

## บทที่ 6

### สรุปผลการศึกษา

#### 6.1 สรุปผลการศึกษา

การศึกษาในครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อ ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างอัตราผลตอบแทนของ กองทุนรวม เฉพาะกองทุนรวมหุ้นระยะยาว (Long Term Equity Fund : LTF) และกองทุนรวมเพื่อ การเลี้ยงชีพ(Retirement Mutual Fund :RMF) กับ ดัชนีหลักทรัพย์กลุ่มพลังงาน กรณีศึกษาของ บจก.บัวหลวง โดยเลือกกองทุนที่มีนโยบายลงทุนในตลาดทุน ประกอบด้วย กองทุน LTF จำนวน 2 กองทุน คือ กองทุนรวมบัวหลวงหุ้นระยะยาว (B-LTF) และ กองทุนรวมบัวหลวงหุ้นระยะยา 75/25 (BLTF75) กองทุน RMF จำนวน 4 กองทุน คือ กองทุนรวมบัวหลวงตราสารทุนเพื่อการเลี้ยง ชีพ (BERMF) กองทุนรวมบัวหลวงเฟล็กซิเบิลเพื่อการเลี้ยงชีพ (BFLRMF) กองทุนรวมบัวหลวง หุ้น 25% เพื่อการเลี้ยงชีพ (B25RMF) และ กองทุนรวมบัวหลวงโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการเลี้ยงชีพ (IN-RMF) ในการศึกษาใช้ข้อมูลรายวัน ประกอบด้วย มูลค่าทรัพย์สินสุทธิ (NAV) ของแต่ละ กองทุน จำนวน 6 กองทุน และข้อมูลดัชนีหลักทรัพย์กลุ่มพลังงาน ช่วงระยะเวลาตั้งแต่วันที่ 26 พฤษภาคม พ.ศ. 2550 ถึง 29 มกราคม พ.ศ.2553 รวมทั้งสิ้น 516 ชุดข้อมูล

การทดสอบความนิ่งของข้อมูลอนุกรมเวลา หรือ ยูนิทรูท พ布ว่าอัตราผลตอบแทนของแต่ละ กองทุนที่ศึกษา ทั้ง 6 กองทุน และอัตราผลตอบแทนของดัชนีหลักทรัพย์กลุ่มพลังงาน มีลักษณะ นิ่ง ที่ Order of Difference เท่ากับ I(1)

การวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงคุณภาพในระยะยาว ( Cointegration) พ布ว่าอัตราผลตอบแทน ของแต่ละกองทุนที่ศึกษา ทั้ง 6 กองทุน และ อัตราผลตอบแทนของดัชนีหลักทรัพย์กลุ่มพลังงาน มี ความสัมพันธ์เชิงคุณภาพในระยะยาว รวมถึงยังมีความสัมพันธ์แบบสองทิศทาง กล่าวคือ ทั้งใน กรณีที่อัตราผลตอบแทนของดัชนีหลักทรัพย์กลุ่มพลังงานเป็นตัวแปรอิสระ โดยที่อัตรา ผลตอบแทนของแต่ละกองทุนเป็นตัวแปรตาม และ ในกรณีที่อัตราผลตอบแทนของแต่ละกองทุน เป็นตัวแปรอิสระ โดยที่อัตราผลตอบแทนของดัชนีหลักทรัพย์กลุ่มพลังงานเป็นตัวแปรตาม

การวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงคุณภาพในระยะสั้น (ECM) เพื่อพิจารณาถึงการปรับตัวในระยะสั้น ให้ลักษณะเป็นตัวแปรตาม พบว่าในกรณีที่อัตราผลตอบแทนของดัชนี หลักทรัพย์กลุ่มพลังงานเป็นตัวแปร ค่าวิธี Error Correction Mechanism

ตามนั้น กองทุนรวมบัวหลวงหุ้นระยะยาวย 75/25 (BLTF75) กองทุนรวมบัวหลวงหุ้น 25% เพื่อการเลี้ยงชีพ (B25RMF) จะมีการปรับตัวในระยะสั้น ส่วน กองทุนรวมบัวหลวงหุ้นระยะยาวย (B-LTF) กองทุนรวมบัวหลวงตราสารทุนเพื่อการเลี้ยงชีพ (BERMF) กองทุนรวมบัวหลวงเฟล็กซิเบิล เพื่อการเลี้ยงชีพ (BFLRMF) กองทุนรวมบัวหลวงโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการเลี้ยงชีพ (IN-RMF) จะไม่มีการปรับตัวในระยะสั้น กรณีที่ อัตราผลตอบแทนของกองทุนเป็นตัวแปรอิสระ และ อัตราผลตอบแทนของดัชนีหลักทรัพย์กลุ่มพลังงานเป็นตัวแปรตาม พนวจ มีเพียง กองทุนรวมบัวหลวงหุ้นระยะยาวย 75/25 (BLTF75) เท่านั้น ที่มีการปรับตัวในระยะสั้น ส่วน กองทุนรวมบัวหลวงหุ้นระยะยาวย (B-LTF) กองทุนรวมบัวหลวงหุ้น 25% เพื่อการเลี้ยงชีพ (B25RMF) กองทุนรวมบัวหลวงตราสารทุนเพื่อการเลี้ยงชีพ (BERMF) กองทุนรวมบัวหลวงเฟล็กซิเบิลเพื่อการเลี้ยงชีพ (BFLRMF) และ กองทุนรวมบัวหลวงโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการเลี้ยงชีพ (IN-RMF) จะไม่มีการปรับตัวในระยะสั้น

