของบริษัทว่ามีความสามารถในการเก็บหนี้แต่ละครั้งภายในกี่วัน ซึ่งอัตราส่วนนี้จะแสดงผลเป็นวัน ซึ่งสามารถหาค่าได้ดังนี้

$$\text{ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย} = \frac{365}{\text{อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า}}$$

2.1.4.4 อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ (Inventory Turnovers) บ่งบอกถึงความสามารถในการเคลียร์สินค้าคงเหลือโดยวัดจากการเปลี่ยนของสินค้าคงเหลือในบริษัท เพื่อที่จะช่วยให้บริษัทคำนวณได้ว่าต้องใช้เวลากี่วันถึงจะขายสินค้าคงเหลือหมด อีกทั้งอัตราส่วนนี้ยังช่วยในการตัดสินใจของบริษัทได้ในเรื่องการผลิตและการสั่งซื้อสินค้าในรอบต่อไปได้อีกด้วย ซึ่งสามารถหาค่าได้ดังนี้

$$\text{อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ} = \frac{\text{ต้นทุนขาย}}{\left[\frac{(\text{สินค้าคงเหลือต้นงวด} + \text{สินค้าคงเหลือปลายงวด})}{2} \right]}$$

2.1.4.5 ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย (Average Inventory Period) บ่งบอกถึงระยะเวลาเฉลี่ยที่บริษัทจะต้องเก็บสินค้าเพื่อขายในระยะเวลาให้ได้ ซึ่งอัตราส่วนนี้จะแสดงค่าเป็นวันซึ่งสามารถหาค่าได้ดังนี้

$$\text{ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย} = \frac{365}{\text{อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ}}$$

2.1.4.6 อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้การค้า (Account Payable Turnover) บ่งบอกถึงว่าบริษัทมีอัตราการจ่ายหนี้แก่เจ้าหนี้การค้าบ่อยแค่ไหนใน 1 รอบบัญชี ซึ่งสามารถหาค่าได้ดังนี้

$$\text{อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้การค้า} = \frac{\text{ต้นทุนขาย}}{\left[\frac{(\text{เจ้าหนี้การค้าต้นงวด} + \text{เจ้าหนี้การค้าปลายงวด})}{2} \right]}$$

2.1.4.7 ระยะเวลาชำระหนี้เจ้าหนี้การค้า (Average Payment Period) บ่งบอกถึงระยะเวลาที่บริษัทสามารถยืดการจ่ายเงินเจ้าหนี้การค้าไว้นานที่สุดกี่วัน ซึ่งเป็นอัตราส่วนที่มาจากอัตราหมุนเวียนเจ้าหนี้การค้า ซึ่งสามารถหาค่าได้ดังนี้

$$\text{ระยะเวลาชำระหนี้เจ้าหนี้การค้า} = \frac{365}{\text{อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้การค้า}}$$

2.1.5 อัตราส่วนมูลค่าทางการตลาด (Market Value Ratios) ตัวชี้วัดมูลค่าราคาของหุ้นในตลาดหลักทรัพย์เทียบกับมูลค่าของหุ้นในบริษัทในรูปแบบของกำไรสุทธิของหุ้น ซึ่งอัตราส่วนมูลค่าทางการตลาดนั้นแบ่งออกเป็น 5 อัตราส่วน

2.1.5.1 กำไรต่อหุ้น (EPS) บ่งบอกถึง กำไรต่อหุ้นที่นักลงทุนซื้อหุ้นกับบริษัทไทยที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งจะแสดงในงบกำไรขาดทุนของบริษัท ซึ่งจะบ่งบอกว่านักลงทุนจะได้กำไรต่อหุ้นกี่บาทต่อ 1 หุ้น ซึ่งสามารถหาค่าได้ดังนี้

$$\text{กำไรต่อหุ้น} = \frac{\text{กำไรสุทธิ}}{\text{จำนวนหุ้นสามัญ}}$$

2.1.5.2 อัตราส่วนราคาต่อกำไรสุทธิหุ้น (Price to Earnings Ratio P/E) บ่งบอกถึงราคาต่อหุ้นต่อกำไรสุทธิต่อหุ้นสามัญซึ่ง P/E นั้นจะบ่งบอกถึงราคาหุ้นที่มีราคาถูกหรือราคาแพงในตลาด เพื่อให้ให้นักลงทุนได้ตัดสินใจก่อนลงทุนซื้อหุ้น ซึ่งสามารถหาค่าได้ดังนี้

$$\text{อัตราส่วนกำไรต่อหุ้น} = \frac{\text{ราคาหุ้น}}{\text{กำไรต่อหุ้น}}$$

2.1.5.3 มูลค่าหุ้นทางบัญชีต่อหุ้น (Book Value Per Share: BV) บ่งบอกถึงมูลค่าของหุ้นสามัญหรือมูลค่าทรัพย์สินของบริษัทที่จะทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตามบัญชีของบริษัทผู้ออกตราสาร ซึ่งสามารถหาค่าได้ดังนี้

$$\text{มูลค่าทางบัญชีต่อหุ้น} = \frac{\text{สินทรัพย์รวม}}{\text{หนี้สินรวม}}$$

2.1.5.4 อัตราส่วนมูลค่าตามบัญชี (Price to Book Value Ratio) บ่งบอกถึงราคาหุ้นเปรียบเทียบกับระหว่างราคาหุ้นของตลาดต่อมูลค่าหุ้นของบัญชีหุ้นสามัญ ซึ่งเป็นอัตราส่วนที่บอกแก่นักลงทุนว่าราคาหุ้นที่ซื้อขายในตลาดเป็นกี่เท่าของมูลค่าหุ้นตามบัญชี ซึ่งสามารถหาค่าได้ดังนี้

$$\text{อัตราส่วนมูลค่าตามบัญชี} = \frac{\text{ราคาต่อหุ้น}}{\text{มูลค่าทางบัญชีต่อหุ้น}}$$

2.1.5.5 อัตราส่วนเงินปันผลตอบแทน (Dividend Yield) บ่งบอกแก่นักลงทุนว่าซื้อหุ้นราคา ณ ปัจจุบันแล้วนักลงทุนจะได้เงินปันผลตอบแทนร้อยละเท่าไรของราคาหุ้นตัวนั้น ซึ่งจะแสดงผลเป็น ซึ่งสามารถหาค่าได้ดังนี้

$$\text{อัตราส่วนเงินปันผลตอบแทน} = \frac{\text{เงินปันผลต่อหุ้น}}{\text{ราคาหุ้น}} \times 100$$

จากแนวคิดอัตราส่วนทางการเงินทำให้เห็นว่าการที่จะวิเคราะห์สภาพของบริษัทนั้น อัตราส่วนทางการเงินเป็นสิ่งสำคัญอย่างหนึ่งในการนำมาวิเคราะห์ จึงทำให้ผู้วิจัยมีความสนใจที่จะวิจัยว่าอัตราส่วนทางการเงินนั้นส่งผลต่ออัตรากำไรสุทธิของบริษัทหรือไม่โดยใช้อัตราส่วนทางการเงินทั้งหมด 5 ตัวโดยมีอัตราส่วนทางการเงินดังนี้ อัตราส่วนความสามารถในการชำระดอกเบี้ย (ICR), อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน (D/E Ratio), อัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์ (Dept Ratio), อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน (Current Ratio) และอัตราส่วนการหมุนเวียนของสินทรัพย์ (Total Asset Turn Over)

2.2 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

อัญชลี เมืองเจริญ (2561) ได้ทำการศึกษา ปัจจัยที่มีผลต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย อุตสาหกรรมพลังงานและสาธารณูปโภค โดยการศึกษาครั้งนั้นใช้ข้อมูลทุติยภูมิโดยศึกษาจากบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ช่วง พ.ศ. 2555-พ.ศ. 2560 ซึ่งผู้ทำการศึกษานำข้อมูลทางสถิติไปวิเคราะห์ข้อมูลและทดสอบสมมติฐานโดยแบ่งออกเป็น ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการวิเคราะห์ถดถอยเชิงพหุ ผลการวิจัยพบว่าอัตราส่วนที่ส่งผลกระทบต่อความสามารถทำกำไรของบริษัทได้แก่ อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์และอัตราผลตอบแทนจากส่วนของผู้ถือหุ้น

ศรัญญา สิงห์วะราช (2562) ได้ทำการศึกษา อิทธิพลของอัตราส่วนทางการเงินด้านประสิทธิภาพการดำเนินงานที่ส่งผลกระทบต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกลุ่ม SET100 โดยการศึกษาครั้งนั้นใช้ข้อมูลของบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกลุ่ม SET100 โดยวิเคราะห์จากงบการเงินย้อนหลัง 3 ปีได้แก่ปี 2558-2560 ได้ข้อมูลทั้งสิ้น 246 บริษัท โดยใช้การวิเคราะห์ถดถอยเชิงพหุคูณโดยใช้อัตราส่วนทางโดยผลการศึกษาในครั้งนั้นพบว่าอัตราส่วนที่สำคัญ 2 ส่วนที่ส่งผลกระทบต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทได้แก่ อัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้และอัตราส่วนประสิทธิภาพการดำเนินงาน

ปิยะพร นัตพบสุข (2562) ได้ทำการศึกษา ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หมวดพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ โดยการศึกษาครั้งนี้ผู้ทำการศึกษาใช้ข้อมูลบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หมวดพัฒนาอสังหาริมทรัพย์โดยใช้จำนวน 14 บริษัท ในระยะเวลา 10 ปี ตั้งแต่ พ.ศ. 2553-2563 จำนวนรวม 10 ปี โดยทำการวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณ การศึกษาครั้งนี้พบว่าอัตราส่วนทางการเงินที่ส่งผลกระทบต่อความสามารถในการทำกำไรคือ อัตราส่วนหนี้สินส่งผลกระทบต่อความสามารถในการทำกำไรมากที่สุด

Kenn, Juliet & Onyema (2019) ได้ทำการศึกษา “ผลกระทบทางการเงินที่ส่งผลต่อการเติบโตของกำไรของบริษัทที่ไม่ใช่สถาบันการเงินในไนจีเรีย “โดยการศึกษาในครั้งนั้นเป็นการศึกษาการเติบโตของกำไรของบริษัทที่ไม่เกี่ยวกับสถาบันทางการเงิน โดยเป็นการศึกษาในประเทศไนจีเรียเท่านั้น โดยผู้ทำการศึกษานี้ใช้ตัวแปรที่เกี่ยวข้องกับอัตราของหนี้สินโดยใช้ตัวแปรทั้งหมด 5 ตัว โดยมี อัตราส่วนหนี้สินรวมต่อทุน อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน ต้นทุนของหนี้ อัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์ และอัตราส่วนหนี้สินระยะยาวต่อทุน โดยการศึกษาในครั้งนั้นผู้ทำการศึกษานี้ใช้ข้อมูลตั้งแต่ปี 2000-2015 (พ.ศ. 2543-2538) โดยเป็นการใช้ข้อมูลทั้งหมด 15 ปี โดยใช้การวิเคราะห์ข้อมูลแบบการวิเคราะห์ถดถอยข้อมูลแบบกลุ่ม โดยใช้ข้อมูลทั้งหมด 80 บริษัท ที่อยู่ในตลาดซื้อขายของประเทศไนจีเรีย ซึ่งผลการศึกษานั้นสรุปได้ว่าอัตราส่วนที่เกี่ยวกับหนี้สินนั้นที่ส่งผลต่อการเติบโตของกำไรนั้นมีด้วยกันทั้งหมด 3 อัตราส่วนคือ อัตราส่วนหนี้สินรวมต่อทุน อัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์และอัตราส่วนหนี้สินระยะยาวต่อทุน

บทที่ 3 ระเบียบการวิจัย

การศึกษาเรื่อง “อัตราส่วนทางการเงินที่มีความสัมพันธ์กับการเจริญเติบโตของกลุ่มอุตสาหกรรมบริการกลุ่มธุรกิจการท่องเที่ยวของบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย” โดยผู้ที่ทำการศึกษานำข้อมูลงบการเงินของบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยรายไตรมาสโดยเริ่มต้นตั้งแต่ ไตรมาสที่ 1/2554-ไตรมาสที่ 2/2565 รวมทั้งสิ้น 11 ปี การนำเสนองานวิจัยประกอบด้วยรายละเอียด ดังนี้

- 3.1 บริษัทและตัวย่อที่ใช้ในการดำเนินการศึกษา
- 3.2 ข้อมูลและแหล่งค้นคว้าของข้อมูล
- 3.3 วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล
- 3.4 กรอบแนวคิดการวิจัย

3.1 บริษัทและตัวย่อที่ใช้ในการดำเนินการศึกษา

บริษัทที่นำมาศึกษา ได้แก่ บริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการกลุ่มธุรกิจการท่องเที่ยวซึ่งมีจำนวนทั้งหมด 8 บริษัท ซึ่งเป็นการเลือกแบบเจาะจง โดยอิงบรายไตรมาสตั้งแต่ปี พ.ศ. 2554-2565 จำนวน 11 ปี

ตารางที่ 3.1: รายชื่อบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย กลุ่มอุตสาหกรรมบริการกลุ่มธุรกิจการท่องเที่ยว

ลำดับ	รายชื่อบริษัท	ตัวย่อ
1	บริษัท เอเชียโฮเต็ล จำกัด	ASIA
2	บริษัท เบาต์ แอนด์ ปียอนด์ จำกัด (มหาชน)	BEYOND
3	บริษัท โรงแรมเซ็นทรัลพลาซา จำกัด (มหาชน)	CENTEL
4	บริษัท ดุสิตธานี จำกัด	DUSIT
5	บริษัท ดี เอราวิณ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	ERW
6	บริษัท แกรนด์ แอสเสท โฮเทลส์ แอนด์ พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)	GRAND
7	บริษัท ลาгуน่า รีสอร์ท แอนด์ โฮเทล จำกัด (มหาชน)	LRH
8	บริษัท โอเอชทีแอล จำกัด (มหาชน)	OHTL

3.2 ข้อมูลและแหล่งค้นคว้าของข้อมูล

การศึกษาครั้งนี้ได้นำข้อมูลทางการเงินของกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ หมวดการท่องเที่ยว เป็นการเก็บข้อมูลแบบทุติยภูมิ (Secondary Source) จำนวน 8 บริษัท โดยใช้ข้อมูลของงบสรุปประจำรายไตรมาสตั้งแต่ปี 2554-2565 รวม 42 ไตรมาส สืบค้นจาก SETSMART ผ่านเครือข่ายของมหาวิทยาลัยกรุงเทพ <http://www.library.bu.ac.th>

ตารางที่ 3.2: ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษาและหน่วยของอัตราส่วนทางการเงิน

ลำดับ	ข้อมูลที่นำมาใช้ศึกษา	หน่วย
1	อัตราส่วนความสามารถในการชำระดอกเบี้ย (ICR)	เท่า
2	อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน (D/E Ratio)	เท่า
3	อัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์ (Dept Ratio)	เท่า
4	อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน (Current Ratio)	เท่า
5	อัตราส่วนการหมุนเวียนของสินทรัพย์ (Total Asset Turn Over)	เท่า
6	อัตราการเติบโต (Asset Growth)	ร้อยละ

3.3 วิธีวิเคราะห์ข้อมูล

3.3.1 วิเคราะห์สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistic)

ในการศึกษาครั้งนี้ผู้ศึกษาเลือกวิเคราะห์ทางสถิติเชิงพรรณนาในรูปแบบของ ค่าเฉลี่ย (Mean) ค่ามัธยฐาน (Median) ค่าสูงสุด (Maximum) ค่าต่ำที่สุด (Minimum) และสุดท้ายคือส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Std. Dev) เพื่อเป็นการสรุปรูปแบบลักษณะข้อมูล

3.3.2 วิเคราะห์ถดถอยความสัมพันธ์ โดยใช้วิธีวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณ (Multiple Regression Analysis)

