บทที่ 5 สรุปและข้อเสนอแนะ

5.1 สรุปผลโครงงานตามขอบเขต

- 5.1.1 สามารถทำการสร้างระบบเทรดอัตโนมัติทำงานตามแบบ การดำเนินการตามขอบเขตที่ กำหนดผ่านตัวชี้วัด CCI บนรูปแบบการบริหารจัดการเงิน ได้สำเร็จ
- 5.1.1.1 โปรแกรมระบบเทรดอัตโนมัติ การซื้อตามโซน สามารถเลือกใช้โซนร้อยละ 25 จนถึง 50 ของโซน สำหรับการซื้อได้อย่างถูกต้องตาม กรอบเวลา ที่ทำการติดตั้งและทำการซื้อในโซนที่ระบุ ไว้ได้และนำโซนดังกว่าไปใช้หาขนาดของทุนขั้นต่ำที่ระบบแนะนำให้ฝากเริ่มต้นได้อย่างถูกต้อง
- 5.1.1.2 โปรแกรมระบบเทรดอัตโนมัติ การซื้อตามโซน สามารถทำการใช้ตัวชี้วัด Commodity Channel Index ในการเป็นเงื่อนไขในการเข้าคำสั่งซื้อในโซนที่ระบุไว้ได้อย่างถูกต้อง ตามที่ระบุไว้โดยถ้าค่าพีเรียด 36 เท่ากับหรือเกิน 100
- 5.1.1.3 โปรแกรมระบบเทรดอัตโนมัติ การซื้อตามโซน สามารถทำการคำนวณการเปิดของ Lots size ของ Order ถัดไปได้เองเพื่อทำการปิดคำสั่งซื้อทั้งหมดให้ไม่มีค่าProfitที่ติดค่าลบได้ซึ่งทำ ให้ระบบมีค่าทนการขาดทุนได้ดีขึ้น
- 5.1.1.4 โปรแกรมระบบเทรดอัตโนมัติ การซื้อตามโซน ได้รับค่าทดสอบการประเมินจากการ ทนการขาดทุนหรือร้อยละของ การทนการขาดทุน (Drawdown) ผ่านตัวโปรแกรม Metatrader 4 backtesting น้อยกว่าร้อยละ 50ได้ผลคือค่าเฉลี่ยที่ร้อยละ 21.92
- 5.1.1.5 โปรแกรมระบบเทรดอัตโนมัติ การซื้อตามโซน ได้รับค่าทดสอบการประเมินจากการ ทนการขาดทุนหรือร้อยละของ การทนการขาดทุน (Drawdown) ผ่านการติดตามการทดสอบ forward test ผ่านเว็บไซต์ myfxbook.com น้อยกว่าร้อยละ 50 ได้ผลคือค่าเฉลี่ยที่ร้อยละ 33.83
- 5.1.2 สามารถทำการสร้างโซนการปิดทำกำไรและโซนป้องกันความเสี่ยงตามแบบฉบับของระบบ เทรดแบบ การดำเนินการตามขอบเขตที่กำหนดผ่านตัวชี้วัด CCI บนรูปแบบการบริหารจัดการเงิน แบบคัตโบมัติได้

- 5.1.2.1 โปรแกรมระบบเทรดอัตโนมัติ การซื้อตามโซน สามารถปิดทำกำไรในโซนที่มีค่า มากกว่าร้อยละ 50 ของโซน สำหรับการซื้อทั้งหมดได้อย่างถูกต้องได้
- 5.1.2.2 โปรแกรมระบบเทรดอัตโนมัติ การซื้อตามโซน สามารถป้องกันความเสี่ยงในโซนที่มี ค่าของทุนที่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของทุนขั้นต่ำของระบบเทรดในโซนที่มีค่าน้อยกว่าร้อยละ 25 ของ โซนสำหรับการซื้อทั้งหมดได้อย่างถูกต้องได้

5.1.3 ข้อจำกัดและข้อเสนอแนะอื่นๆ

- 5.1.3.1 โปรแกรมค่อนข้างเหมาะกับการสวิงของกราฟและเทรนขึ้นซึ่งจะทำงานได้ดีกว่าช่วง ที่เป็นเทรนขาลง
- 5.1.3.2 การถือตำแหน่งการซื้อเป็นเวลานานบางนายหน้าที่ให้บริการอาจมีคิดค่าดอกเบี้ย (Swap) ซึ่งต้องนำมาคำนึงด้วย
- 5.1.3.3 ควรนำโปรแกรมระบบเทรด การดำเนินการตามขอบเขตที่กำหนดผ่านตัวชี้วัด CCI บนรูปแบบการบริหารจัดการเงิน ไปทดสอบกับสกุลเงินในต่างคู่เช่น USDJPY, GBPUSD, USDCAD และ EURJPY เพื่อทดสอบว่าระบบมีประสิทธิภาพตามสภาวะตลาดในคู่เงินอื่น