

## สารบัญภาพประกอบ

ภาพที่	หน้า
2.1 ขั้นตอนการประเมินวัสดุจัดซื้อ	9
3.1 สถานประกอบของหอพักเย็น 1	22
3.2 สถานประกอบของหอพักเย็น 2	23
3.3 แนวทางวิธีการศึกษาวิจัย	28
4.1 กราฟผลกราบทบต่อสิ่งแวดล้อมของหอพักเย็นด้านภาวะโลกร้อน	34
4.2 กราฟเปรียบเทียบประสิทธิภาพระหว่างมอเตอร์มาร์ชูนและมอเตอร์ประสิทธิภาพสูง	37
4.3 กราฟเปรียบเทียบผลกราบทบต่อสิ่งแวดล้อมด้านภาวะโลกร้อนระหว่างมอเตอร์มาร์ชูนและมอเตอร์ประสิทธิภาพสูง	38
4.4 ความสมพนธ์โดยทั่วไประหว่างประสิทธิภาพของมอเตอร์และภาระงานของมอเตอร์	39
4.5 กราฟเปรียบเทียบผลกราบทบต่อสิ่งแวดล้อมด้านภาวะโลกร้อนระหว่างวัตถุดิบต่างๆที่ใช้ในการผลิต Filler	41
4.6 กราฟเปรียบเทียบผลกราบทบต่อสิ่งแวดล้อมด้านภาวะโลกร้อนระหว่างการใช้ PVC filler และการผสมผสานการเปลี่ยนชนิดของวัตถุดิบที่ใช้ผลิต filler และการเติมโคลโซนเพื่อกำจัดตะกรัน	43
4.7 กราฟเปรียบเทียบผลกราบทบต่อสิ่งแวดล้อมด้านภาวะโลกร้อนระหว่าง Fiber reinforce plastic และ Galvanized steel sheet	45
4.8 กราฟเปรียบเทียบผลกราบทบต่อสิ่งแวดล้อมด้านภาวะโลกร้อนระหว่าง Aluminum alloy และ Polypropylene (PP)	47