ในการศึกษาเป็นการวิเคราะห์เชิงปริมาณเพื่อทดสอบความสัมพันธ์ของตัวแปรและศึกษาความสัมพันธ์ของผลกระทบทิศทางความสัมพันธ์ เมื่อใช้การวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณข้อมูลนี้สามารถสรุปและอธิบายในลักษณะที่เป็นประโยชน์ต่อการทำความเข้าใจความสัมพันธ์ที่เกี่ยวข้องได้มาสรุปและอธิบายความสัมพันธ์ได้ดังนี้

$$Y = b_0 + b_1x_1 + b_2x_2 + \dots \dots \dots + b_nx_n + \varepsilon$$

ความหมายของการแทนค่า

Y = ค่าของตัวแปรตาม

x_i = ค่าของตัวแปรแต่ละตัว

b_0 = ค่าคงที่ของสมการถดถอย (Correlation Coefficient)

$a_1 \dots a_n$ = ค่าสัมประสิทธิ์ถดถอย (Regression Coefficient)

ϵ = ค่าความขาดเคลื่อน (Error Residual)

3.3.3 ตัวแปรตาม (Dependent Variable)

กำหนดให้ อัตราการเจริญเติบโต หรือ Asset Growth (AG) เป็นตัวแปรตามที่นำมาใช้ในการศึกษา

3.3.4 ตัวแปรต้น (Independent Variable)

กำหนดให้ อัตราส่วนความสามารถในการชำระดอกเบี้ย (Interest Coverage Ratio) อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน (D/E Ratio) อัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์ (Dept Ratio)

3.3.5 ตัวแปรควบคุม (Control Variable)

กำหนดให้ อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน (CR) และ อัตราส่วนการหมุนเวียนของสินทรัพย์ (TATO) เป็นตัวแปรต้นและตัวแปรควบคุมที่นำไปใช้ในการศึกษา โดยนำไปคำนวณค่าความสัมพันธ์ของตัวแปรต่าง ๆ ทางสถิติของสมการถดถอยด้วยโปรแกรม Eviews9 เพื่อทดสอบหาความสัมพันธ์ของตัวแปรโดยมีเกณฑ์ที่ใช้ในการแปลความหมายคือ Sig (Significant) ทั้ง 3 ระดับ ดังนี้

ถ้า Probability Value น้อยกว่า 0.01 หมายถึง Sig ที่ระดับ 99% หรือ ***

ถ้า Probability Value น้อยกว่า 0.05 หมายถึง Sig ที่ระดับ 95% หรือ **

ถ้า Probability Value น้อยกว่า 0.10 หมายถึง Sig ที่ระดับ 90% หรือ *

การวิเคราะห์ความสัมพันธ์โดยใช้การวิเคราะห์ถดถอยพหุคูณ (Multiple Regression Analysis) โดยมีสมมติฐานในการวิจัยดังนี้

สมมติฐาน H1: อัตราส่วนความสามารถในการชำระดอกเบี้ย (ICR) มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับอัตราการเจริญเติบโต

สมมติฐาน H2: อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน (D/E) มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับอัตราการเจริญเติบโต

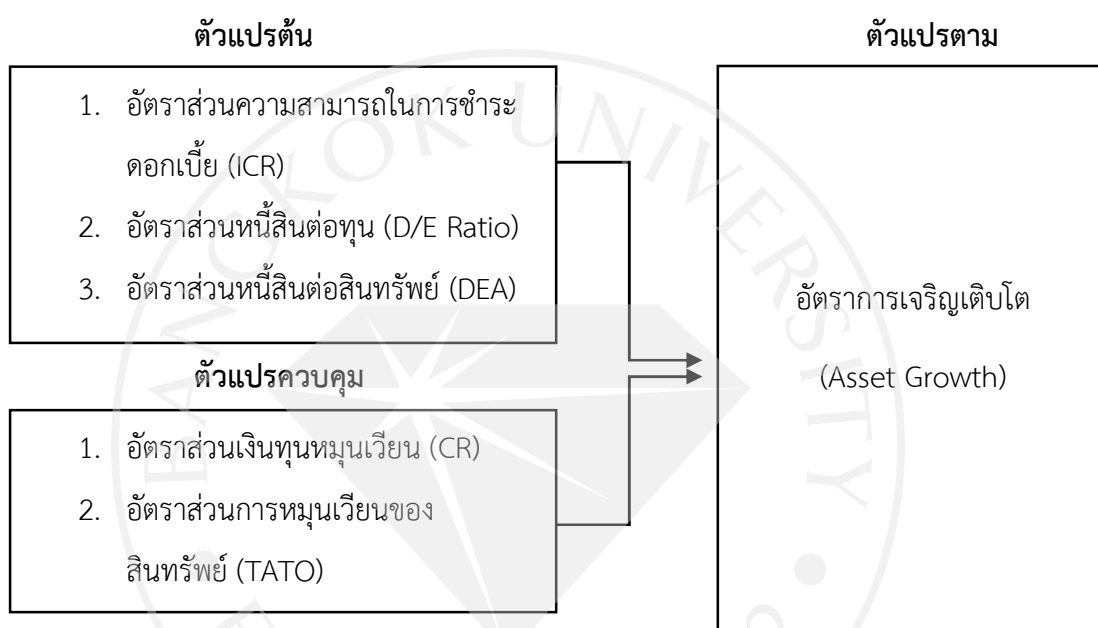
สมมติฐาน H3: อัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์ (DEA) มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับอัตราการเจริญเติบโต

สมมติฐาน H4: อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน (CR) มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับอัตราการเจริญเติบโต

สมมติฐาน H5: อัตราส่วนการหมุนเวียนของสินทรัพย์ (TATO) มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับอัตราการเจริญเติบโต

3.4 กรอบแนวคิดการวิจัย

ภาพที่ 3.1: กรอบแนวคิดการวิจัย



บทที่ 4 การวิเคราะห์ข้อมูล

การนำเสนอการวิเคราะห์ข้อมูลของการศึกษา “อัตราส่วนทางการเงินที่มีความสัมพันธ์กับการเจริญเติบโตของกลุ่มอุตสาหกรรมบริการกลุ่มธุรกิจการท่องเที่ยวของบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย” ซึ่งเป็นการเก็บข้อมูลตั้งแต่ปี 2554-2565 โดยแบ่งออกเป็น

4.1 สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistic)

การวิเคราะห์ข้อมูลสถิติเชิงพรรณนาของกลุ่มอุตสาหกรรมบริการกลุ่มธุรกิจการท่องเที่ยวนั้นมีทั้งหมด 8 บริษัท โดยมีช่วงเวลาตั้งแต่ 2554-2565 รวมทั้งสิ้น 11 ปี โดยจะแบ่งเป็นแต่ละบริษัทตามตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 4.1: รายละเอียดการวิเคราะห์ข้อมูลสถิติเชิงพรรณนาของบริษัท เอเชียโฮเต็ล จำกัด (ASIA) ตั้งแต่ไตรมาสที่ 1/2554-2/2565

	AG (%)	ICR (เท่า)	DE (เท่า)	DEA (เท่า)	CR (เท่า)	TATO (เท่า)
Mean	0.019192	2.194481	0.656019	0.392590	0.526050	0.137418
Median	0.000872	1.944555	0.655946	0.396116	0.515611	0.146571
Maximum	0.558333	14.03267	0.805091	0.446011	0.781944	0.175334
Minimum	-0.179760	-1.371236	0.379062	0.274870	0.331135	0.064595
Std. Dev.	0.090737	2.722366	0.123572	0.048808	0.116011	0.030045

จากตารางที่ 4.1 บริษัท เอเชียโฮเต็ล จำกัด (ASIA) แสดงรายละเอียดสถิติเชิงพรรณนาของตัวแปรอิสระและตัวแปรตามได้ดังนี้

AG มีค่าเฉลี่ย 0.019192 ค่ามัธยฐาน 0.000872 ค่าสูงที่สุด 0.558333 ส่วนค่าต่ำที่สุด -0.179760 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.090737

ICR มีค่าเฉลี่ย 2.194481 ค่ามัธยฐาน 1.944555 ค่าสูงที่สุด 14.03267 ส่วนค่าต่ำที่สุด -1.371236 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 2.722366

D/E มีค่าเฉลี่ย 0.656019 ค่ามัธยฐาน 0.655946 ค่าสูงที่สุด 0.805091 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.379062 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.123572

DEA มีค่าเฉลี่ย 0.392590 ค่ามัธยฐาน 0.396116 ค่าสูงที่สุด 0.446011 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.274870 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.048808

CR มีค่าเฉลี่ย 0.526050 มีค่ามัธยฐาน 0.515611 มีค่าสูงที่สุด 0.781944 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.331135 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.116011

TATO มีค่าเฉลี่ย 0.137418 มีค่ามัธยฐาน 0.146571 มีค่าสูงที่สุด 0.175334 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.064595 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.030045

ตารางที่ 4.2: รายละเอียดการวิเคราะห์ข้อมูลสถิติเชิงพรรณนาของบริษัท เบาด์ แอนด์ บียอนด์ จำกัด (มหาชน) (BEYOND) ตั้งแต่ไตรมาสที่ 1/2554-2/2565

	AG (%)	ICR (เท่า)	DE (เท่า)	DEA (เท่า)	CR (เท่า)	TATO (เท่า)
Mean	0.024140	313.9834	0.577561	0.354596	4.364262	0.713498
Median	-0.002956	2.973098	0.555184	0.356989	3.197344	0.926089
Maximum	1.147427	13529.27	1.331467	0.571086	13.49178	1.150782
Minimum	-0.154096	-697.9217	0.144106	0.125955	0.498642	0.021474
Std. Dev.	0.185947	2021.614	0.229395	0.093555	3.263231	0.420176

จากตารางที่ 4.2 บริษัท เบาด์ แอนด์ บียอนด์ จำกัด (มหาชน) (BEYOND) แสดงรายละเอียดสถิติเชิงพรรณนาของตัวแปรอิสระและตัวแปรตามได้ดังนี้

AG มีค่าเฉลี่ย 0.024149 ค่ามัธยฐาน -0.002956 ค่าสูงที่สุด 1.147427 ส่วนค่าต่ำที่สุด -0.154096 และส่วนสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.185947

ICR มีค่าเฉลี่ย 313.9834 มีค่ามัธยฐาน 2.973098 มีค่าสูงที่สุด 13529.27 ส่วนค่าต่ำที่สุด -697.9217 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 2021.614 เท่า จากการวิเคราะห์อัตราส่วนความสามารถในการชำระดอกเบี้ยจะเห็นได้ว่าค่าสูงที่สุดของอัตราส่วนความสามารถในการชำระดอกเบี้ยนั้นมีสูงถึง 13529.27 เพราะว่า บริษัท เบาด์ แอนด์ บียอนด์ จำกัด (มหาชน) นั้นมีการชำระดอกเบี้ยที่สูงมากในไตรมาสที่ 1/2557 สูงถึง 13529.2675

D/E มีค่าเฉลี่ย 0.577561 ค่ามัธยฐาน 0.555184 ค่าสูงที่สุด 1.331467 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.144106 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.229395

DEA มีค่าเฉลี่ย 0.354596 ค่ามัธยฐาน 0.356989 ค่าสูงที่สุด 0.571086 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.125955 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.083555

CR มีค่าเฉลี่ย 4.364262 ค่ามัธยฐาน 3.197344 และค่าสูงที่สุด 13.49178 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.498642 และค่าสุดท้ายนั้นคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 3.263231

TATO มีค่าเฉลี่ย 0.713498 มีค่ามัธยฐาน 0.926089 มีค่าสูงที่สุด 1.150782 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.021474 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.420176

ตารางที่ 4.3: รายละเอียดการวิเคราะห์ข้อมูลสถิติเชิงพรรณนาของบริษัท โรงแรมเซ็นทรัลพลาซา จำกัด (มหาชน) (CENTEL) ตั้งแต่ไตรมาสที่ 1/2554-2/2565

	AG (%)	ICR (เท่า)	DE (เท่า)	DEA (เท่า)	CR (เท่า)	TATO (เท่า)
Mean	0.021353	5.675663	1.581709	0.597753	0.553787	0.637496
Median	0.004924	5.754934	1.496011	0.599344	0.507347	0.644572
Maximum	0.359242	23.72108	2.607381	0.722791	1.096691	0.869022
Minimum	-0.124833	-9.660362	0.897949	0.473115	0.241795	0.263607
Std. Dev.	0.082905	6.315571	0.522292	0.076592	0.253916	0.177035

จากตารางที่ 4.3 บริษัท โรงแรมเซ็นทรัลพลาซา จำกัด (มหาชน) (CENTEL) แสดงรายละเอียดสถิติเชิงพรรณนาของตัวแปรอิสระและตัวแปรตามได้ดังนี้

AG มีค่าเฉลี่ย 0.021353 มีค่ามัธยฐาน 0.004924 มีค่าสูงที่สุด 0.359242 ส่วนค่าต่ำที่สุด -0.124833 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.082905

ICR มีค่าเฉลี่ย 5.675663 มีค่ามัธยฐาน 5.754934 มีค่าสูงที่สุด 23.72108 ส่วนค่าต่ำที่สุด -9.660362 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 6.315571

D/E มีค่าเฉลี่ย 1.581709 มีค่ามัธยฐาน 1.496011 มีค่าสูงที่สุด 2.607381 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.897949 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.522292

DEA มีค่าเฉลี่ย 0.597753 มีค่ามัธยฐาน 0.599344 มีค่าสูงที่สุด 0.722791 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.473115 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.076592

CR มีค่าเฉลี่ย 0.553787 มีค่ามัธยฐาน 0.507347 มีค่าสูงสุด 1.096691 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.241795 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.253916

TATO มีค่าเฉลี่ย 0.637496 มีค่ามัธยฐาน 0.644572 มีค่าสูงสุด 0.869022 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.263607 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.177035

ตารางที่ 4.4: รายละเอียดการวิเคราะห์ข้อมูลสถิติเชิงพรรณนาของบริษัท ดุสิตธานี จำกัด (DUSIT) ตั้งแต่ไตรมาสที่ 1/2554-2/2565

	AG (%)	ICR (เท่า)	DE (เท่า)	DEA (เท่า)	CUR (เท่า)	TATO (เท่า)
Mean	0.034107	3.948593	1.555137	0.513918	0.864534	0.473160
Median	0.023243	-0.037096	0.760587	0.432007	0.844122	0.553164
Maximum	0.520135	51.06376	6.216287	0.861425	1.410414	0.642960
Minimum	-0.082126	-12.43899	0.444751	0.307839	0.386313	0.116604
Std. Dev.	0.093756	11.28325	1.558477	0.164381	0.262156	0.173534

จากตารางที่ 4.4 บริษัท ดุสิตธานี จำกัด (DUSIT) แสดงรายละเอียดสถิติเชิงพรรณนาของตัวแปรอิสระและตัวแปรตามได้ดังนี้

AG มีค่าเฉลี่ย 0.034107 มีค่ามัธยฐาน 0.023243 มีค่าสูงสุด 0.520135 ส่วนค่าต่ำที่สุด -0.082126 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.093756

ICR มีค่าเฉลี่ย 3.948593 มีค่ามัธยฐาน -0.037096 มีค่าสูงสุด 51.06376 ส่วนค่าต่ำที่สุด -12.43899 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 11.28325

D/E มีค่าเฉลี่ย 1.555137 มีค่ามัธยฐาน 0.760587 มีค่าสูงสุด 6.216287 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.444751 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 1.558477

DEA มีค่าเฉลี่ย 0.513918 มีค่ามัธยฐาน 0.432007 มีค่าสูงสุด 0.861425 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.307839 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.164381 เท่า

CR มีค่าเฉลี่ย 0.864534 มีค่ามัธยฐาน 0.844122 มีค่าสูงสุด 1.410414 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.386313 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.262156

TATO มีค่าเฉลี่ย 0.473160 มีค่ามัธยฐาน 0.553164 มีค่าสูงสุด 0.642960 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.116604 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.173534

ตารางที่ 4.5: รายละเอียดการวิเคราะห์ข้อมูลสถิติเชิงพรรณนาของบริษัท ดิ เอราวัณ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) (ERW) ตั้งแต่ไตรมาสที่ 1/2554-2/2565

	AG (%)	ICR (เท่า)	DE (เท่า)	DEA (เท่า)	CUR (เท่า)	TATO (เท่า)
Mean	0.011630	1.378566	2.314694	0.689203	0.565355	0.305857
Median	0.006724	1.716346	2.042605	0.671332	0.477621	0.347927
Maximum	0.212020	9.577284	5.118991	0.836574	1.783384	0.396399
Minimum	-0.050804	2.745350	0.679593	0.046874	0.306572	0.068147
Std. Dev.	0.042180	0.122879	2.382060	1.274441	0.277101	0.103143

จากตารางที่ 4.5 บริษัท ดิ เอราวัณ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) (ERW) แสดงรายละเอียดสถิติเชิงพรรณนาของตัวแปรอิสระและตัวแปรตามได้ดังนี้

AG มีค่าเฉลี่ย 0.011630 มีค่ามัธยฐาน 0.006724 มีค่าสูงสุด 0.212020 ส่วนค่าต่ำที่สุด -0.050804 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.042180

ICR มีค่าเฉลี่ย 1.378566 มีค่ามัธยฐาน 1.716346 มีค่าสูงสุด 9.577284 ส่วนค่าต่ำที่สุด 2.745350 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.122879

D/E มีค่าเฉลี่ย 2.314694 มีค่ามัธยฐาน 2.042605 มีค่าสูงสุด 5.118991 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.679593 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 2.382060

DEA มีค่าเฉลี่ย 0.689203 มีค่ามัธยฐาน 0.671332 มีค่าสูงสุด 0.836574 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.046874 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 1.274441

CR มีค่าเฉลี่ย 0.565355 มีค่ามัธยฐานอยู่ที่ 0.477621 มีค่าสูงสุด 1.783384 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.306572 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.277101

TATO มีค่าเฉลี่ย 0.305857 มีค่ามัธยฐาน 0.347927 มีค่าสูงสุด 0.396399 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.068147 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.103143

ตารางที่ 4.6: รายละเอียดการวิเคราะห์ข้อมูลสถิติเชิงพรรณนาของบริษัท แกรนด์ แอสเสท โฮเทลส์ แอนด์ พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) (GRAND) ตั้งแต่ไตรมาสที่ 1/2554-2/2565

	AG (%)	ICR (เท่า)	DE (เท่า)	DEA (เท่า)	CUR (เท่า)	TATO (เท่า)
Mean	0.024937	1.868740	2.314694	0.660515	1.105908	0.228954
Median	0.009618	-0.342411	1.981465	0.664584	1.156329	0.185670
Maximum	0.580273	79.87591	9.420068	0.904031	1.673969	0.751748
Minimum	-0.161091	-5.114536	0.823260	0.451532	0.530668	0.041118
Std. Dev.	0.105093	12.07352	1.686471	0.107447	0.322931	0.162450

จากตารางที่ 4.6 บริษัท แกรนด์ แอสเสท โฮเทลส์ แอนด์ พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) (GRAND) แสดงรายละเอียดสถิติเชิงพรรณนาของตัวแปรอิสระและตัวแปรตามได้ดังนี้

AG มีค่าเฉลี่ย 0.580273 มีค่ามัธยฐาน 0.009618 มีค่าสูงสุด 0.212020 ส่วนค่าต่ำที่สุด -0.161091 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.105093 จากการวิเคราะห์การเจริญเติบโตของบริษัท แกรนด์ แอสเสท โฮเทลส์ แอนด์ พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) มีอัตราการเจริญเติบโตต่ำที่สุดในไตรมาสที่ 2/2561 นั้นติดลบที่ -0.161091

ICR มีค่าเฉลี่ย 1.868740 มีค่ามัธยฐาน -0.342411 มีค่าสูงสุด 79.87591 ส่วนค่าต่ำที่สุด -5.114536 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 12.07352 เท่า จากการวิเคราะห์ บริษัท แกรนด์ แอสเสท โฮเทลส์ แอนด์ พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) นั้นมีอัตราส่วนในการชำระดอกเบี้ยสูงสุดอยู่ที่ 79.87591 เท่าในไตรมาสที่ 4/2560

D/E มีค่าเฉลี่ย 2.314694 มีค่ามัธยฐาน 1.981465 มีค่าสูงสุด 9.420068 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.823260 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 1.686471

DEA มีค่าเฉลี่ย 0.660515 มีค่ามัธยฐาน 0.664584 มีค่าสูงสุด 0.904031 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.451532 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.107447

CR มีค่าเฉลี่ย 1.105908 มีค่ามัธยฐาน 1.156329 มีค่าสูงสุด 1.673969 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.530668 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.322931

TATO มีค่าเฉลี่ย 0.228954 ค่ามัธยฐาน 0.185670 มีค่าสูงสุด 0.751748 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.041118 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.162450

ตารางที่ 4.7: รายละเอียดการวิเคราะห์ข้อมูลสถิติเชิงพรรณนาของบริษัท ลา구나 รีสอร์ท แอนด์ โฮเทล จำกัด (มหาชน) (LRH) ตั้งแต่ไตรมาสที่ 1/2554-2/2565

	AG (%)	ICR (เท่า)	DE (เท่า)	DEA (เท่า)	CUR (เท่า)	TATO (เท่า)
Mean	0.001266	1.705407	0.697281	0.394530	1.815854	0.214080
Median	0.002890	-0.151473	0.642172	0.391050	1.744564	0.224654
Maximum	0.077153	20.62559	1.364876	0.577145	2.618546	0.324466
Minimum	-0.137453	-10.72527	0.252081	0.201329	1.232329	0.067750
Std. Dev.	0.029674	5.931327	0.291361	0.099034	0.389469	0.059916

จากตารางที่ 4.7 บริษัท ลา구나 รีสอร์ท แอนด์ โฮเทล จำกัด (มหาชน) (LRH) แสดงรายละเอียดสถิติเชิงพรรณนาของตัวแปรอิสระและตัวแปรตามได้ดังนี้

AG มีค่าเฉลี่ย 0.001266 มีค่ามัธยฐาน 0.002890 มีค่าสูงสุด 0.077153 ส่วนค่าต่ำที่สุด -0.137453 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.029674

ICR มีค่าเฉลี่ย 1.705407 มีค่ามัธยฐาน -0.151473 มีค่าสูงสุด 20.62559 ส่วนค่าต่ำที่สุด -10.72527 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 5.931327 จากการวิเคราะห์อัตราส่วนความสามารถในการชำระดอกเบี้ยของบริษัท บริษัท ลา구나 รีสอร์ท แอนด์ โฮเทล จำกัด (มหาชน) นั้นบริษัทมีอัตราความสามารถในการชำระดอกเบี้ยอยู่สูงที่สุดที่ 20.62559 ในไตรมาสที่ 1/2554 แต่บริษัทมีอัตราความสามารถในการชำระดอกเบี้ยต่ำที่สุดที่ -10.72527 ในไตรมาสที่ 4/2554

D/E มีค่าเฉลี่ย 0.697281 มีค่ามัธยฐาน 0.642172 มีค่าสูงสุด 1.364876 มีค่าต่ำที่สุด 0.252081 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.291361

DEA มีค่าเฉลี่ย 0.394530 มีค่ามัธยฐาน 0.391050 มีค่าสูงสุด 0.577145 ส่วนค่าต่ำที่สุด 1.232329 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.099034 เท่า

CR มีค่าเฉลี่ย 1.815854 มีค่ามัธยฐาน 1.744564 มีค่าสูงสุด 2.618546 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.306572 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.389469

TATO มีค่าเฉลี่ย 0.214080 มีค่ามัธยฐาน 0.224654 มีค่าสูงสุด 0.324466 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.067750 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.059916

ตารางที่ 4.8: รายละเอียดการวิเคราะห์ข้อมูลสถิติเชิงพรรณนาของบริษัท โอเอชทีแอล จำกัด (มหาชน) (OHTL) ตั้งแต่ไตรมาสที่ 1/2554-2/2565

	AG (%)	ICR (เท่า)	DE (เท่า)	DEA (เท่า)	CUR (เท่า)	TATO (เท่า)
Mean	0.028185	12.38081	2.403872	0.601503	0.558623	0.808332
Median	0.007422	-0.033064	1.352027	0.574835	0.495886	0.955838
Maximum	0.855843	149.8820	26.00644	0.962972	2.370604	1.213199
Minimum	-0.182436	-31.42470	0.761967	0.432452	0.115439	0.086219
Std. Dev.	0.147867	31.23688	3.973154	0.128178	0.424095	0.365032

จากตารางที่ 4.8 บริษัท โอเอชทีแอล จำกัด (มหาชน) (OHTL) แสดงรายละเอียดการวิเคราะห์สถิติเชิงพรรณนาของตัวแปรอิสระและตัวแปรตามได้ดังนี้

AG มีค่าเฉลี่ย 0.028185 มีค่ามัธยฐาน 0.007422 มีค่าสูงสุด 0.855843 ส่วนค่าต่ำที่สุด -0.182436 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.147867 จากการวิเคราะห์อัตราการเจริญเติบโตของบริษัท โอเอชทีแอล จำกัด (มหาชน) นั้นพบว่าอัตราการเจริญเติบโตของบริษัทนั้นมีการเจริญเติบโตสูงสุดในไตรมาสที่ 2/2563 อยู่ที่ 0.855843

ICR มีค่าเฉลี่ย 12.38081 มีค่ามัธยฐาน -0.033064 มีค่าสูงสุด 149.8820 ส่วนค่าต่ำที่สุด -31.42470 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 31.23688 เท่า จากการวิเคราะห์อัตราส่วนความสามารถในการชำระดอกเบี้ยของบริษัท โอเอชทีแอล จำกัด (มหาชน) นั้นพบว่าอัตราส่วนความสามารถในการชำระดอกเบี้ยของบริษัทนั้นมีการชำระที่สูงสุดในไตรมาสที่ 1/2561 อยู่ที่ 149.8820 เท่า แต่มีค่าต่ำที่สุดในไตรมาสที่ 2/2562 อยู่ที่ -31.42470 เท่า

D/E มีค่าเฉลี่ย 2.403872 มีค่ามัธยฐาน 1.352027 มีค่าสูงสุด 26.00644 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.761967 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 3.973154 จากการวิเคราะห์อัตราส่วนหนี้สินต่อทุนของบริษัท โอเอชทีแอล จำกัด (มหาชน) นั้นพบว่าอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนของบริษัทมีค่าสูงสุดในไตรมาสที่ 1/2563 อยู่ที่ 26.00644 เท่า

DEA มีค่าเฉลี่ย 0.601503 มีค่ามัธยฐาน 0.574835 มีค่าสูงสุด 0.962972 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.432452 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.128178

CR มีค่าเฉลี่ย 0.558623 มีค่ามัธยฐาน 0.495886 มีค่าสูงสุด 2.370604 ส่วนค่าต่ำที่สุด 0.115439 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.424095

TATO มีค่าเฉลี่ย 0.808332 มีค่ามัธยฐาน 0.955838 มีค่าสูงสุด 1.213199 ส่วนค่าต่ำสุด 0.086219 และค่าสุดท้ายคือค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.365032

4.2 การวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณ (Multiple Regression Analysis)

4.2.1 บริษัท เอเชียโฮเต็ล จำกัด (ASIA)

ตารางที่ 4.9: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณ บริษัท เอเชียโฮเต็ล จำกัด (ASIA) สมการที่ 1

Variables	Coefficients	Standard Error	t-Stat	Probability
ICR	-0.006810	0.006937	-0.981663	0.3319
CR	0.295574	0.153651	1.923669	0.0612*
TATO	0.201547	0.481871	0.418259	0.6779
C	-0.149046	0.100008	-1.490338	0.1436
R-squared	0.086566			

หมายเหตุ : ***, **, * ผลการศึกษามีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 0.05 และ 0.10 ตามลำดับ
สมการที่ 1 $AG = -0.149046 - 0.006810ICR + 0.295574CR^* + 0.0201547TATO + \epsilon$

ซึ่งจากสมการสามารถอธิบายค่าของอัตราส่วนแต่ละตัวได้ดังนี้

สัมประสิทธิ์ (Coefficient) ของ ICR เท่ากับ -0.006810 CR เท่ากับ 0.295574 และ TATO เท่ากับ 0.201547

ค่ากระจายตัวของค่าเฉลี่ย (Standard Error) ของ ICR เท่ากับ 0.006937, CR เท่ากับ 0.153651 และ TATO เท่ากับ 0.481871

สถิติทดสอบ (Test Statistic) ของ ICR เท่ากับ -0.981663, CR เท่ากับ 1.923669 และ TATO เท่ากับ 0.418259

ความเชื่อมั่น (Probability) ของ ICR เท่ากับ 0.3319, CR เท่ากับ 0.0612 และ TATO เท่ากับ 0.6779

ค่า R-squared เท่ากับ 0.086566 สามารถแปลงค่าได้เป็น 8.6566%

ผลวิเคราะห์พบว่าตัวแปรอิสระและตัวแปรควบคุมที่สามารถอธิบายการเปลี่ยนแปลงอัตราการเจริญเติบโตของบริษัท (AG) ได้อย่างมีนัยยะสำคัญของบริษัท เอเชียโฮเต็ล จำกัด (ASIA) คือ CR

ตารางที่ 4.10: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณ บริษัท เอเชียโฮเต็ล จำกัด (ASIA) สมการที่ 2

Variables	Coefficients	Standard Error	t-Stat	Probability
D/E	-0.272916	0.106641	-2.559198	0.0142**
CR	0.196191	0.110367	-2.559198	0.0827*
TATO	-0.290322	0.445289	-0.651986	0.5180
C	0.134919	0.116092	1.162169	0.2517
R-squared	0.191661			

หมายเหตุ : ***, **, * ผลการศึกษามีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 0.05 และ 0.10 ตามลำดับ

สมการที่ 2 $AG = 0.134919 - 0.272916D/E^{**} + 0.196191CR^{*} - 0.290322TATO + \epsilon$

ซึ่งจากสมการสามารถอธิบายค่าของอัตราส่วนแต่ละตัวได้ดังนี้

ค่าสัมประสิทธิ์ (Coefficient) ของ D/E เท่ากับ -0.272916, CR เท่ากับ 0.196191 และ TATO เท่ากับ -0.290322

ค่ากระจายตัวของค่าเฉลี่ย (Standard Error) ของ D/E เท่ากับ 0.006937, CR เท่ากับ 0.110367 และ TATO เท่ากับ 0.445289

ค่าสถิติทดสอบ (Test Statistic) ของ D/E เท่ากับ -2.559198, CR เท่ากับ -2.559198 และ TATO เท่ากับ -0.651986

ค่าความเชื่อมั่น (Probability) ของ D/E เท่ากับ 0.0142, CR เท่ากับ 0.0827 และ TATO เท่ากับ 0.5180

ค่า R-squared เท่ากับ 0.191661 สามารถแปลงค่าได้เป็น 19.1661%

ผลวิเคราะห์พบว่าตัวแปรอิสระและตัวแปรควบคุมที่สามารถอธิบายการเปลี่ยนแปลงอัตราการเจริญเติบโตของบริษัท (AG) ได้อย่างมีนัยยะสำคัญของบริษัท เอเชียโฮเต็ล จำกัด (ASIA) คือ D/E และ CR

ตารางที่ 4.11: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณ บริษัท เอเชียโฮเต็ล จำกัด (ASIA) สมการที่ 3

Variables	Coefficients	Standard Error	t-Stat	Probability
DEA	-0.695996	0.266424	-2.612359	0.0124**
CR	0.197727	0.110053	1.796657	0.0796*
TATO	-0.254624	0.439677	-0.579117	0.5656
C	0.223408	0.141873	1.574703	0.1228
R-squared	0.196212			

หมายเหตุ : ***, **, * ผลการศึกษามีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 0.05 และ 0.10 ตามลำดับ

สมการที่ 3 $AG = 0.223408 - 0.695996DEA^{**} + 0.197727CR^* - 0.254624TATO + \epsilon$

