

บทที่ 5

สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ

5.1 สรุปผลการศึกษา

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาเปรียบเทียบสัดส่วนความถูกต้องของสัญญาณซื้อขายจากเครื่องมือทางเทคนิค กับราคาหลักทรัพย์ที่เกิดขึ้นจริง เพื่อศึกษาเปรียบเทียบผลตอบแทนที่ได้จากการลงทุนในหลักทรัพย์โดยใช้สัญญาณซื้อขายจากเครื่องมือวิเคราะห์หลักทรัพย์ทางเทคนิค และเพื่อศึกษาเปรียบเทียบหาเครื่องมือในการวิเคราะห์หลักทรัพย์ที่ถูกต้อง รวดเร็ว และแม่นยำมากที่สุด โดยใช้เครื่องมือวิเคราะห์หลักทรัพย์ทางเทคนิค 5 ชนิด คือ เครื่องมือเส้นดัชนีกำลังสัมพัทธ์ (Relative Strength Index : RSI) เครื่องมือเส้นค่าเฉลี่ยเคลื่อนที่สองเส้น (Moving Average Convergence Divergence : MACD) เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบช้า (Slow Stochastic) เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบเร็ว (Fast Stochastic) และ เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบปรับปรุง (Modified Stochastic) โดยได้ทำการวิเคราะห์ร่วมกับราคาหลักทรัพย์ที่เกิดขึ้นจริงในตลาดหลักทรัพย์ในช่วงปี พ.ศ. 2546 ถึงปี พ.ศ. 2547 รวมระยะเวลา 2 ปี สำหรับหลักทรัพย์ในกลุ่มเงินทุนและหลักทรัพย์ (Finance and Securities Sector) จำนวน 17 หลักทรัพย์ด้วยกันคือ บริษัทเงินทุนสินเอเชีย จำกัด (มหาชน) (ACL) บริษัทหลักทรัพย์แอ็ดคินซัน จำกัด (มหาชน) (ASL) บริษัทหลักทรัพย์เอเชียพลัส จำกัด (มหาชน) (ASP) บริษัทหลักทรัพย์กิมเอ็ง (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (KEST) บริษัทหลักทรัพย์เคจีไอ จำกัด (มหาชน) (KGI) บริษัทเงินทุนเกียรตินาคิน จำกัด (มหาชน) (KK) บริษัทเงินทุนชนชาติ จำกัด (มหาชน) (NFS) บริษัท นวลิสซิ่ง จำกัด (มหาชน) (NVL) บริษัท สยามเจนเนอรัล จำกัด (มหาชน) (SGF) บริษัทเงินทุนสินอุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) (SICCO) บริษัทหลักทรัพย์ซิกโก้ จำกัด (มหาชน) (SSEC) บริษัท ราชธานี ลิสซิ่ง จำกัด (มหาชน) (THANI) บริษัทเงินทุนทิสโก้ จำกัด (มหาชน) (TISCO) บริษัท ฐิติกร จำกัด (มหาชน) (TK) บริษัท ทรินิตี้ วัฒนา จำกัด (มหาชน) (TNITY) บริษัทหลักทรัพย์ยูไนเต็ด จำกัด (มหาชน) (US) และ บริษัทหลักทรัพย์ซิมิโก้ จำกัด (มหาชน) (ZMICO) โดยผลการศึกษาสามารถสรุปผลการศึกษาได้ดังต่อไปนี้ คือ

5.1.1 การศึกษาเปรียบเทียบการส่งสัญญาณซื้อขายที่ได้จากการวิเคราะห์ทางเทคนิคกับการเคลื่อนไหวของราคาหลักทรัพย์จริง ผลการศึกษาเป็นดังนี้คือ

เครื่องมือเส้นดัชนีกำลังสัมพัทธ์ (Relative Strength Index : RSI)

การใช้เครื่องมือเส้นดัชนีกำลังสัมพัทธ์กับสัญญาณซื้อขายโดยการตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์ภายในระยะเวลา 2 ปี พบว่าไม่สามารถนำมาใช้ประกอบการพิจารณาตัดสินใจลงทุนในกลุ่มเงินทุนและหลักทรัพย์ทั้ง 17 หลักทรัพย์ได้เลย เพราะต่างก็ให้ผลจากการคำนวณที่ต่ำกว่าการสุ่ม

เครื่องมือเส้นค่าเฉลี่ยเคลื่อนที่สองเส้น (Moving Average Convergence Divergence : MACD)

การใช้เครื่องมือเส้นค่าเฉลี่ยเคลื่อนที่สองเส้นกับสัญญาณซื้อ โดยการตัดสินใจซื้อหลักทรัพย์ภายในระยะเวลา 2 ปี พบว่าสามารถนำมาใช้ประกอบการพิจารณาตัดสินใจลงทุนในกลุ่มเงินทุนและหลักทรัพย์ได้ในหลักทรัพย์ดังต่อไปนี้คือ บริษัทหลักทรัพย์แอดคินซัน จำกัด (มหาชน) บริษัทเงินทุนธนชาติ จำกัด (มหาชน) บริษัท นวลิสซิ่ง จำกัด (มหาชน) บริษัทเงินทุนสินอุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) และ บริษัทเงินทุนทิสโก้ จำกัด (มหาชน)

ส่วนการใช้เครื่องมือเส้นค่าเฉลี่ยเคลื่อนที่สองเส้นกับสัญญาณขายพบว่าสามารถนำมาใช้ประกอบการพิจารณาตัดสินใจลงทุนในกลุ่มเงินทุนและหลักทรัพย์ได้ในหลักทรัพย์ดังต่อไปนี้คือ บริษัทหลักทรัพย์กิมเอ็ง (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) บริษัทเงินทุนธนชาติ จำกัด (มหาชน) บริษัทเงินทุนสินอุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) บริษัทหลักทรัพย์ซิกโก้ จำกัด (มหาชน) และ บริษัทหลักทรัพย์ยูไนเต็ด จำกัด (มหาชน)

และเมื่อพิจารณาสัญญาณซื้อขายรวมแล้วการใช้เครื่องมือเส้นค่าเฉลี่ยเคลื่อนที่สองเส้นสามารถนำมาใช้ประกอบการพิจารณาตัดสินใจลงทุนในกลุ่มเงินทุนและหลักทรัพย์ได้ในหลักทรัพย์ดังต่อไปนี้คือ บริษัทหลักทรัพย์แอดคินซัน จำกัด (มหาชน) บริษัทหลักทรัพย์เอเชียพลัส จำกัด (มหาชน) บริษัทหลักทรัพย์กิมเอ็ง (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) บริษัทเงินทุนธนชาติ จำกัด (มหาชน) บริษัท นวลิสซิ่ง จำกัด (มหาชน) บริษัทเงินทุนสินอุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) และ บริษัทหลักทรัพย์ซิกโก้ จำกัด (มหาชน)

เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบช้า (Slow Stochastic)

การใช้เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบช้ากับสัญญาณซื้อโดยการตัดสินใจซื้อหลักทรัพย์ภายในระยะเวลา 2 ปี พบว่าไม่สามารถนำมาใช้ประกอบการพิจารณาตัดสินใจลงทุนซื้อในหลักทรัพย์กลุ่มเงินทุนและหลักทรัพย์ทั้ง 17 หลักทรัพย์ได้เลย เพราะต่างก็ให้ผลจากการคำนวณที่ต่ำกว่าการสุ่ม

ส่วนการใช้เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบช้ากับสัญญาณขายพบว่าสามารถนำมาใช้ประกอบการพิจารณาตัดสินใจลงทุนในกลุ่มเงินทุนและหลักทรัพย์ได้ในหลักทรัพย์เพียง 2 หลักทรัพย์คือ บริษัทเงินทุนสินเอเชีย จำกัด (มหาชน) และบริษัทหลักทรัพย์แอดคินซัน จำกัด (มหาชน)

และเมื่อพิจารณาสัญญาณซื้อขายรวมแล้วการใช้เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบช้าสามารถนำมาใช้ประกอบการพิจารณาตัดสินใจลงทุนในกลุ่มเงินทุนและหลักทรัพย์ได้ในหลักทรัพย์เพียง 2 หลักทรัพย์คือ บริษัทเงินทุนสินเอเชีย จำกัด (มหาชน) และบริษัทหลักทรัพย์เคจีไอ จำกัด (มหาชน)

เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบเร็ว (Fast Stochastic)

การใช้เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบเร็วกับสัญญาณซื้อโดยการตัดสินใจซื้อหลักทรัพย์ภายในระยะเวลา 2 ปี พบว่าสามารถนำมาใช้ประกอบการพิจารณาตัดสินใจลงทุนซื้อในหลักทรัพย์กลุ่มเงินทุนและหลักทรัพย์ได้ในหลักทรัพย์เพียง 2 หลักทรัพย์คือ บริษัทเงินทุนชนชาติ จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทรินิตี้ วัฒนา จำกัด (มหาชน)

ส่วนการใช้เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบเร็วกับสัญญาณขายพบว่าสามารถนำมาใช้ประกอบการพิจารณาตัดสินใจลงทุนในกลุ่มเงินทุนและหลักทรัพย์ได้ในหลักทรัพย์ดังต่อไปนี้คือ บริษัทเงินทุนเกียรตินาคิน จำกัด (มหาชน) บริษัทเงินทุนชนชาติ จำกัด (มหาชน) บริษัทเงินทุนสินอุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) บริษัท ราชธานี ลิสซิ่ง จำกัด (มหาชน) บริษัทเงินทุนทีสโก้ จำกัด (มหาชน) และ บริษัท ฐิติกร จำกัด (มหาชน)

และเมื่อพิจารณาสัญญาณซื้อขายรวมแล้วการใช้เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบเร็วสามารถนำมาใช้ประกอบการพิจารณาตัดสินใจลงทุนในกลุ่มเงินทุนและหลักทรัพย์ได้ในหลักทรัพย์ดังต่อไปนี้คือ บริษัทเงินทุนเกียรตินาคิน จำกัด (มหาชน) บริษัทเงินทุนชนชาติ จำกัด

(มหาชน) บริษัท ราชธานี ลิสซิ่ง จำกัด (มหาชน) หรือ บริษัทเงินทุน ทิสโก้ จำกัด (มหาชน) และ บริษัทหลักทรัพย์ยูไนเต็ด จำกัด (มหาชน)

เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบปรับปรุง (Modified Stochastic)

การใช้เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบปรับปรุงกับสัญญาณซื้อ โดยการตัดสินใจซื้อหลักทรัพย์ภายในระยะเวลา 2 ปี พบว่าไม่สามารถนำมาใช้ประกอบการพิจารณาตัดสินใจลงทุนซื้อในหลักทรัพย์กลุ่มเงินทุนและหลักทรัพย์ทั้ง 17 หลักทรัพย์ได้เลย เพราะต่างก็ให้ผลจากการคำนวณที่ต่ำกว่าการสุ่ม

ส่วนการใช้เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบปรับปรุงกับสัญญาณขายพบว่าสามารถนำมาใช้ประกอบการพิจารณาตัดสินใจลงทุนในกลุ่มเงินทุนและหลักทรัพย์ได้เพียงหลักทรัพย์เดียว คือ บริษัท ราชธานี ลิสซิ่ง จำกัด (มหาชน)

และเมื่อพิจารณาสัญญาณซื้อขายรวมแล้วการใช้เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบปรับปรุงสามารถนำมาใช้ประกอบการพิจารณาตัดสินใจลงทุนในกลุ่มเงินทุนและหลักทรัพย์ได้เพียงหลักทรัพย์เดียว คือ บริษัทหลักทรัพย์ยูไนเต็ด จำกัด (มหาชน)

จากผลการศึกษาเปรียบเทียบสัดส่วนความถูกต้องของสัญญาณซื้อขายจากเครื่องมือทางเทคนิคทั้ง 5 เครื่องมือ กับราคาหลักทรัพย์ที่เกิดขึ้นจริง เครื่องมือทางเทคนิคที่สามารถนำมาใช้ประกอบการตัดสินใจลงทุนในหลักทรัพย์กลุ่มเงินทุนและหลักทรัพย์ทั้ง 17 หลักทรัพย์ได้คือ เครื่องมือเส้นค่าเฉลี่ยเคลื่อนที่สองเส้น (Moving Average Convergence Divergence : MACD) เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบเร็ว (Fast Stochastic) และ เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบปรับปรุง (Modified Stochastic) ส่วนเครื่องมือเส้นดัชนีกำลังสัมพัทธ์ (Relative Strength Index : RSI) และเครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบช้า (Slow Stochastic) ไม่สามารถนำมาใช้ประกอบการตัดสินใจลงทุนในหลักทรัพย์ในกลุ่มเงินทุนและหลักทรัพย์ทั้ง 17 หลักทรัพย์ได้ เพราะให้ผลจากการคำนวณที่ต่ำกว่าการสุ่ม

5.1.2 ผลการศึกษาเปรียบเทียบผลตอบแทนที่ได้จากการลงทุนในหลักทรัพย์โดยใช้สัญญาณซื้อขายจากเครื่องมือวิเคราะห์หลักทรัพย์ทางเทคนิค สามารถสรุปผลได้ดังนี้คือ

การใช้เครื่องมือเส้นดัชนีกำลังสัมพัทธ์ (Relative Strength Index : RSI) กับสัญญาณซื้อขายโดยการตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์ภายในระยะเวลา 2 ปี พบว่าสามารถให้ผลตอบแทนจากการลงทุนในหลักทรัพย์ได้ร้อยละ 12.63 การใช้เครื่องมือเส้นค่าเฉลี่ยเคลื่อนที่สองเส้น (Moving Average Convergence Divergence : MACD) กับสัญญาณซื้อขายโดยการตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์ภายในระยะเวลา 2 ปี พบว่าสามารถให้ผลตอบแทนจากการลงทุนในหลักทรัพย์ได้ร้อยละ 19.71 การใช้เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบช้า (Slow Stochastic) กับสัญญาณซื้อขายโดยการตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์ภายในระยะเวลา 2 ปี พบว่าสามารถให้ผลตอบแทนจากการลงทุนในหลักทรัพย์ได้ร้อยละ 20.35, การใช้เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบเร็ว (Fast Stochastic) กับสัญญาณซื้อขายโดยการตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์ภายในระยะเวลา 2 ปี พบว่าสามารถให้ผลตอบแทนจากการลงทุนในหลักทรัพย์ได้ร้อยละ 26.69, การใช้เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบปรับปรุง (Modified Stochastic) กับสัญญาณซื้อขายโดยการตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์ภายในระยะเวลา 2 ปี พบว่าสามารถให้ผลตอบแทนจากการลงทุนในหลักทรัพย์ได้ร้อยละ 20.63

จากผลการศึกษาเปรียบเทียบผลตอบแทนที่ได้จากการลงทุนในหลักทรัพย์โดยใช้สัญญาณซื้อขายจากเครื่องมือวิเคราะห์หลักทรัพย์ทางเทคนิคพบว่าเครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบเร็ว (Fast Stochastic) ให้ผลตอบแทนสูงเป็นอันดับแรก ต่อมาคือ เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบปรับปรุง (Modified Stochastic), เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบช้า (Slow Stochastic), เครื่องมือเส้นค่าเฉลี่ยเคลื่อนที่สองเส้น (Moving Average Convergence Divergence : MACD) และเครื่องมือเส้นดัชนีกำลังสัมพัทธ์ (Relative Strength Index : RSI) ให้ผลตอบแทนสูงเป็นอันดับต่อมาตามลำดับ

5.1.3 ผลศึกษาเปรียบเทียบหาเครื่องมือในการวิเคราะห์หลักทรัพย์ที่ถูกต้อง รวดเร็ว และแม่นยำมากที่สุด สามารถสรุปผลได้ดังนี้คือ

เครื่องมือวิเคราะห์หลักทรัพย์ทางเทคนิคที่ให้ความถูกต้องมากที่สุด โดยวัดจากอัตราการส่งสัญญาณซื้อขายทั้งหมดที่เครื่องมือวิเคราะห์หลักทรัพย์ทางเทคนิคที่ส่งสัญญาณซื้อขายที่ถูกต้องน้อยที่สุด ไปหาเครื่องมือวิเคราะห์หลักทรัพย์ทางเทคนิคที่ส่งสัญญาณซื้อขายที่ถูกต้องมากที่สุด คือ

1. เครื่องมือเส้นดัชนีกำลังสัมพัทธ์ (Relative Strength Index : RSI)
2. เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบช้า (Slow Stochastic)
3. เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบปรับปรุง (Modified Stochastic)
4. เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบเร็ว (Fast Stochastic)
5. เครื่องมือเส้นค่าเฉลี่ยเคลื่อนที่สองเส้น (Moving Average Convergence Divergence :

MACD)

ส่วนเครื่องมือวิเคราะห์หลักทรัพย์ทางเทคนิคที่ให้ความรวดเร็วมากที่สุด โดยวัดจากจำนวนครั้งที่เครื่องมือวิเคราะห์หลักทรัพย์ทางเทคนิคที่ส่งสัญญาณซื้อขายน้อยที่สุด ไปหาเครื่องมือวิเคราะห์หลักทรัพย์ทางเทคนิคที่ส่งสัญญาณซื้อขายที่มากที่สุด คือ

1. เครื่องมือเส้นดัชนีกำลังสัมพัทธ์ (Relative Strength Index : RSI)
2. เครื่องมือเส้นค่าเฉลี่ยเคลื่อนที่สองเส้น (Moving Average Convergence Divergence :

MACD)

3. เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบปรับปรุง (Modified Stochastic)
4. เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบช้า (Slow Stochastic)
5. เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบเร็ว (Fast Stochastic)

ส่วนเครื่องมือวิเคราะห์หลักทรัพย์ทางเทคนิคที่ให้ความแม่นยำมากที่สุด โดยวัดจากเครื่องมือวิเคราะห์หลักทรัพย์ทางเทคนิคที่ให้ผลตอบแทนมากที่สุดจากการลงทุนในหลักทรัพย์ โดยให้ผลการศึกษาเครื่องมือวิเคราะห์หลักทรัพย์ทางเทคนิคที่ให้ผลตอบแทนที่ได้จากการลงทุนในหลักทรัพย์ที่น้อยที่สุด ไปหาเครื่องมือวิเคราะห์หลักทรัพย์ที่ให้ผลตอบแทนจากการลงทุนมากที่สุด คือ

1. เครื่องมือเส้นดัชนีกำลังสัมพัทธ์ (Relative Strength Index : RSI)
2. เครื่องมือเส้นค่าเฉลี่ยเคลื่อนที่สองเส้น (Moving Average Convergence Divergence :

MACD)

3. เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบช้า (Slow Stochastic)
4. เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบปรับปรุง (Modified Stochastic)
5. เครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบเร็ว (Fast Stochastic)

5.2 ข้อเสนอแนะ

จากผลการศึกษาที่ผ่านมาเราได้ผลการศึกษาว่า เราสามารถเลือกใช้เครื่องมือวิเคราะห์หลักทรัพย์ทางเทคนิคเครื่องมือใดในการตัดสินใจเลือกซื้อหลักทรัพย์ในกลุ่มเงินทุนและหลักทรัพย์ ทั้ง 17 หลักทรัพย์ที่ให้สัดส่วนความถูกต้องของสัญญาณทางเทคนิคได้มากที่สุด ให้ผลตอบแทนที่สูงที่สุด ให้ความถูกต้อง รวดเร็ว และแม่นยำมากที่สุด ในการตัดสินใจเข้าไปลงทุนในหลักทรัพย์ กลุ่มเงินทุนและหลักทรัพย์จำนวน 17 หลักทรัพย์ด้วยกัน ซึ่งในการศึกษาคั้งนี้ได้มุ่งเน้นให้ความสำคัญกับสัญญาณซื้อขายที่เกิดจากการส่งสัญญาณของเครื่องมือทางเทคนิคเท่านั้น ไม่ได้คำนึงถึงการเปลี่ยนแปลงทางด้านปัจจัยพื้นฐานของหลักทรัพย์เลย ซึ่งอย่างไรก็ตามการลงทุนที่ปลอดภัยนักลงทุนควรใช้การวิเคราะห์หลักทรัพย์โดยเครื่องมือวิเคราะห์หลักทรัพย์ทางเทคนิค เพื่อเป็นการกำหนดทิศทางในการซื้อขายเพื่อให้ได้ผลตอบแทนที่ดีที่สุดให้การลงทุน โดยการศึกษาในครั้งนี้ยังมีข้อเสนอแนะดังนี้ คือ

