

## สารบัญ

|  | หน้า      |
|--|-----------|
| กิตติกรรมประกาศ                                      | ๑         |
| บทคัดย่อภาษาไทย                                      | ๔         |
| บทคัดย่อภาษาอังกฤษ                                   | ๖         |
| สารบัญตาราง  | ๘         |
| สารบัญภาพ  | ๙         |
| <b>บทที่ 1 บทนำ</b>                                  | <b>๑</b>  |
| 1.1 ที่มาและความสำคัญของปัจจุบัน                     | ๑         |
| 1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา                          | ๕         |
| 1.3 ประโยชน์ที่จะได้รับจากการศึกษา                   | ๕         |
| 1.4 ขอบเขตการศึกษา                                   | ๕         |
| 1.5 นิยามศัพท์เฉพาะ                                  | ๕         |
| <b>บทที่ 2 แนวคิดทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง</b>   | <b>๘</b>  |
| 2.1 Capital Asset Pricing Model(CPAM)                | ๘         |
| 2.2 แบบจำลองเส้นพร้อมเดนเชิงเพื่อนสุม                | ๑๑        |
| 2.3 การทดสอบความนึงของข้อมูล(Unit Root Test)         | ๑๕        |
| 2.4 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง                            | ๑๗        |
| <b>บทที่ 3 ระเบียบวิธีการวิจัย</b>                   | <b>๒๒</b> |
| 3.1 แบบจำลองที่ใช้ในการศึกษา                         | ๒๒        |
| 3.2 ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา                           | ๒๓        |
| 3.3 วิธีการศึกษา                                     | ๒๓        |
| <b>บทที่ 4 หลักทรัพย์ในกลุ่มบ้านเดิงและสันทนาการ</b> | <b>๒๗</b> |
| 4.1 หลักทรัพย์ บริษัทบีซี เวิลด์ จำกัด(มหาชน)        | ๒๗        |
| 4.1.1 ประวัติความเป็นมา                              | ๒๗        |
| 4.1.2 ผลการดำเนินงาน                                 | ๒๗        |
| 4.1.3 โครงสร้างเงินทุน                               | ๒๘        |

|         |   |    |
|---------|---|----|
| 4.1.4   | การจ่ายเงินปันผล  | 28 |
| 4.1.5   | ความเคลื่อนไหวของหลักทรัพย์   | 28 |
| 4.2     | หลักทรัพย์บริษัทเมเจอร์ ซีเนเพล็กซ์ กรุ๊ป จำกัด(มหาชน)  | 29 |
| 4.2.1   | ประวัติความเป็นมา   | 29 |
| 4.2.2   | ผลการดำเนินงาน  | 29 |
| 4.2.3   | โครงสร้างเงินทุน  | 30 |
| 4.2.4   | การจ่ายเงินปันผล  | 30 |
| 4.2.5   | ความเคลื่อนไหวของหลักทรัพย์   | 30 |
| 4.3     | หลักทรัพย์บริษัทยูไนเต็ด บรรอดคาสติ้ง คอร์ปอเรชั่น จำกัด(มหาชน)   | 31 |
| 4.3.1   | ประวัติความเป็นมา   | 31 |
| 4.3.2   | ผลการดำเนินงาน  | 31 |
| 4.3.3   | โครงสร้างเงินทุน  | 32 |
| 4.3.4   | การจ่ายเงินปันผล  | 32 |
| 4.3.5   | ความเคลื่อนไหวของหลักทรัพย์   | 32 |
| 4.4     | หลักทรัพย์ไอทีวี จำกัด(มหาชน)   | 33 |
| 4.4.1   | ประวัติความเป็นมา   | 33 |
| 4.4.2   | ผลการดำเนินงาน  | 34 |
| 4.4.3   | โครงสร้างเงินทุน  | 35 |
| 4.4.4   | การจ่ายเงินปันผล  | 36 |
| 4.4.5   | ความเคลื่อนไหวของหลักทรัพย์   | 36 |
| บทที่ 5 | ผลการศึกษา  | 38 |
| 5.1     | ข้อมูลผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์และหลักทรัพย์ในกลุ่มบันเทิง และสันธนาการ                                     | 38 |
| 5.2     | ผลการทดสอบ Unit Root Test   | 40 |
| 5.3     | การทดสอบเส้นพร้อมแคนเนซิงเพ็นสูม(Stochastic Frontier)   | 42 |
| 5.4     | การประมาณค่าความเสี่ยง  | 44 |
| 5.5     | ผลการเปรียบเทียบอัตราผลตอบแทนที่เกิดขึ้นจริงกับอัตราผลตอบแทนที่คาดหวังของหลักทรัพย์กลุ่มบันเทิงและสันธนาการ | 46 |