ซึ่งจากสมการสามารถอธิบายค่าของอัตราส่วนแต่ละตัวได้ดังนี้

ค่าสัมประสิทธิ์ (Coefficient) ของ DEA เท่ากับ -0.695996, CR เท่ากับ 0.197727 และ TATO เท่ากับ -0.254624

ค่ากระจายตัวของค่าเฉลี่ย (Standard Error) ของ DEA เท่ากับ 0.266424 ต่อมา CR เท่ากับ 0.110053 และ TATO เท่ากับ 0.439677

ค่าสถิติทดสอบ (Test Statistic) ของ DEA เท่ากับ -2.612359, CR เท่ากับ 1.796657 และ TATO เท่ากับ -0.579117

ค่าความเชื่อมั่น (Probability) ของ DEA เท่ากับ 0.0124, CR เท่ากับ 0.0796 และ TATO เท่ากับ 0.5656

ในส่วนค่า R-squared เท่ากับ 0.196212 สามารถแปลงค่าได้เป็น 19.6212%

ผลวิเคราะห์พบว่าตัวแปรอิสระและตัวแปรควบคุมที่สามารถอธิบายการเปลี่ยนแปลงอัตราการเจริญเติบโตของบริษัท (AG) ได้อย่างมีนัยยะสำคัญของบริษัท เอเชียโฮเต็ล จำกัด (ASIA) คือ DEA และ CR

4.2.2 บริษัท เบาต์ แอนด์ บียอนด์ จำกัด (มหาชน) (BEYOND)

ตารางที่ 4.12: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณ บริษัท เบาต์ แอนด์ บียอนด์ จำกัด (มหาชน) (BEYOND) สมการที่ 1

Variables	Coefficients	Standard Error	t-Stat	Probability
ICR	2.86E-06	1.32E-05	0.216091	0.8300
CR	-0.022833	0.009777	-2.335293	0.0245**
TATO	-0.202701	0.076443	-2.651650	0.0113**
C	0.267516	0.089464	2.990203	0.0047
R-squared	0.165349			

หมายเหตุ : ***, **, * ผลการศึกษา มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 0.05 และ 0.10 ตามลำดับ
สมการที่ 1 $AG = 0.267516 + 2.86E-06ICR - 0.022833CR^{**} - 0.202701TATO^{**} + \epsilon$

ซึ่งจากสมการสามารถอธิบายค่าของอัตราส่วนแต่ละตัวได้ดังนี้

ค่าสัมประสิทธิ์ (Coefficient) ของ ICR เท่ากับ 2.86E-06, CR เท่ากับ -0.022833 และ TATO เท่ากับ -0.202701

ค่ากระจายตัวของค่าเฉลี่ย (Standard Error) ของ ICR เท่ากับ 1.32E-05, CR เท่ากับ 0.009777 และ TATO เท่ากับ 0.076443

ค่าสถิติทดสอบ (Test Statistic) ของ ICR เท่ากับ 0.216091, CR เท่ากับ -2.335293 และ TATO เท่ากับ -2.651650

ค่าความเชื่อมั่น (Probability) ของ ICR เท่ากับ 0.8300, CR เท่ากับ 0.0245 และ TATO เท่ากับ 0.0113

ในส่วนค่า R-squared เท่ากับ 0.165349 สามารถแปลงค่าได้เป็น 16.5349%

ผลวิเคราะห์พบว่าตัวแปรอิสระและตัวแปรควบคุมที่สามารถอธิบายการเปลี่ยนแปลงอัตราการเจริญเติบโตของบริษัท (AG) ได้อย่างมีนัยยะสำคัญของบริษัท เบาต์ แอนด์ บียอนด์ จำกัด (มหาชน) (BEYOND) คือ CR และ TATO

ตารางที่ 4.13: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณ บริษัท เบาต์ แอนด์ ปียอนด์ จำกัด (มหาชน) (BEYOND) สมการที่ 2

Variables	Coefficients	Standard Error	t-Stat	Probability
D/E	0.229778	0.126480	1.816716	0.0764*
CR	-0.013250	0.010615	-1.248166	0.2189
TATO	-0.131540	0.080323	-1.637635	0.1090
C	0.046855	0.146985	0.318778	0.7515
R-squared	0.219457			

หมายเหตุ : ***, **, * ผลการศึกษามีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 0.05 และ 0.10 ตามลำดับ

สมการที่ 2 $AG = 0.046855 + 0.229778D/E^* - 0.013250CR - 0.131540TATO + \epsilon$

ซึ่งจากสมการสามารถอธิบายค่าของอัตราส่วนแต่ละตัวได้ดังนี้

ค่าสัมประสิทธิ์ (Coefficient) ของ D/E เท่ากับ 0.229778 ต่อมา CR เท่ากับ -0.013250 และ TATO เท่ากับ -0.131540

ค่ากระจายตัวของค่าเฉลี่ย (Standard Error) ของ D/E เท่ากับ 0.126480, CR เท่ากับ 0.010615 และ TATO เท่ากับ 0.080323

ค่าสถิติทดสอบ (Test Statistic) ของ D/E เท่ากับ 1.816716, CR เท่ากับ -1.248166 และ TATO เท่ากับ -1.637635

ค่าความเชื่อมั่น (Probability) ของ D/E เท่ากับ 0.0764, CR เท่ากับ 0.2189 และ TATO เท่ากับ 0.1090

ในส่วนค่า R-squared เท่ากับ 0.219457 สามารถแปลงค่าได้เป็น 21.9457%

ผลวิเคราะห์พบว่าตัวแปรอิสระและตัวแปรควบคุมที่สามารถอธิบายการเปลี่ยนแปลงอัตราการเจริญเติบโตของบริษัท (AG) ได้อย่างมีนัยยะสำคัญของบริษัท เบาต์ แอนด์ ปียอนด์ จำกัด (มหาชน) (BEYOND) คือ D/E

ตารางที่ 4.14: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณ บริษัท เบาต์ แอนด์ ปียอนด์ จำกัด (มหาชน) (BEYOND) สมการที่ 3

Variables	Coefficients	Standard Error	t-Stat	Probability
DEA	0.559720	0.316677	1.767482	0.0844*
CR	-0.016639	0.009911	-1.678804	0.1006
TATO	-0.162632	0.074701	-2.177116	0.0351**
C	0.018310	0.163318	0.112110	0.9113
R-squared	0.216405			

หมายเหตุ : ***, **, * ผลการศึกษามีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 0.05 และ 0.10 ตามลำดับ

สมการที่ 3 $AG = 0.018310 + 0.559720DEA^* - 0.016639CR - 0.162632TATO^{**} + \epsilon$

ซึ่งจากสมการสามารถอธิบายค่าของอัตราส่วนแต่ละตัวได้ดังนี้

ค่าสัมประสิทธิ์ (Coefficient) ของ DEA เท่ากับ 0.559720, CR เท่ากับ -0.016639 และ TATO เท่ากับ -0.162632

ค่ากระจายตัวของค่าเฉลี่ย (Standard Error) ของ DEA เท่ากับ 0.316677, CR เท่ากับ 0.009911 และ TATO เท่ากับ 0.074701

ค่าสถิติทดสอบ (Test Statistic) ของ DEA เท่ากับ 1.767482, CR เท่ากับ -1.678804 และ TATO เท่ากับ -2.177116

ค่าความเชื่อมั่น (Probability) ของ DEA เท่ากับ 0.0844, CR เท่ากับ 0.1006 และ TATO เท่ากับ 0.0351

ในส่วนค่า R-squared เท่ากับ 0.216405 สามารถแปลงค่าได้เป็น 21.6405%

ผลวิเคราะห์พบว่าตัวแปรอิสระและตัวแปรควบคุมที่สามารถอธิบายการเปลี่ยนแปลงอัตราเจริญเติบโตของบริษัท (AG) ได้อย่างมีนัยยะสำคัญของบริษัท เบาต์ แอนด์ ปียอนด์ จำกัด (มหาชน) (BEYOND) คือ DEA และ TATO

ตารางที่ 4.15: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท โรงแรมเซ็นทรัลพลาซา
จำกัด (มหาชน) (CENTEL) สมการที่ 1

Variables	Coefficients	Standard Error	t-Stat	Probability
ICR	0.000634	0.002904	0.218412	0.8282
CR	0.068329	0.053116	1.286431	0.2053
TATO	-0.139480	0.101779	-1.370415	0.1778
C	0.068831	0.058369	1.179235	0.2449
R-squared	0.077144			

ผลวิเคราะห์พบว่า ICR, CR และ TATO ไม่มีความสัมพันธ์ต่อ อัตราการเจริญเติบโตของ
บริษัท (AG)

ตารางที่ 4.16: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท โรงแรมเซ็นทรัลพลาซา
จำกัด (มหาชน) (CENTEL) สมการที่ 2

Variables	Coefficients	Standard Error	t-Stat	Probability
D/E	0.005331	0.037086	0.143746	0.8864
CR	0.075752	0.062181	1.218257	0.2299
TATO	-0.116640	0.091572	-1.273746	0.2098
C	0.045328	0.121283	0.373733	0.7105
R-squared	0.076550			

ผลวิเคราะห์พบว่า D/E, CR และ TATO ไม่มีความสัมพันธ์ต่อ อัตราการเจริญเติบโตของ
บริษัท (AG)

ตารางที่ 4.17: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท โรงแรมเซ็นทรัลพลาซา จำกัด (มหาชน) (CENTEL) สมการที่ 3

Variables	Coefficients	Standard Error	t-Stat	Probability
DEA	0.159508	0.298541	0.534291	0.5960
CR	0.095110	0.068856	1.381298	0.1745
TATO	-0.088481	0.100003	-0.884788	0.3813
C	-0.070258	0.250857	-0.280071	0.7808
R-squared	0.082333			

ผลวิเคราะห์พบว่า DEA, CR และ TATO ไม่มีความสัมพันธ์ต่อ อัตราการเจริญเติบโตของบริษัท (AG)

ตารางที่ 4.18: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท ดุสิตธานี จำกัด (DUSIT) สมการที่ 1

Variables	Coefficients	Standard Error	t-Stat	Probability
ICR	-0.001047	0.001365	-0.767149	0.4473
CR	0.113112	0.070451	1.605545	0.1159
TATO	-0.155714	0.098138	-1.586679	0.1201
C	0.014129	0.052153	0.270922	0.7878
R-squared	0.074181			

ผลวิเคราะห์พบว่า ICR, CR และ TATO ไม่มีความสัมพันธ์ต่อ อัตราการเจริญเติบโตของบริษัท (AG)

ตารางที่ 4.19: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท ดุสิตธานี จำกัด
(DUSIT) สมการที่ 2

Variables	Coefficients	Standard Error	t-Stat	Probability
D/E	-0.005381	0.029471	-0.182568	0.8560
CR	0.087474	0.069358	1.261201	0.2142
TATO	-0.191532	0.250027	-0.766046	0.4479
C	0.057475	0.182182	0.315483	0.7540
R-squared	0.061952			

ผลวิเคราะห์พบว่า D/E, CR และ TATO ไม่มีความสัมพันธ์ต่ออัตราการเจริญเติบโตของบริษัท (AG)

ตารางที่ 4.20: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท ดุสิตธานี จำกัด
(DUSIT) สมการที่ 3

Variables	Coefficients	Standard Error	t-Stat	Probability
DEA	0.635208	0.371579	1.709484	0.0947*
CR	0.127647	0.066437	1.921343	0.0615*
TATO	0.404463	0.337799	1.197349	0.2379
C	-0.594069	0.365691	-1.624512	0.1117
R-squared	0.122279			

หมายเหตุ : ***, **, * ผลการศึกษามีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 0.05 และ 0.10 ตามลำดับ
สมการที่ 3 $AG = -0.594069 + 0.635208DEA^* + 0.127647CR^* + 0.404463TATO + \mathcal{E}$

ซึ่งจากสมการสามารถอธิบายค่าของอัตราส่วนแต่ละตัวได้ดังนี้

ค่าสัมประสิทธิ์ (Coefficient) ของ DEA เท่ากับ 0.635208, CR เท่ากับ 0.127647 และ TATO เท่ากับ 0.404463

ค่ากระจายตัวของค่าเฉลี่ย (Standard Error) ของ DEA เท่ากับ 0.371579, CR เท่ากับ 0.066437 และ TATO เท่ากับ 0.337799

ค่าสถิติทดสอบ (Test Statistic) ของ DEA เท่ากับ 1.709484, CR เท่ากับ 1.921343 และ TATO เท่ากับ 1.197349

ค่าความเชื่อมั่น (Probability) ของ DEA เท่ากับ 0.0947, CR เท่ากับ 0.0615 และ TATO เท่ากับ 0.2379

ในส่วนค่า R-squared เท่ากับ 0.122279 สามารถแปลงค่าได้เป็น 12.2279%

ผลวิเคราะห์พบว่าตัวแปรอิสระและตัวแปรควบคุมที่สามารถอธิบายการเปลี่ยนแปลงอัตราการเจริญเติบโตของบริษัท (AG) ได้อย่างมีนัยยะสำคัญของบริษัท เอเชียโฮเทล จำกัด (ASIA) คือ DEA และ CR

ตารางที่ 4.21: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท ดี เอราวิ้น กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) (ERW) สมการที่ 1

Variables	Coefficients	Standard Error	t-Stat	Probability
ICR	-0.005825	0.003652	-1.595074	0.1182
CR	0.018138	0.036741	0.493687	0.6241
TATO	0.180796	0.134483	1.344381	0.1860
C	-0.045892	0.055522	-0.826558	0.4132
R-squared	0.064677			

ผลการวิเคราะห์พบว่า ICR, CR และ TATO ไม่มีความสัมพันธ์ต่ออัตราการเจริญเติบโตของบริษัท (AG)

ตารางที่ 4.22: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท ดี เอราวิ้น กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) (ERW) สมการที่ 2

Variables	Coefficients	Standard Error	t-Stat	Probability
D/E	0.000305	0.015344	0.019886	0.9842
CR	-0.006980	0.036594	-0.190739	0.8496
TATO	0.021950	0.136555	0.160741	0.8731
C	0.008156	0.086362	0.094444	0.9252
R-squared	0.008027			

ผลการวิเคราะห์พบว่า D/E, CR และ TATO ไม่มีความสัมพันธ์ต่ออัตราการเจริญเติบโตของบริษัท (AG)

ตารางที่ 4.23: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท ดี เอราวิณ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) (ERW) สมการที่ 3

Variables	Coefficients	Standard Error	t-Stat	Probability
DEA	0.090006	0.225812	0.398589	0.6922
CR	-0.004055	0.034967	-0.115966	0.9082
TATO	0.058004	0.132230	0.438663	0.6632
C	-0.065851	0.194515	-0.338540	0.7366
R-squared	0.011755			

ผลการวิเคราะห์พบว่า DEA, CR และ TATO ไม่มีความสัมพันธ์ต่อ อัตราการเจริญเติบโตของบริษัท (AG)

ตารางที่ 4.24: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท แกรนด์ แอสเสท โไฮเทคส์ แอนด์ พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) (GRAND) สมการที่ 1

Variables	Coefficients	Standard Error	t-Stat	Probability
ICR	-0.000844	0.001379	-0.611965	0.5439
CR	0.095338	0.060288	1.581365	0.1213
TATO	-0.213993	0.113169	-1.890915	0.0655*
C	-0.029926	0.058781	-0.509109	0.6133
R-squared	0.090385			

หมายเหตุ : ***, **, * ผลการศึกษามีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 0.05 และ 0.10 ตามลำดับ