การทดสอบสมมติฐานเชิงเป็นเหตุเป็นผลด้วยวิธี Granger Causality Test พนวจ อัตราผลตอบแทนของดัชนีหลักทรัพย์กลุ่มพลังงาน เป็นสาเหตุของการเปลี่ยนแปลงของอัตราผลตอบแทนของกองทุนรวม บัวหลวงหุ้นระยะยาวย (B-LTF) กองทุนรวมบัวหลวงตราสารทุนเพื่อการเลี้ยงชีพ (BERMF) กองทุนรวมบัวหลวงเฟล็กซิเบิลเพื่อการเลี้ยงชีพ (BFLRMF) กองทุนรวมบัวหลวงหุ้น 25% เพื่อการเลี้ยงชีพ(B25RMF) และ กองทุนรวมบัวหลวงโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการเลี้ยงชีพ (IN-RMF) และ อัตราผลตอบแทนของกองทุนดังกล่าวจะเป็นสาเหตุของการเปลี่ยนแปลงของอัตราผลตอบแทนของดัชนีหลักทรัพย์กลุ่มพลังงาน อีกด้วย จึงสรุปได้ว่า มีความสัมพันธ์แบบสองทิศทาง ยกเว้นเพียง กองทุนรวมบัวหลวงหุ้นระยะยาวย 75/25 (BLTF75) เพียงกองทุนเดียว เท่านั้น ที่อัตราผลตอบแทนของดัชนีหลักทรัพย์กลุ่มพลังงานเป็นสาเหตุของการเปลี่ยนแปลงของอัตราผลตอบแทนของกองทุนรวมบัวหลวงหุ้นระยะยาวย 75/25 (BLTF75) แต่ อัตราผลตอบแทนของกองทุนรวมบัวหลวงหุ้นระยะยาวย 75/25 (BLTF75) ไม่ได้เป็นสาเหตุของการเปลี่ยนแปลงของอัตราผลตอบแทนดัชนีหลักทรัพย์กลุ่มพลังงาน จึงสรุปได้ว่า มีความสัมพันธ์แบบทิศทางเดียว

## 6.2 ข้อเสนอแนะในการศึกษาครั้งต่อไป

หากมีผู้ที่สนใจที่จะศึกษาตามแนวทางของการค้นคว้าอิสระในครั้งนี้ ผู้เขียนมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมที่อาจเป็นประโยชน์ดังต่อไปนี้

1. การลงทุนในตราสารทุน ของกองทุน LTF และ RMF กรณีศึกษาของ บจก.บัวหลวง ซึ่งมีนโยบายการลงทุนที่แตกต่างกัน เมื่อนำเอาอัตราผลตอบแทนมาเปรียบเทียบกับอัตราผลตอบแทนของดัชนีหลักทรัพย์กลุ่มพลังงาน แสดงให้เห็นว่า แต่ละกองทุนมีนโยบายการลงทุนในตราสารทุน

ในกลุ่มพลังงาน ทั้งนี้ผู้บริหารกองทุน LTF และ RMF อาจมีทางเลือกในการลงทุนในตราสารทุน กลุ่มอื่น ๆ ที่ไม่ใช่กลุ่มพลังงาน และให้อัตราผลตอบแทนสูงกว่ากลุ่มพลังงาน จึงเป็นไปได้ว่า การเปลี่ยนแปลงอัตราผลตอบแทนของ กองทุน LTF และ RMF อาจไม่มีความสัมพันธ์กับการเปลี่ยนแปลงของอัตราผลตอบแทนดัชนีหลักทรัพย์กลุ่มพลังงานเสมอไป

2.การศึกษาในครั้งนี้ เป็นการศึกษาความสัมพันธ์ของอัตราผลตอบแทนของกองทุน LTF และ RMF กรณีศึกษาของ บลจ.บัวหลวง กับ อัตราผลตอบแทนของดัชนีหลักทรัพย์กลุ่มพลังงาน เท่านั้น ไม่สามารถนำไปเปรียบเทียบ หรือ ข้างอิงกับอัตราผลตอบแทนของกองทุน LTF และ RMF ของบลจ.อื่น ๆ ได้

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved