การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาผลการปฏิบัติงานกลุ่มย่อยในกิจกรรม
กิวซีซี ของพนักงานบริษัท ซัมมิทโอโตบอดี้อินคัสตรี จำกัด เปรียบเทียบผลการ
ปฏิบัติงานกลุ่มย่อยในกิจกรรมคิวซีซี ของพนักงานบริษัท ซัมมิทโอโตบอดี้อินคัสตรี
จำกัด จำแนกตามสถานภาพ ได้แก่ ระดับการศึกษา อายุการทำงาน หน่วยงาน และ
ตำแหน่งงาน กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยคือ พนักงานที่ปฏิบัติงานในบริษัทซัมมิทโอโตบอดี้อินคัสตรีจำกัด จำนวน 317 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถาม
เกี่ยวกับความเข้าใจในการทำกิจกรรมคิวซีซี เลือกตอบในลักษณะประเมินค่าเป็น 2
ระดับ คือ เข้าใจ กับ ไม่เข้าใจ และแบบสอบถามมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ การ
วิเคราะห์ข้อมูลใช้สถิติหาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการวิเคราะห์
กวามแปรปรวนทางเดียว (one-way ANOVA) ทดสอบความแตกต่างเป็นรายคู่โดย
วิธีการของ Scheffé ผลการวิจัยพบว่า

- 1. ผลการปฏิบัติงานกลุ่มย่อยในกิจกรรมคิวซีซีของพนักงานบริษัท ซัมมิท โอ โต-บอคี้อินคัสตรี จำกัด โดยภาพรวมและรายค้านทั้ง 3 ค้าน ได้แก่ ค้านความเข้าใจในการ ทำกิจกรรมคิวซีซี ค้านการร่วมมือในการปฏิบัติงาน และค้านความสำเร็จ อยู่ในระคับ มาก
- 2. พนักงานบริษัท ซัมมิทโอโตบอดี้อินดัสตรี จำกัด ที่มีระดับการศึกษา อายุการ ทำงาน หน่วยงาน และตำแหน่งงาน แตกต่างกัน มีการปฏิบัติงานกลุ่มย่อยในกิจกรรม คิวซีซี โดยภาพรวมด้านความเข้าใจในการทำกิจกรรมคิวซีซี ด้านการร่วมมือในการ ปฏิบัติงาน และด้านความสำเร็จ แตกต่างกัน

This thesis investigated the group performance of Summit Autobody (SAB) employees in a Quality Control Circle (QCC) activities and also compared the group performances of SAB employees according to educational level, length of employment, division and position. The sample consisted of three hundred and seventeen SAB employees. The instruments used in this research were a yes-no answer form and a five-rating scale questionnaire. Percentage, mean, standard deviation and one-way analysis of variance (ANOVA) were utilized in analyzing the data collected.

The findings were as follows:

- 1. Overall, group performance of SAB employees in QCC activity was found to be at a high level, as those regarding to the aspects of understanding, cooperation and success.
- 2. With regard to educational level, length of employment, division and position, there were significant differences found in overall group performance in QCC activity and in the aspects of understanding, cooperation and success.