1. เครื่องมือวิเคราะห์หลักทรัพย์ทางเทคนิคทั้ง 5 ชนิด สามารถนำมาใช้วิเคราะห์หลักทรัพย์ที่มีการเคลื่อนไหวของราคาหลักทรัพย์ได้แตกต่างกัน กล่าวคือ เครื่องมือเส้นดัชนีกำลังสัมพัทธ์ (Relative Strength Index : RSI) และเครื่องมือเส้นค่าเฉลี่ยเคลื่อนที่สองเส้น (Moving Average Convergence Divergence : MACD) เหมาะสำหรับหลักทรัพย์ที่มีการเคลื่อนไหวของราคาในลักษณะของแนวโน้ม (Trend) มากกว่า เช่นราคาของหลักทรัพย์ที่อยู่ในช่วงของแนวโน้มราคาขึ้น หรือแนวโน้มราคาลง เป็นต้น ส่วนเครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบช้า (Slow Stochastic) เส้นสโตแคสติกส์แบบเร็ว (Fast Stochastic) และเครื่องมือเส้นสโตแคสติกส์แบบปรับปรุง (Modified Stochastic) เหมาะสำหรับหลักทรัพย์ที่มีการเคลื่อนไหวของราคาในลักษณะไซด์เวย์ (Side Way) มากกว่า คือ ราคาหลักทรัพย์มีการเปลี่ยนแปลงในช่วงแคบ ๆ

2. การใช้เครื่องมือวิเคราะห์หลักทรัพย์ทางเทคนิคทั้ง 5 ชนิดนั้นได้กำหนดระยะเวลาการศึกษาไว้เป็นเวลา 2 ปี ซึ่งจัดว่าเป็นการลงทุนในระยะยาว จึงทำให้ได้ผลตอบแทนจากการลงทุนค่อนข้างสูงมาก ซึ่งหากลดระยะเวลาการศึกษาลงมาเป็น 1 ปี 1 เดือน รายสัปดาห์ หรือรายวัน อาจจะได้ผลการศึกษาที่แตกต่างออกไป เพราะฉะนั้นควรมีการศึกษาในหลายช่วงเวลาที่แตกต่างกัน และนำผลการศึกษาที่ได้มาทำการเปรียบเทียบกัน

3. การศึกษาคั้งนี้ได้ใช้เครื่องมือวิเคราะห์หลักทรัพย์ทางเทคนิค 5 ชนิด กับหลักทรัพย์เพียงกลุ่มเดียวคือ หลักทรัพย์ในกลุ่มเงินทุนและหลักทรัพย์เพียง 17 หลักทรัพย์เท่านั้น ซึ่งเครื่องมือทางเทคนิคที่ได้นำมาใช้วิเคราะห์ในครั้งนี้ก็น่าอาจให้ผลการศึกษาที่แตกต่างออกไปในกลุ่มหลักทรัพย์อื่น เพราะฉะนั้นควรมีการศึกษาในหลักทรัพย์กลุ่มอื่นที่แตกต่างออกไป และนำผลการศึกษาที่ได้มาทำการเปรียบเทียบกัน

อย่างไรก็ตามการศึกษารั้งนี้ไม่ได้นำเอาปัจจัยพื้นฐานเข้ามาร่วมในการวิเคราะห์หลักทรัพย์เลย ซึ่งอย่างไรก็ตามการลงทุนที่ปลอดภัยนักลงทุนควรใช้การวิเคราะห์หลักทรัพย์โดยเครื่องมือวิเคราะห์หลักทรัพย์ทางเทคนิค เพื่อเป็นการกำหนดทิศทางการซื้อขายเพื่อให้ได้ผลตอบแทนที่ดีที่สุดในการลงทุน และเครื่องมือที่ใช้วิเคราะห์หลักทรัพย์ทางเทคนิคนั้นมีหลายเครื่องมือด้วยกัน นักลงทุนจึงควรศึกษาและทำความเข้าใจกับเครื่องมือวิเคราะห์หลักทรัพย์ทางเทคนิคแต่ละเครื่องมืออย่างถ่องแท้ เพื่อให้การลงทุนของนักลงทุนได้รับผลตอบแทนที่ดีที่สุด