|   |           |
|---|-----------|
| 5.5 ผลการเปรียบเทียบอัตราผลตอบแทนที่เกิดขึ้นจริงกับอัตราผลตอบแทน<br>ที่คาดหวังของหลักทรัพย์กู้มื้อบันเทิงและสันทนาการ | 46        |
| 5.6 การประเมินราคาหลักทรัพย์  | 51        |
| <b>บทที่ 6 สรุปและข้อเสนอแนะ</b>  | <b>54</b> |
| 6.1 สรุปผลของการศึกษา   | 54        |
| 6.2 ข้อเสนอแนะของการศึกษา   | 56        |
| เอกสารอ้างอิง   | 58        |
| ภาคผนวก   | 60        |
| ภาคผนวก ก ข้อมูลอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์และ<br>หลักทรัพย์กู้มื้อบันเทิงและสันทนาการ                             |           |
| ภาคผนวก ข ผลการทดสอบ ปunit Root   |           |
| ภาคผนวก ค ผลการทดสอบ Frontier   |           |
| ภาคผนวก ง ผลการประมาณค่าตัวแปรด้วยวิธีกำลังสองน้อยที่สุด  |           |
| <b>ประวัติผู้เขียน</b>  | <b>88</b> |

## สารบัญตาราง

| ตาราง  | หน้า |
|--|------|
| 1.1 ข้อมูลพื้นฐานของหลักทรัพย์ในกลุ่มบันเทิงและสันนาการ  | 4    |
| 4.1 รายได้ของบริษัท ITV ณ งวดปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม   | 35   |
| 5.1 ข้อมูลอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์และอัตราผลตอบแทนแต่ละ<br>หลักทรัพย์ในช่วงระยะเวลาตั้งแต่ พ.ศ. 2542 - พ.ศ. 2546 | 39   |
| 5.2 ผลการทดสอบ Unit Root Test ของอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์<br>และของแต่ละหลักทรัพย์ในกลุ่มบันเทิงและสันนาการ      | 42   |
| 5.3 ค่า γ ที่ได้จากการคำนวณในโปรแกรม Frontier 4.1  | 43   |
| 5.4 ตัวแปรต่าง ๆ ที่ได้จากการประมาณค่าตัวแปรด้วยวิธีกำลังสองน้อยที่สุด   | 45   |
| 5.5 ความหมายการเปรียบเทียบผลตอบแทนที่เกิดขึ้นกับอัตราผลตอบแทนที่คาดหวัง  | 46   |
| 5.6 ผลการศึกษาการเปรียบเทียบผลตอบแทนที่เกิดขึ้นจริงกับอัตราผลตอบแทนที่<br>คาดหวัง                                      | 47   |
| 5.7 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างผลตอบแทนที่คาดหวังกับความเสี่ยงของหลักทรัพย์ใน<br>กลุ่มบันเทิงและสันนาการ                   | 52   |

**ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่**  
 Copyright © by Chiang Mai University  
 All rights reserved

## สารบัญภาพ

| หัวข้อ  | หน้า |
|---|------|
| 1.1 ดัชนีราคาหลักทรัพย์ในกลุ่มบันเทิงและสันนากการ   | 3    |
| 2.1 ความสัมพันธ์ระหว่างผลตอบแทนที่คาดหวังกับความเสี่ยงในการลงทุนในหลักทรัพย์  | 11   |
| 2.2 แสดงฟังก์ชันระหว่าง outputs ของ Stochastic Frontier   | 14   |
| 4.1 ดัชนีราคาของหลักทรัพย์ BEC  | 29   |
| 4.2 ดัชนีราคาของหลักทรัพย์ MAJO   | 30   |
| 4.3 ดัชนีราคาของหลักทรัพย์ UBC  | 33   |
| 4.4 ดัชนีราคาของหลักทรัพย์ ITV  | 37   |
| 5.1 กราฟแสดงความสัมพันธ์ระหว่างอัตราผลตอบแทนของหลักทรัพย์ BEC กับอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์ที่ได้จากการประมาณค่าด้วยกำลังสองน้อยที่สุด  | 48   |
| 5.2 กราฟแสดงความสัมพันธ์ระหว่างอัตราผลตอบแทนของหลักทรัพย์ ITV กับอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์ที่ได้จากการประมาณค่าด้วยกำลังสองน้อยที่สุด  | 49   |
| 5.3 กราฟแสดงความสัมพันธ์ระหว่างอัตราผลตอบแทนของหลักทรัพย์ MAJO กับอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์ที่ได้จากการประมาณค่าด้วยกำลังสองน้อยที่สุด | 50   |
| 5.4 กราฟแสดงความสัมพันธ์ระหว่างอัตราผลตอบแทนของหลักทรัพย์ UBC กับอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์ที่ได้จากการประมาณค่าด้วยกำลังสองน้อยที่สุด  | 51   |
| 5.5 ผลตอบแทนของหลักทรัพย์กลุ่มบันเทิงและสันนากการเปรียบเทียบกัน��   |      |
| ตลาดหลักทรัพย์  | 53   |