สมการที่ 1 AG = -0.029926 - 0.000844ICR + 0.095338CR - 0.213993TATO* + ϵ

ซึ่งจากสมการสามารถอธิบายค่าของอัตราส่วนแต่ละตัวได้ดังนี้
 ค่าสัมประสิทธิ์ (Coefficient) ของ ICR เท่ากับ -0.000844 , CR เท่ากับ 0.095338 และ TATO เท่ากับ -0.213993
 ค่ากระจายตัวของค่าเฉลี่ย (Standard Error) ของ ICR เท่ากับ 0.001379 , CR เท่ากับ 0.060288 และ TATO เท่ากับ 0.113169
 ค่าสถิติทดสอบ (Test Statistic) ของ ICR เท่ากับ -0.611965 , CR เท่ากับ 1.581365 และ TATO เท่ากับ -1.890915
 ค่าความเชื่อมั่น (Probability) ของ ICR เท่ากับ 0.5439 , CR เท่ากับ 0.1213 และ TATO เท่ากับ 0.0655
 ในส่วนค่า R-squared เท่ากับ 0.090385 สามารถแปลงค่าได้เป็น 9.0385%
 ผลวิเคราะห์พบว่าตัวแปรอิสระและตัวแปรควบคุมที่สามารถอธิบายการเปลี่ยนแปลงอัตราการเจริญเติบโตของบริษัท (AG) ได้อย่างมีนัยยะสำคัญของบริษัท แกรนด์ แอสเสท โยเทลส์ แอนด์ พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) (GRAND) คือ TATO

ตารางที่ 4.25: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท แกรนด์ แอสเสท โยเทลส์ แอนด์ พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) (GRAND) สมการที่ 2

Variables	Coefficients	Standard Error	t-Stat	Probability
D/E	0.004304	0.011217	0.383647	0.7032
CR	0.091047	0.060654	1.501093	0.1408
TATO	-0.198632	0.118726	-1.673032	0.1018
C	-0.040565	0.080239	-0.505550	0.6158
R-squared	0.085479			

ผลการวิเคราะห์พบว่า D/E, CR และ TATO ไม่มีความสัมพันธ์ต่ออัตราการเจริญเติบโตของบริษัท (AG)

ตารางที่ 4.26: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท แกรนด์ แอสเสท
ไฮเทคส์ แอนด์ พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) (GRAND) สมการที่ 3

Variables	Coefficients	Standard Error	t-Stat	Probability
DEA	0.085821	0.210499	0.407705	0.6856
CR	0.085768	0.057407	1.494046	0.1426
TATO	-0.173789	0.147250	-1.180230	0.2446
C	-0.086811	0.176685	-0.491331	0.6258
R-squared	0.085892			

ผลการวิเคราะห์พบว่า DEA, CR และ TATO ไม่มีความสัมพันธ์ต่อ อัตราการเจริญเติบโตของ
บริษัท (AG)

ตารางที่ 4.27: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท ลา구나 รีซอร์ท แอนด์
ไฮเทิล จำกัด (มหาชน) (LRH) สมการที่ 1

Variables	Coefficients	Standard Error	t-Stat	Probability
ICR	0.000246	0.000767	0.321050	0.7498
CR	-0.030737	0.012975	-2.368907	0.0225**
TATO	0.163893	0.082169	1.994569	0.0526*
C	0.021575	0.022196	0.972003	0.3366
R-squared	0.137674			

หมายเหตุ : ***, **, * ผลการศึกษาที่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 0.05 และ 0.10 ตามลำดับ
สมการที่ 1 $AG = 0.021575 + 0.000246ICR - 0.030737CR^{**} + 0.163893TATO^{*} + \epsilon$

ซึ่งจากสมการสามารถอธิบายค่าของอัตราส่วนแต่ละตัวได้ดังนี้

ค่าสัมประสิทธิ์ (Coefficient) ของ ICR เท่ากับ 0.000246, CR เท่ากับ -0.030737 และ
TATO เท่ากับ 0.163893

ค่ากระจายตัวของค่าเฉลี่ย (Standard Error) ของ ICR เท่ากับ 0.000767, CR เท่ากับ
0.012975 และ TATO เท่ากับ 0.082169

ค่าสถิติทดสอบ (Test Statistic) ของ ICR เท่ากับ 0.321050, CR เท่ากับ -2.368907 และ TATO เท่ากับ 1.994569

ค่าความเชื่อมั่น (Probability) ของ ICR เท่ากับ 0.7498, CR เท่ากับ 0.0225 และ TATO เท่ากับ 0.0526

ในส่วนค่า R-squared เท่ากับ 0.137674 สามารถแปลงค่าได้เป็น 13.7674%

ผลวิเคราะห์พบว่าตัวแปรอิสระและตัวแปรควบคุมที่สามารถอธิบายการเปลี่ยนแปลงอัตราการเจริญเติบโตของบริษัท (AG) ได้อย่างมีนัยยะสำคัญของบริษัท ลา구나 รีสอร์ท แอนด์ โฮเทล จำกัด (มหาชน) (LRH) คือ CR และ TATO

ตารางที่ 4.28: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท ลา구나 รีสอร์ท แอนด์

Variables	Coefficients	Standard Error	t-Stat	Probability
D/E	0.010055	0.019747	0.509211	0.6133
CR	-0.025212	0.015315	-1.646270	0.1072
TATO	0.173680	0.082579	2.103199	0.0415**
C	0.002856	0.038864	0.073474	0.9418
R-squared	0.140862			

โฮเทล จำกัด (มหาชน) (LRH) สมการที่ 2

หมายเหตุ : ***, **, * ผลการศึกษามีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 0.05 และ 0.10 ตามลำดับ

สมการที่ 2 $AG = 0.002856 + 0.010055D/E - 0.025212CR + 0.173680TATO^{**} + \epsilon$

ซึ่งจากสมการสามารถอธิบายค่าของอัตราส่วนแต่ละตัวได้ดังนี้

ค่าสัมประสิทธิ์ (Coefficient) ของ D/E เท่ากับ 0.010055, CR เท่ากับ -0.025212 และ TATO เท่ากับ 0.173680

ค่ากระจายตัวของค่าเฉลี่ย (Standard Error) ของ D/E เท่ากับ 0.019747, CR เท่ากับ 0.015315 และ TATO เท่ากับ 0.082579

ค่าสถิติทดสอบ (Test Statistic) ของ D/E เท่ากับ 0.509211, CR เท่ากับ -1.646270 และ TATO เท่ากับ 2.103199

ค่าความเชื่อมั่น (Probability) ของ D/E เท่ากับ 0.6133, CR เท่ากับ 0.1072 และ TATO เท่ากับ 0.0415

ในส่วนค่า R-squared เท่ากับ 0.140862 สามารถแปลงค่าได้เป็น 14.0862%

ผลวิเคราะห์พบว่าตัวแปรอิสระและตัวแปรควบคุมที่สามารถอธิบายการเปลี่ยนแปลงอัตราการเจริญเติบโตของบริษัท (AG) ได้อย่างมีนัยยะสำคัญของบริษัท ลา구나 รีสอร์ท แอนด์ โฮเทล จำกัด (มหาชน) (LRH) คือ TATO

ตารางที่ 4.29: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท ลา구나 รีสอร์ท แอนด์ โฮเทล จำกัด (มหาชน) (LRH) สมการที่ 3

Variables	Coefficients	Standard Error	t-Stat	Probability
DEA	0.037219	0.054254	0.686023	0.4965
CR	-0.023708	0.015247	-1.554946	0.1275
TATO	0.164732	0.081348	2.025029	0.0493**
C	-0.005634	0.042225	-0.133419	0.8945
R-squared	0.145137			

หมายเหตุ : ***, **, * ผลการศึกษามีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 0.05 และ 0.10 ตามลำดับ
สมการที่ 3 $AG = -0.005634 + 0.037219DEA - 0.023708CR + 0.164732TATO^{**} + \epsilon$

ซึ่งจากสมการสามารถอธิบายค่าของอัตราส่วนแต่ละตัวได้ดังนี้

ค่าสัมประสิทธิ์ (Coefficient) ของ DEA เท่ากับ 0.037219, CR เท่ากับ -0.023708 และ TATO เท่ากับ 0.164732

ค่ากระจายตัวของค่าเฉลี่ย (Standard Error) ของ DEA เท่ากับ 0.054254, CR เท่ากับ 0.015247 และ TATO เท่ากับ 0.081348

ค่าสถิติทดสอบ (Test Statistic) ของ DEA เท่ากับ 0.686023, CR เท่ากับ -1.554946 และ TATO เท่ากับ 2.025029

ค่าความเชื่อมั่น (Probability) ของ DEA เท่ากับ 0.4965, CR เท่ากับ 0.1275 และ TATO เท่ากับ 0.0493

ในส่วนค่า R-squared เท่ากับ 0.145137 สามารถแปลงค่าได้เป็น 14.5137%

ผลวิเคราะห์พบว่าตัวแปรอิสระและตัวแปรควบคุมที่สามารถอธิบายการเปลี่ยนแปลงอัตราการเจริญเติบโตของบริษัท (AG) ได้อย่างมีนัยยะสำคัญของบริษัท ลา구나 รีสอร์ท แอนด์ โฮเทล จำกัด (มหาชน) (LRH) คือ TATO

ตารางที่ 4.30: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท โอเอชทีแอล จำกัด (มหาชน) (OHTL) สมการที่ 1

Variables	Coefficients	Standard Error	t-Stat	Probability
ICR	0.000523	0.000771	0.677888	0.5016
CR	-0.023408	0.061925	-0.378011	0.7073
TATO	-0.104442	0.070217	-1.487422	0.1444
C	0.119214	0.054263	2.196956	0.0336
R-squared	0.076245			

ผลวิเคราะห์พบว่า ICR, CR และ TATO ไม่มีความสัมพันธ์ต่ออัตราการเจริญเติบโตของบริษัท (AG)

ตารางที่ 4.31: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท โอเอชทีแอล จำกัด (มหาชน) (OHTL) สมการที่ 2

Variables	Coefficients	Standard Error	t-Stat	Probability
D/E	0.003885	0.005880	0.660688	0.5124
CR	-0.006553	0.060183	-0.108892	0.9138
TATO	-0.086207	0.071001	-1.214170	0.2315
C	0.092191	0.062006	1.486818	0.1445
R-squared	0.075744			

ผลวิเคราะห์พบว่า D/E, CR และ TATO ไม่มีความสัมพันธ์ต่ออัตราการเจริญเติบโตของบริษัท (AG)

ตารางที่ 4.32: รายละเอียดการวิเคราะห์สถิติสมการถดถอยเชิงพหุคูณบริษัท โอเอชทีแอล จำกัด
(มหาชน) (OHTL) สมการที่ 3

Variables	Coefficients	Standard Error	t-Stat	Probability
DEA	0.217156	0.244986	0.886402	0.3804
CR	0.018121	0.068412	0.264876	0.7924
TATO	-0.068351	0.075951	-0.899937	0.3733
C	-0.057307	0.199296	-0.287547	0.7751
R-squared	0.083287			

ผลวิเคราะห์พบว่า DEA, CR และ TATO ไม่มีความสัมพันธ์ต่ออัตราการเจริญเติบโตของ
บริษัท (AG)



บทที่ 5

สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การศึกษาอัตราส่วนทางการเงินที่มีความสัมพันธ์กับการเจริญเติบโตของกลุ่มอุตสาหกรรม การบริการกลุ่มธุรกิจการท่องเที่ยวของบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย แบ่งออกเป็น

- 5.1 การสรุปผลการวิจัย
- 5.2 การอภิปรายผล
- 5.3 ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยครั้งต่อไป

5.1 สรุปผลการวิจัย

จากการที่ผู้วิจัยได้นำตัวแปรอัตราส่วนทางการเงินมาวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณ (Multiple Regression Analysis) ได้ผลสรุปดังนี้

ตารางที่ 5.1: สรุปผลการวิเคราะห์สมการทั้ง 24 สมการ และระดับนัยยะสำคัญ

ลำดับ	บริษัท	ผลการทดสอบ								
		สมการที่ 1			สมการที่ 2			สมการที่ 3		
		ICR	CR	TATO	DE	CR	TATO	DEA	CR	TATO
1	ASIA		+		-	+		-	+	
2	BEYOND		-	-	+			+		-
3	CENDEL									
4	DUSIT							+	+	
5	ERW									
6	GRAND			-						
7	LRH		-	+				+		+
8	OHTL									
TOTAL		0	3	3	2	1	1	3	2	2

***, **, -* หมายความว่า มีนัยยะเชิงลบที่ระดับ 99%, 95% และ 90% ตามลำดับ

***, **, + หมายความว่า มีนัยยะเชิงบวกที่ระดับ 99%, 95% และ 90% ตามลำดับ

5.2 อภิปรายผล

5.2.1 ปัจจัยตัวแปรต้น

5.2.1.1 ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อภาระดอกเบี้ยของสินทรัพย์มากที่สุดคือ อัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์ (Debt Ratio) DEA มีนัยยะสำคัญที่ส่งผลต่ออัตราการเจริญเติบโตของบริษัทในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ กลุ่มธุรกิจการท่องเที่ยวจาก 3 ใน 8 บริษัท ซึ่งมี 1 บริษัทที่มีความสัมพันธ์ในทิศทางตรงกันข้ามที่ระดับความเชื่อมั่น 95% คือ บริษัท เอเชียโฮเต็ล จำกัด (ASIA) และ 2 บริษัทที่มีความสัมพันธ์ในทิศทางเดียวกันที่ระดับความเชื่อมั่น 90% คือ บริษัท เบาต์ แอนด์ ปียอนด์ จำกัด (มหาชน) (BEYOND) และ บริษัท ดุสิตธานี จำกัด (DUSIT) ซึ่งยอมรับกับสมมติฐาน H3 ที่กล่าวไว้ข้างต้น

5.2.1.2 ปัจจัยรองลงมาที่ส่งผลกระทบต่ออัตราส่วนหนี้สินต่อทุน (D/E Ratio) DE มีนัยยะสำคัญที่ส่งผลต่ออัตราการเจริญเติบโตของบริษัทในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ กลุ่มธุรกิจการท่องเที่ยวจาก 2 ใน 8 บริษัท ซึ่งมี 1 บริษัทที่มีความสัมพันธ์ในทิศทางตรงกันข้ามที่ระดับความเชื่อมั่น 95% คือ บริษัท เอเชียโฮเต็ล จำกัด (ASIA) และ 1 บริษัทที่มีความสัมพันธ์ในทิศทางเดียวกันที่ระดับความเชื่อมั่น 90% คือ บริษัท เบาต์ แอนด์ ปียอนด์ จำกัด (มหาชน) (BEYOND) ซึ่งยอมรับกับสมมติฐาน H2 ที่กล่าวไว้ข้างต้น

5.2.1.3 ปัจจัยที่ไม่ส่งผลกระทบต่ออัตราส่วนความสามารถในการชำระดอกเบี้ย Interest Coverage: ICR ไม่มีนัยยะสำคัญที่ส่งผลต่ออัตราการเจริญเติบโตของบริษัทในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ กลุ่มธุรกิจการท่องเที่ยว โดยไม่มีความสัมพันธ์ ซึ่งไม่ยอมรับกับสมมติฐาน H1 ที่กล่าวไว้ข้างต้น

5.2.2 ปัจจัยตัวแปรควบคุม

5.2.2.1 ปัจจัยตัวแปรควบคุมที่ส่งผลกระทบต่ออัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน (Current Ratio) CR ซึ่งมีนัยยะความสำคัญที่ส่งผลต่ออัตราการเจริญเติบโตของบริษัทในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ กลุ่มธุรกิจการท่องเที่ยวจาก 4 ใน 8 บริษัท ซึ่งมี 2 บริษัทที่มีความสัมพันธ์ในทิศทางเดียวกันที่ระดับความเชื่อมั่น 90% คือ บริษัท เอเชียโฮเต็ล จำกัด (ASIA) และ บริษัท ดุสิตธานี จำกัด (DUSIT) และ 2 บริษัทที่มีความสัมพันธ์ในทิศทางตรงกันข้ามที่ระดับความเชื่อมั่น 95% คือ บริษัท เบาต์ แอนด์ ปียอนด์ จำกัด (มหาชน) (BEYOND) และ บริษัท ลาภูน่า รีสอร์ท แอนด์ โฮเต็ล จำกัด (มหาชน) (LRH) ซึ่งยอมรับกับสมมติฐาน H4 ที่กล่าวไว้ข้างต้น

5.2.2.2 ปัจจัยตัวแปรควบคุมที่ส่งผลกระทบต่ออัตราส่วนการหมุนเวียนของสินทรัพย์ (Total Asset Turn Over) TATO ซึ่งมีนัยยะความสำคัญที่ส่งผลต่ออัตราการเจริญเติบโตของบริษัทในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ กลุ่มธุรกิจการท่องเที่ยวจาก 3 ใน 8 บริษัท ซึ่งมี 2 บริษัทที่มีความสัมพันธ์ในทิศทางตรงกันข้ามที่ระดับความสำคัญ 95% และ 90% คือ บริษัท เบาต์ แอนด์

บียอนด์ จำกัด (มหาชน) (BEYOND) ที่ระดับ 95% และ บริษัท แกรนด์ แอสเสท โฮเทลส์ แอนด์ พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) (GRAND) ที่ระดับ 90% และมี 1 บริษัทที่มีความสัมพันธ์ในทิศทางเดียวกันที่ระดับความสำคัญ 95% และ 90% คือบริษัท ลา구나 รีสอร์ท แอนด์ โฮเทล จำกัด (มหาชน) (LRH) ซึ่งยอมรับกับสมมติฐาน H5 ที่กล่าวไว้ข้างต้น

บริษัทที่ไม่มีนัยความสำคัญต่อตัวแปรทั้งตัวแปรต้น และ ตัวแปรควบคุม มีทั้งหมด 3 ใน 8 บริษัทได้แก่ บริษัท โรงแรมเซ็นทรัลพลาซา จำกัด (มหาชน) (CENTEL), บริษัท ดี เอร่าวัน กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) (ERW) และ บริษัท โอเอชทีแอล จำกัด (มหาชน) (OHTL)

5.3 ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยครั้งต่อไป

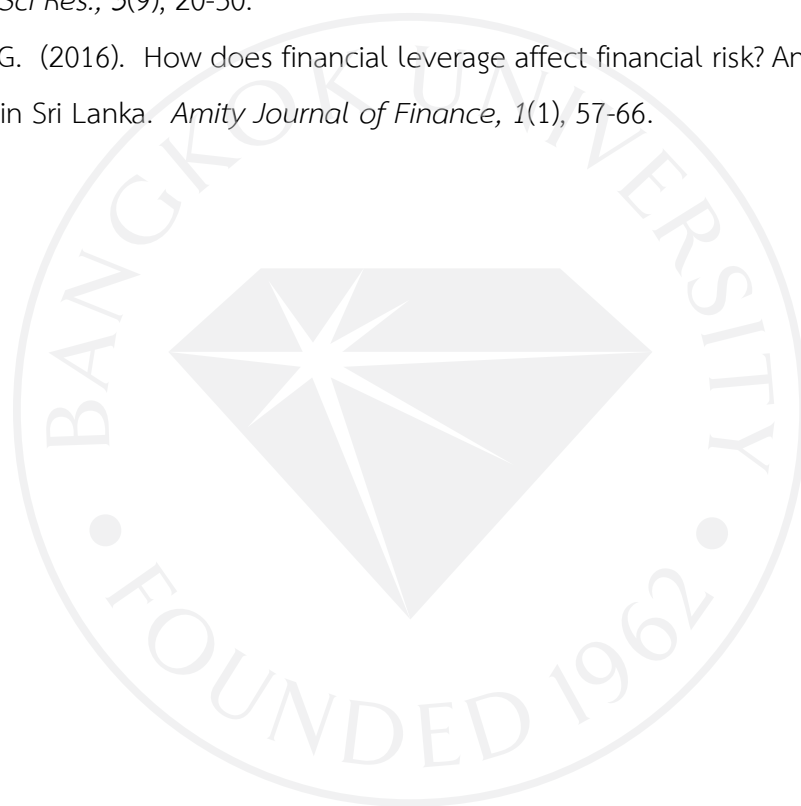
5.3.1 ผู้ที่จะทำศึกษาในครั้งต่อไปนั้น สามารถที่จะใช้ตัวแปรอื่นในการวิจัยที่เกี่ยวกับอัตราการเจริญเติบโตของอุตสาหกรรมอื่นได้ที่จดอยู่ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเพราะกลุ่มตัวอย่างที่ผู้วิจัยนำมาวิจัยในครั้งนี้มีบริษัทที่น้อยอยู่เนื่องมาจากในกลุ่มธุรกิจการท่องเที่ยวที่บางบริษัทมีข้อมูลที่ไม่ครบสำหรับการวิจัย ซึ่งผู้ที่จะทำการศึกษาในครั้งต่อไปนั้นควรเลือกกลุ่มอุตสาหกรรมที่มีจำนวนบริษัทที่เยอะกว่านี้

5.3.2 สามารถนำปัจจัยตัวแปรต้นหรือตัวแปรควบคุมตัวอื่นๆมาใช้ในการวิจัยครั้งต่อไป ไม่จำเป็นต้องเป็นตัวแปรเกี่ยวกับอัตราส่วนทางการเงิน

บรรณานุกรม

- แก้วมณี อุทิมรัมย์. (2557). ความสัมพันธ์ระหว่างอัตราส่วนทางการเงินกับผลตอบแทนที่คาดหวังของบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (SET100). การค้นคว้าอิสระปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยศรีปทุม.
- ชาลินี แสงสร้อย. (2558). ความสัมพันธ์ระหว่างอัตราส่วนทางการเงินกับราคาหลักทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย: กรณีศึกษาในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ. การค้นคว้าอิสระปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยกรุงเทพ.
- ณัฐ ฤกษ์ ฤกษ์ กวัก. (2558). ความสัมพันธ์ของอัตราส่วนทางการเงินกับราคาหลักทรัพย์ในกลุ่มอุตสาหกรรมอาหารและเครื่องดื่มของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย. การค้นคว้าอิสระปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยกรุงเทพ.
- ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย. (2564 ก). *อยากรู้... เขาดูอะไรในอัตราส่วนทางการเงิน*. สืบค้นจาก <https://www.setinvestnow.com/th/knowledge/article/169-the-usefulness-of-financial-ratio>.
- ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย. (2564 ข). *บริษัทในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการกลุ่มธุรกิจการท่องเที่ยวและสันทนาการ*. สืบค้นจาก <https://www.set.or.th/th/market/index/set/industry-sector-profile>.
- บริษัท ฝักอบรมและสัมมนาธรรมนิติ. (2563). *ตารางสรุปอัตราส่วนทางการเงิน*. สืบค้นจาก https://www.dst.co.th/index.php?option=com_content&view=article&id=3934:table-ratio-finance&catid=29&Itemid=180&lang=en.
- ปิยะพร นัตพบสุข. (2562). *ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หมวดพัฒนาอสังหาริมทรัพย์*. การค้นคว้าอิสระปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยกรุงเทพ.
- พุทธชาติ ลุนคำ. (2564). *ธุรกิจท่องเที่ยวและโรงแรมหลัง Covid-19*. สืบค้นจาก <https://www.krungsri.com/th/research/research-intelligence/ri-future-of-tourism-21>.
- ศรัญญา สิงห์ระราช. (2562). *อิทธิพลของอัตราส่วนทางการเงินด้านประสิทธิภาพการดำเนินงานที่ส่งผลกระทบต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย กลุ่ม SET100*. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต.
- อัครพงศ์ อ้นทอง. (2550). *คู่มือการใช้โปรแกรม Eviews เบื้องต้น: สำหรับการวิเคราะห์ทางเศรษฐมิติ* (รายงานทางเทคนิค). เชียงใหม่: สถาบันวิจัยสังคม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

- อัญชลี เมืองเจริญ. (2561). ปัจจัยที่มีผลต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย อุตสาหกรรมพลังงานและสาธารณูปโภค. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบริหารธุรกิจ, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี.
- Kenn, N., Juliet, I., & Onyema, J. (2019). Effect of financial leverage on profit growth of quoted non-financial firms in Nigeria. *Journal Finance Marketing*, 9-14.
- Sarchah, S. F., & Hajiha, Z. (2013). The effect of company growth indices on financial leverage ratios of the companies listed in Tehran stock exchange. *J Basic App Sci Res.*, 3(9), 20-30.
- Vijitha, G. (2016). How does financial leverage affect financial risk? An empirical study in Sri Lanka. *Amity Journal of Finance*, 1(1), 57-66.





ตารางภาคผนวกที่ 1: ข้อมูลทุติยภูมิของบริษัท เอเชียโฮเต็ล จำกัด

Q / Years	Y-AG	ICR	D/E	DEA	CR	TATO
Q1 / 2011	0.5583	3.4929	0.4394	0.3053	0.7819	0.1575
Q2 / 2011	0.0208	2.2415	0.4662	0.3179	0.5235	0.1601
Q3 / 2011	0.0014	2.2540	0.4607	0.3154	0.4763	0.1632
Q4 / 2011	0.0870	0.0167	0.4212	0.2963	0.3856	0.1399
Q1 / 2012	0.0034	2.1860	0.4209	0.2962	0.4247	0.1190
Q2 / 2012	-0.0017	2.8480	0.4089	0.2902	0.4721	0.1272
Q3 / 2012	0.0064	2.8607	0.4084	0.2900	0.5531	0.1323
Q4 / 2012	0.0900	3.5176	0.3791	0.2749	0.5049	0.1359
Q1 / 2013	0.0066	2.9981	0.6349	0.3884	0.5286	0.1422
Q2 / 2013	0.0036	4.8358	0.6232	0.3839	0.5875	0.1429
Q3 / 2013	0.0067	5.4375	0.6108	0.3792	0.6809	0.1461
Q4 / 2013	0.0356	14.0327	0.6213	0.3832	0.7061	0.1407
Q1 / 2014	0.0133	3.3195	0.6324	0.3874	0.7678	0.1370
Q2 / 2014	0.0164	6.0962	0.6512	0.3944	0.6966	0.1361
Q3 / 2014	-0.1798	4.7554	0.7421	0.4260	0.6131	0.1447
Q4 / 2014	-0.0028	3.2066	0.7928	0.4422	0.6107	0.1434
Q1 / 2015	0.0085	5.1104	0.7863	0.4402	0.6788	0.1470
Q2 / 2015	0.0034	4.0059	0.7882	0.4408	0.5722	0.1481
Q3 / 2015	-0.0017	4.7452	0.7706	0.4352	0.6037	0.1715
Q4 / 2015	0.0837	4.7998	0.6558	0.3961	0.5945	0.1640
Q1 / 2016	-0.0068	2.2401	0.6375	0.3893	0.6527	0.1626
Q2 / 2016	-0.0047	0.9790	0.6504	0.3941	0.5573	0.1601
Q3 / 2016	-0.0036	0.2868	0.6521	0.3947	0.5527	0.1575
Q4 / 2016	0.0040	1.2317	0.6551	0.3958	0.4430	0.1482

(ตารางมีต่อ)

ตารางภาคผนวกที่ 1 (ต่อ): ข้อมูลทุติยภูมิของบริษัท เอเชียโฮเต็ล จำกัด

Q / Years	Y-AG	ICR	D/E	DEA	CR	TATO
Q1 / 2017	0.0085	2.2497	0.6561	0.3962	0.4521	0.1474
Q2 / 2017	-0.0049	0.8450	0.6594	0.3974	0.3603	0.1473
Q3 / 2017	-0.0151	0.9263	0.6655	0.3996	0.3922	0.1512
Q4 / 2017	0.0274	6.3764	0.6368	0.3890	0.6711	0.1713
Q1 / 2018	0.0004	2.7442	0.6261	0.3850	0.7126	0.1723
Q2 / 2018	-0.0111	0.4491	0.6228	0.3838	0.3928	0.1753
Q3 / 2018	0.0024	0.6860	0.6298	0.3864	0.4740	0.1747
Q4 / 2018	0.0492	0.4040	0.7293	0.4217	0.4013	0.1498
Q1 / 2019	-0.0007	1.7031	0.7266	0.4208	0.4491	0.1500
Q2 / 2019	-0.0068	-0.2641	0.7357	0.4239	0.4025	0.1526
Q3 / 2019	-0.0077	0.3376	0.7289	0.4216	0.3714	0.1544
Q4 / 2019	-0.0060	0.2555	0.7313	0.4224	0.3311	0.1504
Q1 / 2020	0.0282	0.2335	0.7747	0.4365	0.4349	0.1405
Q2 / 2020	-0.0071	-1.3712	0.7921	0.4420	0.4357	0.1160
Q3 / 2020	0.0001	0.4708	0.7961	0.4432	0.5078	0.1036
Q4 / 2020	-0.0106	0.6217	0.7919	0.4419	0.4764	0.0938
Q1 / 2021	-0.0121	-0.6601	0.7931	0.4423	0.5968	0.0788
Q2 / 2021	-0.0022	-0.7634	0.8051	0.4460	0.5417	0.0846
Q3 / 2021	-0.0017	-0.1736	0.8038	0.4456	0.5362	0.0763
Q4 / 2021	0.1151	-1.1962	0.7298	0.4219	0.4024	0.0646
Q1 / 2022	-0.0094	-0.4673	0.7174	0.4177	0.4209	0.0662
Q2 / 2022	-0.0012	0.0409	0.7149	0.4169	0.4672	0.0729

ตารางภาคผนวกที่ 2: ข้อมูลทุติยภูมิของบริษัท เบทัด แอนด์ ปียอนด์ จำกัด (มหาชน)

Q / Years	Y-AG	ICR	D/E	DEA	CR	TATO
Q1 / 2011	0.0019	-697.9217	0.3743	0.2723	3.6366	1.1245
Q2 / 2011	0.0263	30.4066	0.5047	0.3354	2.6514	1.0987
Q3 / 2011	-0.0238	446.9822	0.4763	0.3226	2.8523	1.1215
Q4 / 2011	0.0219	165.2845	0.5610	0.3594	2.4238	1.0384
Q1 / 2012	-0.0306	129.0105	0.5295	0.3462	2.5505	1.0647
Q2 / 2012	0.0006	65.5773	0.6163	0.3813	2.2146	1.0829
Q3 / 2012	0.0182	-38.7353	0.7088	0.4148	1.9858	1.0621
Q4 / 2012	-0.1339	-84.2366	0.5800	0.3671	2.4181	1.1508
Q1 / 2013	-0.0030	16.7668	0.5736	0.3645	2.4771	1.0858
Q2 / 2013	0.0361	-45.3633	0.6652	0.3995	2.1663	0.9466
Q3 / 2013	-0.0712	-17.4505	0.5624	0.3600	2.5357	0.8887
Q4 / 2013	-0.1076	-516.6666	0.7796	0.4381	2.3907	0.9674
Q1 / 2014	0.0068	106.6840	0.6680	0.4005	2.8427	0.9467
Q2 / 2014	-0.0306	55.3983	0.6043	0.3767	3.1973	0.9564
Q3 / 2014	0.0574	193.2648	0.6113	0.3794	3.2389	0.9864
Q4 / 2014	0.0271	-3.8199	0.6691	0.4009	3.4544	1.0419
Q1 / 2015	0.1515	83.1575	0.8575	0.4617	2.6307	0.9472
Q2 / 2015	-0.0360	268.2003	0.6008	0.3753	2.7147	1.0479
Q3 / 2015	-0.0836	-19.1872	0.4962	0.3316	3.4498	1.0267
Q4 / 2015	-0.0958	-88.7226	0.4255	0.2985	6.0454	1.0302
Q1 / 2016	0.0565	41.7102	0.4934	0.3304	3.2787	0.9261
Q2 / 2016	0.0267	84.4058	0.5101	0.3378	2.8712	0.8621

(ตารางมีต่อ)

ตารางภาคผนวกที่ 2 (ต่อ): ข้อมูลทุติยภูมิของบริษัท เบทันด์ แอนด์ บียอนด์ จำกัด (มหาชน)

