

## สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารนาญตราง	ณ
สารนาญภาพ	ภ
<b>บทที่ 1 บทนำ</b>	<b>1</b>
1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัจ្យหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	6
1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	6
1.4 ขอบเขตของการศึกษา	6
<b>บทที่ 2 ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง</b>	<b>8</b>
<b>บทที่ 3 กรอบทฤษฎี และระเบียบวิธีวิจัย</b>	<b>13</b>
3.1 ทฤษฎีความสมดุลของกองทุนทรัพย์สิน	13
3.2 ระเบียบวิธีวิจัย	19
<b>บทที่ 4 ผลการศึกษา</b>	<b>29</b>
4.1 ผลการศึกษาที่ได้จากการวิเคราะห์ทางเทคนิคและ การตัดสินใจลงทุนภายใต้ความเสี่ยง	29
4.2 ผลการศึกษาที่ได้การจัดลำดับประสิทธิภาพของ เครื่องมือการวิเคราะห์ทางเทคนิค	67
<b>บทที่ 5 บทสรุป</b>	<b>76</b>
5.1 สรุปผลการศึกษาการใช้การวิเคราะห์ทางเทคนิค	76
5.2 ข้อจำกัดของการศึกษา	77
5.3 ประโยชน์ที่ได้รับจากการศึกษา	78
5.4 ข้อแนะนำสำหรับแนวทางการศึกษารึ่งต่อไป	78
<b>เอกสารอ้างอิง</b>	<b>80</b>
<b>ประวัติผู้เขียน</b>	<b>82</b>

## สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1.1 กลุ่มอุตสาหกรรมที่หลักทรัพย์มีการซื้อขายสูงสุด 20 อันดับ	4
4.1 ผลตอบแทนที่ได้จากการใช้การวิเคราะห์ทางเทคนิคของหลักทรัพย์ แอคوانซ์ อินฟอร์ (ADVANC)	30
4.2 แสดงสัดส่วน, ผลได้-ผลเสียและมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับต่อการลงทุน 10,000 บาทจากการใช้การวิเคราะห์ทางเทคนิคของหลักทรัพย์หลักทรัพย์ แอคوانซ์ อินฟอร์ (ADVANC)	32
4.3 ผลตอบแทนที่ได้จากการใช้การวิเคราะห์ทางเทคนิคของหลักทรัพย์ อินเตอร์เนชั่นแนลเออนจิเนียริ่ง (IEC)	33
4.4 แสดงสัดส่วน, ผลได้-ผลเสียและมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับต่อการลงทุน 10,000 บาทจากการใช้การวิเคราะห์ทางเทคนิคของหลักทรัพย์หลักทรัพย์ อินเตอร์เนชั่นแนลเออนจิเนียริ่ง (IEC)	35
4.5 ผลตอบแทนที่ได้จากการใช้การวิเคราะห์ทางเทคนิคของหลักทรัพย์ อินเตอร์เน็ตประเทศไทย (INET)	36
4.6 แสดงสัดส่วน, ผลได้-ผลเสียและมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับต่อการลงทุน 10,000 บาทจากการใช้การวิเคราะห์ทางเทคนิคของหลักทรัพย์หลักทรัพย์ อินเตอร์เน็ตประเทศไทย (INET)	38
4.7 ผลตอบแทนที่ได้จากการใช้การวิเคราะห์ทางเทคนิคของหลักทรัพย์ จัสมินอินเตอร์เนชั่นแนล (JAS)	39
4.8 แสดงสัดส่วน, ผลได้-ผลเสียและมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับต่อการลงทุน 10,000 บาทจากการใช้การวิเคราะห์ทางเทคนิคของหลักทรัพย์หลักทรัพย์ จัสมินอินเตอร์เนชั่นแนล (JAS)	41
4.9 ผลตอบแทนที่ได้จากการใช้การวิเคราะห์ทางเทคนิคของหลักทรัพย์ เอ็มลิงค์ เอเชีย คอร์ปอเรชั่น (MLINK)	42

4.10	แสดงสัดส่วน,ผลได้-ผลเสียและมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับต่อการลงทุน 10,000 บาทจากการใช้การวิเคราะห์ทางเทคนิคของหลักทรัพย์หลักทรัพย์เอ็มลิงค์ เอเชีย คอร์ปอเรชัน (MLINK)	44
4.11	ผลตอบแทนที่ได้จากการใช้การวิเคราะห์ทางเทคนิคของหลักทรัพย์สามารถ คอร์ปอเรชัน (SAMART)	45
4.12	แสดงสัดส่วน,ผลได้-ผลเสียและมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับต่อการลงทุน 10,000 บาทจากการใช้การวิเคราะห์ทางเทคนิคของหลักทรัพย์หลักทรัพย์สามารถ คอร์ปอเรชัน (SAMART)	47
4.13	ผลตอบแทนที่ได้จากการใช้การวิเคราะห์ทางเทคนิคของหลักทรัพย์สามารถเทลคอม (SAMTEL)	48
4.14	แสดงสัดส่วน,ผลได้-ผลเสียและมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับต่อการลงทุน 10,000 บาทจากการใช้การวิเคราะห์ทางเทคนิคของหลักทรัพย์หลักทรัพย์สามารถเทลคอม (SAMTEL)	50
4.15	ผลตอบแทนที่ได้จากการใช้การวิเคราะห์ทางเทคนิคของหลักทรัพย์ชินแซทเทล ไลท์ (SATTEL)	51
4.16	แสดงสัดส่วน,ผลได้-ผลเสียและมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับต่อการลงทุน 10,000 บาทจากการใช้การวิเคราะห์ทางเทคนิคของหลักทรัพย์หลักทรัพย์ชินแซทเทล ไลท์ (SATTEL)	53
4.17	ผลตอบแทนที่ได้จากการใช้การวิเคราะห์ทางเทคนิคของหลักทรัพย์ชิน คอร์ปอเรชัน (SHIN)	54
4.18	แสดงสัดส่วน,ผลได้-ผลเสียและมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับต่อการลงทุน 10,000 บาทจากการใช้การวิเคราะห์ทางเทคนิคของหลักทรัพย์หลักทรัพย์ชิน คอร์ปอเรชัน (SHIN)	56
4.19	ผลตอบแทนที่ได้จากการใช้การวิเคราะห์ทางเทคนิคของหลักทรัพย์ทรู คอร์ปอเรชัน (TRUE)	57
4.20	แสดงสัดส่วน,ผลได้-ผลเสียและมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับต่อการลงทุน 10,000 บาทจากการใช้การวิเคราะห์ทางเทคนิคของหลักทรัพย์หลักทรัพย์ทรู คอร์ปอเรชัน (TRUE)	59
4.21	ผลตอบแทนที่ได้จากการใช้การวิเคราะห์ทางเทคนิคของหลักทรัพย์ทีทีแอนด์ที (TT&T)	60

4.22	แสดงสัดส่วน,ผลได้-ผลเสียและมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับต่อการลงทุน 10,000 บาทจากการใช้การวิเคราะห์ทางเทคนิคของหลักทรัพย์หลักทรัพย์ที่ทีแอนด์ที (TT&T)	62
4.23	ผลตอบแทนที่ได้จากการใช้การวิเคราะห์ทางเทคนิคของหลักทรัพย์ญี่ปุ่นเด็คคอมมูนิเคชั่น (UCOM)	63
4.24	แสดงสัดส่วน,ผลได้-ผลเสียและมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับต่อการลงทุน 10,000 บาทจากการใช้การวิเคราะห์ทางเทคนิคของหลักทรัพย์หลักทรัพย์ญี่ปุ่นเด็คคอมมูนิเคชั่น (UCOM)	65
4.25	แสดงภาพรวมของเงินลงทุนและผลตอบแทนที่ได้รับจากการลงทุนทั้งหมด โดยใช้สัญญาณซื้อ-ขายจากเครื่องมือวิเคราะห์ทางเทคนิค 15 ชนิด	66
4.26	แสดงจำนวนครั้งในการจัดอันดับของเครื่องมือการวิเคราะห์ทางเทคนิคในรูปของผลตอบแทน	68
4.27	แสดงผลลัพธ์ที่ได้จากการคูณนำหนักกับจำนวนครั้งในแต่ละอันดับของแต่ละเทคนิคในรูปของผลตอบแทน	69
4.28	แสดงจำนวนครั้งในการจัดอันดับของเครื่องมือการวิเคราะห์ทางเทคนิคในรูปของอัตราผลตอบแทนเฉลี่ยต่อปี	70
4.29	แสดงผลลัพธ์ที่ได้จากการคูณนำหนักกับจำนวนครั้งในแต่ละอันดับของแต่ละเทคนิคในรูปของอัตราผลตอบแทนเฉลี่ยต่อปี	71
4.30	แสดงจำนวนครั้งในการจัดอันดับของเครื่องมือการวิเคราะห์ทางเทคนิคในรูปของผลตอบแทนอัตราผลตอบแทนเฉลี่ยต่อครั้ง	72
4.31	แสดงผลลัพธ์ที่ได้จากการคูณนำหนักกับจำนวนครั้งในแต่ละอันดับของแต่ละเทคนิคในรูปของอัตราผลตอบแทนเฉลี่ยต่อครั้ง	73
4.32	แสดงจำนวนครั้งของการจัดอันดับของเครื่องมือการวิเคราะห์ทางเทคนิคในรูปของมูลค่าคาดหวังที่คาดว่าจะได้รับจากการลงทุน 10,000 บาท	74
4.33	แสดงผลลัพธ์ที่ได้จากการคูณนำหนักกับจำนวนครั้งในแต่ละอันดับของแต่ละเทคนิคในรูปของมูลค่าคาดหวังที่คาดว่าจะได้รับจากการลงทุน 10,000 บาท	75

## สารบัญภาพ

รูป		หน้า
1.1	คัดนีการซื้อ-ขายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยปีพ.ศ.2543 – 2547	2
1.2	คัดนีการซื้อ-ขายหลักทรัพย์ในกลุ่มสื่อสารปีพ.ศ. 2544 – 2547	3
3.1	แสดงสมุดของกองทุนทรัพย์สิน	15
3.2	การแยกแจงแบบจำนวนเต็ม	17
3.3	การแยกแจงแบบต่อเนื่อง	17
3.4	แสดงความเสี่ยงของการลงทุน	18

**ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่**  
 Copyright<sup>©</sup> by Chiang Mai University  
 All rights reserved