Q / Years	Y-AG	ICR	D/E	DEA	CR	TATO
Q3 / 2016	0.0098	119.0564	0.4376	0.3044	3.4694	0.9047
Q4 / 2016	0.0003	203.4910	0.3922	0.2817	3.1906	0.9953
Q1 / 2017	-0.0044	13529.2675	0.2860	0.2224	4.2194	1.0271
Q2 / 2017	0.1066	-	0.3103	0.2368	3.9943	0.9678
Q3 / 2017	0.2383	34.2775	0.5843	0.3688	2.4338	0.8858
Q4 / 2017	-0.0290	19.7079	0.4571	0.3137	3.6546	0.9680
Q1 / 2018	0.0722	6.3375	0.5314	0.3470	3.2202	0.9050
Q2 / 2018	-0.0785	-3.9521	0.5443	0.3524	3.0276	0.8846
Q3 / 2018	-0.0235	-2.2197	0.5272	0.3452	3.1598	0.7698
Q4 / 2018	-0.0179	2.3575	0.4924	0.3299	3.8219	0.6901
Q1 / 2019	-0.0716	1.2785	0.3820	0.2764	8.8524	0.5171
Q2 / 2019	0.1745	1.1120	0.6192	0.3824	11.6605	0.3525
Q3 / 2019	-0.0023	0.1366	0.6306	0.3867	9.4470	0.2097
Q4 / 2019	-0.0160	-1.8061	0.5972	0.3739	13.4918	0.0597
Q1 / 2020	-0.0070	2.9731	0.5897	0.3710	10.2781	0.0613
Q2 / 2020	-0.0216	0.6524	0.5552	0.3570	11.6749	0.0528
Q3 / 2020	0.0026	2.5386	0.5424	0.3517	12.3809	0.0575
Q4 / 2020	-0.0036	0.6696	0.5252	0.3444	8.3364	0.0605
Q1 / 2021	-0.1541	6.3875	0.2477	0.1986	4.0133	0.0541
Q2 / 2021	-0.0169	-0.7466	0.2417	0.1947	4.1696	0.0413
Q3 / 2021	0.0830	17.4030	0.1441	0.1260	6.0293	0.0215
Q4 / 2021	1.1474	16.4796	1.1997	0.5454	0.4986	0.0242
Q1 / 2022	0.0467	-0.3124	1.3315	0.5711	0.7303	0.0572
Q2 / 2022	-0.0572	-0.5794	1.2635	0.5582	0.6048	0.1038

ตารางภาคผนวกที่ 3: ข้อมูลตุติภูมิของบริษัท โรงแรมเซ็นทรัลพลาซา จำกัด (มหาชน)

Q / Years	Y-AG	ICR	D/E	DEA	CR	TATO
Q1 / 2011	-0.0053	6.7730	2.3715	0.7034	0.3382	0.4928
Q2 / 2011	0.0022	2.1436	2.4474	0.7099	0.3534	0.5226
Q3 / 2011	0.0327	1.7034	2.5641	0.7194	0.2418	0.5405
Q4 / 2011	0.0181	2.2451	2.5849	0.7210	0.2702	0.5463
Q1 / 2012	0.0447	6.4386	2.3450	0.7010	0.2742	0.5691
Q2 / 2012	0.0053	2.9922	2.3168	0.6985	0.2613	0.6089
Q3 / 2012	-0.0016	2.1100	2.2888	0.6959	0.2443	0.6304
Q4 / 2012	0.2209	7.6051	1.7595	0.6376	0.2536	0.6222
Q1 / 2013	0.0046	7.5023	1.7235	0.6328	0.2973	0.6399
Q2 / 2013	-0.0012	3.4017	1.7772	0.6399	0.2721	0.6657
Q3 / 2013	-0.0025	3.6610	1.7349	0.6344	0.3338	0.6919
Q4 / 2013	0.0515	4.0645	1.6195	0.6182	0.3838	0.6164
Q1 / 2014	-0.0230	6.8403	1.4549	0.5926	0.3738	0.6263
Q2 / 2014	-0.0224	2.3150	1.5247	0.6039	0.2989	0.6376
Q3 / 2014	-0.0041	3.0118	1.4798	0.5967	0.3863	0.6493
Q4 / 2014	0.0332	6.3716	1.4504	0.5919	0.4628	0.6383
Q1 / 2015	-0.0158	11.2343	1.2486	0.5553	0.4611	0.6696
Q2 / 2015	-0.0175	4.7292	1.2733	0.5601	0.3920	0.6904
Q3 / 2015	0.0084	4.7738	1.2396	0.5535	0.2727	0.6947
Q4 / 2015	-0.1248	6.2266	1.4612	0.5937	0.3046	0.7251
Q1 / 2016	0.0087	13.1096	1.2992	0.5651	0.4414	0.7341
Q2 / 2016	-0.0090	6.7485	1.3528	0.5750	0.3702	0.7564
Q3 / 2016	-0.0106	6.7082	1.2687	0.5592	0.6811	0.7642
Q4 / 2016	0.0068	8.7916	1.1945	0.5443	0.6466	0.8142
Q1 / 2017	0.0237	18.4888	1.1399	0.5327	0.9356	0.8019

(ตารางต่อ)

ตารางภาคผนวกที่ 3 (ต่อ): ข้อมูลหุตุยภูมิของบริษัท โรงแรมเซ็นทรัลพลาซา จำกัด (มหาชน)

Q / Years	Y-AG	ICR	D/E	DEA	CR	TATO
Q2 / 2017	-0.0470	8.3177	1.1093	0.5259	0.9134	0.8222
Q3 / 2017	0.0115	9.7913	1.0718	0.5173	0.9429	0.8276
Q4 / 2017	0.0400	11.7169	1.0763	0.5184	0.6017	0.8231
Q1 / 2018	0.0189	23.7211	0.9748	0.4936	0.8092	0.8217
Q2 / 2018	-0.0161	9.5000	0.9992	0.4998	0.7206	0.8643
Q3 / 2018	0.0191	10.7682	0.9806	0.4951	0.8547	0.8690
Q4 / 2018	0.0340	13.6809	0.9708	0.4926	1.0967	0.8456
Q1 / 2019	0.0235	20.3024	0.8979	0.4731	1.0854	0.8281
Q2 / 2019	-0.0360	5.8088	0.9290	0.4816	0.8669	0.8519
Q3 / 2019	0.0137	5.7011	0.9299	0.4818	0.9276	0.8245
Q4 / 2019	0.0431	11.4696	0.9507	0.4874	0.9088	0.7880
Q1 / 2020	0.3592	0.9431	1.8168	0.6450	0.7649	0.6241
Q2 / 2020	-0.0018	-2.8808	1.9706	0.6634	0.7102	0.5434
Q3 / 2020	-0.0216	-4.3554	2.1244	0.6799	0.5519	0.4869
Q4 / 2020	-0.0348	-9.6604	2.4604	0.7110	0.5650	0.4210
Q1 / 2021	0.0072	-1.9622	2.6074	0.7228	0.5652	0.3125
Q2 / 2021	0.3392	-2.7328	1.5122	0.6019	0.7167	0.2767
Q3 / 2021	0.0041	-2.8376	1.6158	0.6177	0.6434	0.2636
Q4 / 2021	0.0149	1.6968	1.6364	0.6207	0.5931	0.2772
Q1 / 2022	-0.0060	1.0662	1.6241	0.6189	0.6540	0.3038
Q2 / 2022	-0.0057	1.0360	1.5793	0.6123	0.4307	0.3008

ตารางภาคผนวกที่ 4: ข้อมูลทุติยภูมิของ บริษัท ดุสิตธานี จำกัด

Q / Years	Y-AG	ICR	D/E	DEA	CR	TATO
Q1 / 2011	0.0192	51.0638	0.4546	0.3125	1.2117	0.5735
Q2 / 2011	-0.0397	-12.4390	0.4448	0.3078	1.1609	0.6414
Q3 / 2011	0.2994	-1.7873	0.6733	0.4024	0.7068	0.5726
Q4 / 2011	0.0760	-9.9246	0.8241	0.4518	0.7215	0.5224
Q1 / 2012	0.0174	5.8663	0.8402	0.4566	0.8372	0.5217
Q2 / 2012	-0.0108	-3.7256	0.8645	0.4637	0.7104	0.5532
Q3 / 2012	-0.0234	-1.8198	0.8440	0.4577	0.6627	0.5118
Q4 / 2012	0.0248	8.9621	0.8453	0.4581	0.7430	0.5424
Q1 / 2013	0.0234	13.8151	0.7507	0.4288	0.8610	0.5668
Q2 / 2013	-0.0260	-2.8800	0.7495	0.4284	0.7328	0.5842
Q3 / 2013	0.0028	-1.8644	0.7760	0.4370	0.7026	0.5983
Q4 / 2013	0.1039	8.7031	0.7599	0.4318	0.8454	0.6048
Q1 / 2014	-0.0821	7.9341	0.7364	0.4241	0.8264	0.6139
Q2 / 2014	-0.0367	-3.5861	0.7216	0.4191	0.7316	0.6366
Q3 / 2014	0.0744	-4.5477	0.7012	0.4122	0.8123	0.6430
Q4 / 2014	0.0293	3.5107	0.7392	0.4250	0.8405	0.5699
Q1 / 2015	-0.0116	19.7277	0.6576	0.3967	0.9862	0.6152
Q2 / 2015	0.0094	-6.4055	0.6965	0.4105	0.8856	0.6308
Q3 / 2015	0.0231	-0.5049	0.7430	0.4263	0.8429	0.5865
Q4 / 2015	0.0155	20.7210	0.7385	0.4248	0.9465	0.5763
Q1 / 2016	-0.0103	10.1846	0.6952	0.4101	1.0185	0.5875
Q2 / 2016	-0.0385	-5.0571	0.6827	0.4057	0.9860	0.6069
Q3 / 2016	-0.0183	-1.7892	0.6756	0.4032	1.0040	0.6082
Q4 / 2016	0.0291	5.4828	0.6871	0.4073	1.1290	0.5863
Q1 / 2017	-0.0230	11.2223	0.6198	0.3826	1.2420	0.5827
Q2 / 2017	0.1048	-6.6691	0.7613	0.4322	1.0385	0.5531

(ตารางมีต่อ)

ตารางภาคผนวกที่ 4 (ต่อ): ข้อมูลหุติยภูมิของบริษัท ดุสิตธานี จำกัด

Q / Years	Y-AG	ICR	D/E	DEA	CR	TATO
Q3 / 2017	-0.0121	-1.5062	0.7347	0.4235	0.9577	0.5639
Q4 / 2017	0.0360	29.1077	0.6968	0.4107	1.2626	0.5499
Q1 / 2018	0.0253	23.4869	0.6597	0.3975	0.9942	0.5693
Q2 / 2018	-0.0175	1.6506	0.6662	0.3998	0.8900	0.5478
Q3 / 2018	0.1232	-2.3948	0.8764	0.4671	1.3490	0.5069
Q4 / 2018	0.0251	8.2208	0.9040	0.4748	1.3527	0.4764
Q1 / 2019	0.0533	4.2249	0.9867	0.4966	1.0588	0.4336
Q2 / 2019	0.0476	1.0669	1.1525	0.5354	0.7042	0.4243
Q3 / 2019	0.0796	14.7731	1.2206	0.5497	1.0578	0.3805
Q4 / 2019	0.0327	10.7216	1.4112	0.5853	1.4104	0.4103
Q1 / 2020	0.5201	0.3648	3.1821	0.7609	1.0384	0.3030
Q2 / 2020	-0.0283	-3.8634	3.5082	0.7782	0.7258	0.2637
Q3 / 2020	0.0008	-2.5457	3.8619	0.7943	0.4509	0.2319
Q4 / 2020	0.0386	0.1252	4.2551	0.8097	0.4753	0.1726
Q1 / 2021	0.0478	1.8873	3.5647	0.7809	0.4140	0.1195
Q2 / 2021	0.0251	-2.5735	4.1059	0.8041	0.4401	0.1215
Q3 / 2021	-0.0117	-1.3850	4.4338	0.8160	0.3863	0.1204
Q4 / 2021	0.0249	-2.2944	5.1068	0.8362	0.5268	0.1166
Q1 / 2022	-0.0063	-0.1994	5.3100	0.8415	0.6123	0.1217
Q2 / 2022	0.0327	-1.4257	6.2163	0.8614	0.4752	0.1416

ตารางภาคผนวกที่ 5: ข้อมูลทฤษฎีภูมิของบริษัท ดี เอราวิณ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)

Q / Years	Y-AG	ICR	D/E	DEA	CR	TATO
Q1 / 2011	0.0109	2.2157	2.9316	0.7457	0.7845	0.2628
Q2 / 2011	-0.0387	7.0332	2.2105	0.6885	1.0052	0.2993
Q3 / 2011	-0.0096	0.6565	2.2229	0.6897	0.8717	0.3102
Q4 / 2011	-0.0181	0.0176	2.2466	0.6920	0.5337	0.3033
Q1 / 2012	0.0160	2.4291	2.1959	0.6871	0.5498	0.3027
Q2 / 2012	-0.0249	1.4550	2.2785	0.6950	0.4310	0.3245
Q3 / 2012	0.0169	0.5180	2.3785	0.7040	0.3469	0.3242
Q4 / 2012	0.0410	1.9256	2.4554	0.7106	0.4052	0.3477
Q1 / 2013	-0.0407	2.8524	2.4532	0.7104	0.5251	0.3481
Q2 / 2013	-0.0373	9.5773	1.8372	0.6475	0.5760	0.3604
Q3 / 2013	-0.0037	1.1713	1.8268	0.6462	0.3634	0.3710
Q4 / 2013	0.0706	2.0304	1.6230	0.6188	0.5799	0.3562
Q1 / 2014	-0.0178	1.0429	1.5799	0.6124	0.3830	0.3304
Q2 / 2014	0.0069	-0.1005	1.8584	0.6502	0.3066	0.3275
Q3 / 2014	0.0363	0.0917	2.0146	0.6683	0.3125	0.3163
Q4 / 2014	0.0327	1.8131	2.0665	0.6739	0.3853	0.3082
Q1 / 2015	0.0060	2.9514	1.9866	0.6652	0.4147	0.3417
Q2 / 2015	-0.0073	0.9444	2.0355	0.6706	0.3470	0.3614
Q3 / 2015	0.0095	0.9524	2.0727	0.6746	0.3489	0.3668
Q4 / 2015	0.0127	2.5535	2.0142	0.6682	0.3959	0.3614
Q1 / 2016	0.0005	3.6000	1.9000	0.6552	0.4059	0.3668
Q2 / 2016	-0.0153	1.4345	1.9222	0.6578	0.3337	0.3760
Q3 / 2016	0.0146	2.1043	1.9700	0.6633	0.3569	0.3823

(ตารางมีต่อ)

ตารางภาคผนวกที่ 5 (ต่อ): ข้อมูลทุติยภูมิของบริษัท ดี เอราวิ้น กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)

Q / Years	Y-AG	ICR	D/E	DEA	CR	TATO
Q4 / 2016	0.0065	2.6522	1.9396	0.6598	0.3544	0.3810
Q1 / 2017	0.0213	4.4191	1.8825	0.6531	0.4363	0.3825
Q2 / 2017	0.0014	2.1103	1.9656	0.6628	0.4365	0.3898
Q3 / 2017	0.0179	2.4112	1.9724	0.6636	0.4273	0.3885
Q4 / 2017	0.0337	3.6500	1.9701	0.6633	0.4887	0.3909
Q1 / 2018	0.0157	5.4575	1.8714	0.6517	0.5619	0.3934
Q2 / 2018	-0.0154	1.6227	1.9472	0.6607	0.5039	0.3964
Q3 / 2018	0.0390	1.8100	2.0497	0.6721	0.4665	0.3843
Q4 / 2018	0.0165	3.5706	1.9691	0.6632	0.4407	0.3823
Q1 / 2019	0.0296	4.2620	1.9284	0.6585	0.5281	0.3731
Q2 / 2019	-0.0116	1.0805	2.0332	0.6703	0.4147	0.3813
Q3 / 2019	0.0186	1.8275	2.0621	0.6734	0.4920	0.3747
Q4 / 2019	0.0151	3.4136	2.0017	0.6669	0.4334	0.3702
Q1 / 2020	0.2120	0.2193	2.7790	0.7354	0.6756	0.3014
Q2 / 2020	-0.0095	-3.8834	3.2518	0.7648	0.6995	0.2358
Q3 / 2020	-0.0086	-3.5612	3.6555	0.7852	0.6552	0.1797
Q4 / 2020	-0.0005	-2.5423	4.4001	0.8148	0.6977	0.1203
Q1 / 2021	-0.0078	-2.6980	5.1190	0.8366	0.5872	0.0711
Q2 / 2021	0.1214	-4.4583	2.3915	0.7051	1.1210	0.0756
Q3 / 2021	-0.0130	-3.7101	2.6925	0.7292	0.7573	0.0681
Q4 / 2021	-0.0363	-1.1705	2.7276	0.7317	1.7834	0.0752
Q1 / 2022	-0.0028	-1.9875	2.9573	0.7473	1.0049	0.0874
Q2 / 2022	-0.0508	-0.3510	2.8277	0.7387	1.0775	0.1175

ตารางภาคผนวกที่ 6: ข้อมูลตุติภูมิของบริษัท แกรนด์ แอสเสท โฮเทลส์ แอนด์ พรอพเพอร์ตี้ จำกัด
(มหาชน)

Q / Years	Y-AG	ICR	D/E	DEA	CR	TATO
Q1 / 2011	0.0288	-0.2006	7.9177	0.8879	0.5447	0.1005
Q2 / 2011	-0.0157	-0.5464	9.4201	0.9040	0.5321	0.1151
Q3 / 2011	-0.0165	-1.6940	1.7714	0.6392	1.2350	0.1276
Q4 / 2011	-0.0067	-2.7186	1.6609	0.6242	1.0756	0.1329
Q1 / 2012	0.0315	-0.1265	1.5279	0.6044	1.0529	0.1309
Q2 / 2012	-0.0086	-5.1145	1.5700	0.6109	0.6968	0.1410
Q3 / 2012	0.0016	-2.7599	1.6561	0.6235	0.7111	0.1460
Q4 / 2012	0.0302	-1.3613	1.9646	0.6627	0.5538	0.1461
Q1 / 2013	0.0359	0.2952	1.9523	0.6613	1.2797	0.1549
Q2 / 2013	-0.0284	-1.1877	2.0203	0.6689	1.2350	0.1597
Q3 / 2013	0.0268	-1.6656	2.1882	0.6863	1.3790	0.1597
Q4 / 2013	0.0819	-1.1984	2.4081	0.7066	1.3913	0.1760
Q1 / 2014	-0.1040	9.1767	1.5309	0.6049	1.5564	0.4482
Q2 / 2014	-0.0680	2.7745	1.1945	0.5443	1.5374	0.5839
Q3 / 2014	-0.1374	6.2736	0.8645	0.4637	1.4043	0.7517
Q4 / 2014	-0.0159	1.9488	0.8233	0.4515	1.2289	0.7395
Q1 / 2015	0.0160	0.1299	0.8655	0.4639	1.1681	0.4821
Q2 / 2015	-0.0006	-2.3267	0.9204	0.4793	1.1081	0.3791
Q3 / 2015	0.0403	0.3802	1.0105	0.5026	0.9582	0.2785
Q4 / 2015	0.0074	0.3153	1.0314	0.5077	0.9870	0.2429
Q1 / 2016	0.1229	5.0768	1.2348	0.5525	1.3496	0.2517
Q2 / 2016	0.0189	-2.8123	1.3323	0.5712	1.1594	0.2438
Q3 / 2016	0.0310	-1.9870	1.4354	0.5894	1.4811	0.2147

(ตารางมีต่อ)

ตารางภาคผนวกที่ 6 (ต่อ): ข้อมูลหุติยภูมิของบริษัท แกรนด์ แอสเสท โยเทลส์ แอนด์ พรอพเพอร์ตี้
จำกัด (มหาชน)

Q / Years	Y-AG	ICR	D/E	DEA	CR	TATO
Q4 / 2016	0.1080	4.1581	1.6495	0.6226	1.4595	0.2142
Q1 / 2017	0.0567	0.7071	1.8059	0.6436	1.1028	0.1762
Q2 / 2017	0.1386	1.4559	2.1836	0.6859	1.3171	0.1826
Q3 / 2017	0.0267	0.7646	2.2880	0.6959	1.1922	0.1887
Q4 / 2017	-0.0226	79.8759	1.5626	0.6098	1.6740	0.2783
Q1 / 2018	0.0090	6.2749	1.5540	0.6085	1.1522	0.3057
Q2 / 2018	0.5803	4.2969	2.2438	0.6917	1.2971	0.3034
Q3 / 2018	-0.1611	0.9904	1.7197	0.6323	1.1533	0.3775
Q4 / 2018	0.1012	0.6268	1.9983	0.6665	1.4146	0.3239
Q1 / 2019	0.0587	0.6544	2.2110	0.6886	1.3937	0.3297
Q2 / 2019	-0.0325	-0.5257	2.3062	0.6975	1.1014	0.2198
Q3 / 2019	0.0663	0.3680	2.6005	0.7223	1.5406	0.2300
Q4 / 2019	-0.0277	0.6039	2.4912	0.7136	1.1925	0.2228
Q1 / 2020	0.0050	-0.4842	2.6750	0.7279	1.4030	0.1980
Q2 / 2020	-0.0424	-1.9220	2.8636	0.7412	1.0312	0.1687
Q3 / 2020	-0.0107	-1.5771	3.1000	0.7561	1.0478	0.1207
Q4 / 2020	-0.0232	-1.4433	3.3416	0.7697	0.7030	0.0816
Q1 / 2021	-0.0053	-1.7412	3.6963	0.7871	0.5463	0.0498
Q2 / 2021	0.0169	-1.7248	4.3939	0.8146	0.5607	0.0510
Q3 / 2021	0.1484	-1.1264	6.2207	0.8615	1.0453	0.0411
Q4 / 2021	0.1215	-3.4548	3.0165	0.7510	0.6679	0.0418
Q1 / 2022	-0.0465	-0.9476	2.8233	0.7384	0.7195	0.0504
Q2 / 2022	0.0102	-0.5388	2.9471	0.7466	0.5307	0.0695

ตารางภาคผนวกที่ 7: ข้อมูลทุติยภูมิของบริษัท ลาภูน่า รีสอร์ท แอนด์ โฮเทล จำกัด (มหาชน)

Q / Years	Y-AG	ICR	D/E	DEA	CR	TATO
Q1 / 2011	-0.0091	20.6256	0.2521	0.2013	2.3745	0.1665
Q2 / 2011	-0.1375	11.7817	0.2677	0.2112	1.9281	0.1776
Q3 / 2011	0.0054	-3.5753	0.2881	0.2237	1.7754	0.1728
Q4 / 2011	0.0170	-10.7253	0.3205	0.2427	1.6791	0.1720
Q1 / 2012	0.0058	2.6754	0.3236	0.2445	1.8423	0.1640
Q2 / 2012	-0.0091	-0.0913	0.3153	0.2397	1.8918	0.1919
Q3 / 2012	-0.0039	-1.4676	0.3250	0.2453	1.9110	0.2057
Q4 / 2012	0.0146	4.9904	0.3224	0.2438	2.3631	0.2182
Q1 / 2013	0.0100	3.3255	0.5716	0.3637	2.3813	0.2246
Q2 / 2013	-0.0217	-1.6474	0.5489	0.3544	2.3873	0.2246
Q3 / 2013	-0.0093	-2.2689	0.5478	0.3539	2.1777	0.2240
Q4 / 2013	-0.0498	9.4773	0.5828	0.3682	2.4985	0.2324
Q1 / 2014	-0.0008	4.1403	0.5572	0.3578	2.6185	0.2278
Q2 / 2014	0.0038	-1.5275	0.5764	0.3656	2.1382	0.2217
Q3 / 2014	0.0050	-1.8897	0.6038	0.3765	1.8462	0.2187
Q4 / 2014	0.0287	3.9023	0.6405	0.3904	1.6096	0.2185
Q1 / 2015	0.0176	4.5012	0.6477	0.3931	1.5749	0.2218
Q2 / 2015	0.0076	-2.1077	0.6796	0.4046	1.5464	0.2247
Q3 / 2015	0.0246	-1.1085	0.7315	0.4225	1.6991	0.2374
Q4 / 2015	0.0219	9.9121	0.7209	0.4189	2.0851	0.2916
Q1 / 2016	-0.0106	6.0977	0.6698	0.4011	2.3553	0.3086
Q2 / 2016	-0.0222	0.0727	0.6475	0.3930	2.3425	0.3245

(ตารางมีต่อ)

ตารางภาคผนวกที่ 7 (ต่อ): ข้อมูลทุติยภูมิของบริษัท ลา구나 รีสอร์ท แอนด์ โฮเทล จำกัด (มหาชน)

Q / Years	Y-AG	ICR	D/E	DEA	CR	TATO
Q3 / 2016	-0.0101	-1.7489	0.6491	0.3936	2.2843	0.3119
Q4 / 2016	0.0772	10.3586	0.6338	0.3879	2.0462	0.2617
Q1 / 2017	-0.0046	3.9161	0.6129	0.3800	2.0982	0.2491
Q2 / 2017	-0.0115	-2.3569	0.6184	0.3821	2.0606	0.2460
Q3 / 2017	-0.0001	0.7163	0.6265	0.3852	2.0687	0.2532
Q4 / 2017	0.0242	4.4135	0.6495	0.3938	1.7198	0.2335
Q1 / 2018	-0.0058	5.0609	0.6242	0.3843	1.7486	0.2430
Q2 / 2018	-0.0197	-0.6372	0.6067	0.3776	1.7405	0.2532
Q3 / 2018	0.0019	-0.2116	0.6166	0.3814	1.6369	0.2581
Q4 / 2018	0.0216	4.6648	0.6439	0.3917	1.6531	0.2627
Q1 / 2019	-0.0135	4.9749	0.6471	0.3929	1.7284	0.2519
Q2 / 2019	0.0123	-1.5001	0.6880	0.4076	1.5729	0.2424
Q3 / 2019	0.0453	-2.3672	0.7839	0.4394	1.3494	0.2259
Q4 / 2019	0.0530	18.5471	0.9264	0.4809	1.3521	0.2776
Q1 / 2020	0.0058	1.2285	0.8945	0.4722	1.5403	0.2625
Q2 / 2020	-0.0170	-5.9851	1.0348	0.5085	1.3345	0.2345
Q3 / 2020	0.0020	-4.0570	1.0897	0.5215	1.2492	0.1990
Q4 / 2020	-0.0187	-0.4490	1.1271	0.5299	1.2839	0.1244
Q1 / 2021	-0.0112	-1.8745	1.1262	0.5297	1.4110	0.0987
Q2 / 2021	-0.0066	-3.4437	1.1653	0.5382	1.3354	0.1001
Q3 / 2021	-0.0069	-3.6016	1.2081	0.5471	1.2323	0.1030
Q4 / 2021	0.0079	-3.6511	1.2896	0.5632	1.3552	0.0678
Q1 / 2022	0.0090	2.9177	1.3069	0.5665	1.3696	0.0957
Q2 / 2022	0.0087	-1.5584	1.3649	0.5771	1.3320	0.1224

ตารางภาคผนวกที่ 8: ข้อมูลทุติยภูมิของบริษัท โอเอชทีแอล จำกัด (มหาชน)

Q / Years	Y-AG	ICR	D/E	DEA	CR	TATO
Q1 / 2011	0.0091	41.4129	0.8913	0.4713	0.5598	0.7251
Q2 / 2011	-0.0693	2.3931	0.8573	0.4616	0.3837	0.8510
Q3 / 2011	0.0074	5.2504	0.8639	0.4635	0.4955	0.8874
Q4 / 2011	-0.0050	7.0637	1.0248	0.5061	0.4963	0.8219
Q1 / 2012	0.0754	35.7284	0.9106	0.4766	0.9302	0.8107
Q2 / 2012	-0.0765	0.7615	0.8455	0.4581	0.9953	0.8912
Q3 / 2012	-0.0033	7.8163	0.8033	0.4455	0.9080	0.8970
Q4 / 2012	0.0563	36.6367	0.8551	0.4609	1.0192	0.9684
Q1 / 2013	0.0532	38.7997	0.7801	0.4382	1.5846	0.9433
Q2 / 2013	-0.0942	4.3880	0.7620	0.4325	2.3706	1.0199
Q3 / 2013	-0.1824	10.3073	1.1160	0.5274	0.3936	1.1353
Q4 / 2013	0.0560	36.0828	1.1558	0.5361	0.5122	1.0691
Q1 / 2014	0.0197	31.3024	0.9864	0.4966	0.6160	0.9377
Q2 / 2014	-0.1798	-8.5058	1.1454	0.5339	0.5495	1.0357
Q3 / 2014	0.0038	-0.8276	1.1714	0.5395	0.6501	1.1000
Q4 / 2014	0.0932	50.9939	1.2086	0.5472	0.8622	1.0111
Q1 / 2015	0.0611	61.0805	0.9917	0.4979	1.3413	1.0163
Q2 / 2015	-0.1229	-11.0766	1.1041	0.5247	0.8899	1.2132
Q3 / 2015	0.0557	-5.6638	1.2635	0.5582	0.5834	1.1769
Q4 / 2015	0.1210	24.3051	1.5779	0.6121	0.4217	1.0065
Q1 / 2016	0.0681	45.2176	1.3511	0.5747	0.4247	0.9431
Q2 / 2016	-0.0247	-6.8340	1.6703	0.6255	0.3058	1.0347
Q3 / 2016	0.0236	-4.8698	1.8069	0.6437	0.3431	1.0204

(ตารางมีต่อ)

ตารางภาคผนวกที่ 8 (ต่อ): ข้อมูลทุติยภูมิของบริษัท โอเอชทีแอล จำกัด (มหาชน)

Q / Years	Y-AG	ICR	D/E	DEA	CR	TATO
Q4 / 2016	-0.0003	17.6283	1.8962	0.6547	0.4537	0.9899
Q1 / 2017	-0.0377	38.5680	1.3529	0.5750	0.5044	0.9882
Q2 / 2017	-0.0813	-7.1153	1.4430	0.5907	0.3337	1.0439
Q3 / 2017	0.0134	-6.7683	1.5545	0.6085	0.4228	1.0177
Q4 / 2017	-0.0120	52.7790	1.4732	0.5957	0.5271	1.0604
Q1 / 2018	0.0469	149.8820	1.1287	0.5302	0.9248	1.0761
Q2 / 2018	-0.1162	-15.0849	1.2485	0.5553	0.5107	1.1928
Q3 / 2018	0.0075	-1.4545	1.2731	0.5601	0.5644	1.1944
Q4 / 2018	0.0606	60.5992	1.3715	0.5783	0.6225	1.1756
Q1 / 2019	0.0893	5.0702	1.5559	0.6087	0.6969	1.0243
Q2 / 2019	-0.0919	-31.4247	3.5045	0.7780	0.3114	0.9248
Q3 / 2019	0.1948	-21.9663	7.0586	0.8759	0.2258	0.7332
Q4 / 2019	0.2057	-15.3162	11.1372	0.9176	0.3495	0.5172
Q1 / 2020	0.0959	-1.2003	26.0064	0.9630	0.2199	0.4217
Q2 / 2020	0.8558	-10.7899	1.7682	0.6387	0.1911	0.2332
Q3 / 2020	0.0285	-4.4909	2.0415	0.6712	0.1999	0.2143
Q4 / 2020	0.0068	-16.0712	2.1748	0.6850	0.2073	0.1839
Q1 / 2021	-0.0261	-6.4947	2.3303	0.6997	0.1304	0.1325
Q2 / 2021	-0.0198	-6.5217	2.5678	0.7197	0.1154	0.1117
Q3 / 2021	-0.0156	-5.0890	2.8858	0.7427	0.1161	0.0950
Q4 / 2021	-0.0051	-3.1875	3.0427	0.7526	0.1580	0.0862
Q1 / 2022	-0.0212	-2.8615	3.2525	0.7648	0.1334	0.1045
Q2 / 2022	-0.0110	-0.9349	3.3673	0.7710	0.1406	0.1462

ประวัติผู้เขียน**ชื่อ-นามสกุล**

ณัฐวัฒน์ มีทองคำ

อีเมล

malokov003@hotmail.com

ประวัติการศึกษาพ.ศ. 2562 ศิลปศาสตรบัณฑิต
มหาวิทยาลัยกรุงเทพ