การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาสถานภาพ และข้อมูลทั่วไปของผู้ขับขี่รถจักร ยานยนต์ ศึกษาพฤติกรรมการตัดสินใจชื้อหมวกนิรภัยของผู้ขับขี่รถจักรยานยนต์ ศึกษาระดับ ความสำคัญของปัจจัยในการตัดสินใจเลือกซื้อหมวกนิรภัยของผู้ขับขี่รถจักรยานยนต์ และเพื่อ เปรียบเทียบความแตกต่างของระดับความสำคัญของส่วนผสมทางการตลาดที่ส่งผลต่อการ ตัดสินใจซื้อหมวกนิรภัยกับสถานภาพ และข้อมูลทั่วไปของผู้ขับขี่รถจักรยานยนต์ ประชากรที่ใช้ ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ ผู้ขับขี่รถจักรยานยนต์ในเขตกรุงเทพมหานคร จำนวน 2,352,762 คน กำหนดขนาดของกลุ่มตัวอย่างจำนวน 400 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือ แบบสอบถาม สถิติที่ใช้ได้แก่ ค่าความถี่ ค่าร้อยละ t-Test ANOVA และSheffe' การวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ ใช้โปรแกรมสำเร็จรูว! SPSS V.11 (Statistical Package for the Social Science for Windows)

ผลการวิจัย พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศชาย มีอายุน้อยกว่า 25 ปี ส่วนใหญ่มีวุฒิการศึกษาต่ำกว่าระดับปริญญาตรี ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีสถานภาพโสด ใช้รถจักรยานยนต์เพื่อการเดินทาง มีรายได้ต่อเจือนไม่เกิน 10,000 บาท ช่วงเวลาในการขับขึ่ ไม่แน่นอน ขับขี่รถจักรยานยนด์ต่อวันไม่เกิน 10 กิโลเมตร ส่วนใหญ่เคยมี/ซื้อหมวกนิรภัย มาแล้ว 2 ใบ ความปลอดภัยเป็นเหตุผลสำคัญในการตัดสินใจซื้อ ผู้ดอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ ให้ความสำคัญเกี่ยวกับปัจจัยเรื่องความทนทานของหมวกนิรภัย ส่วนการเลือกชนิดหมวกนิรภัย พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เลือกหมวกนิรภัยชนิดปิดเต็มหน้า ราคาหมวกนิรภัยที่ ผู้ตอบแบบสอบถามต้องการคือ ชนิดครึ่งใบมีราคาเฉลี่ย 251.69 บาท ชนิดเต็มใบมีราคาเฉลี่ย 352.11 บาท และชนิดปิดเด็มหน้ามีราคาเฉลี่ย 910.40 บาท สีน้ำเงิน/ ฟ้าเป็นสีที่ได้รับความ สนใจ ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่สังเกดสัญลักษณ์รับรองมาตรฐาน มอก.369-2539 ข้างหมวกนิรภัยก่อนชื้อ ส่วนใหญ่มีความรู้เพียงพอในการเลือกชื้อหมวกนิรภัย และเปลี่ยน หมวกนิรภัยเมื่อมีการชำรุดหรือสูญหาย ตัดสินใจซื้อหมวกนิรภัยด้วยตนเองโดยมีเพื่อน และผู้ใกล้ชิดเป็นแหล่งข้อมูลในการตัดสินใจ การลดราคาเป็นกิจกรรมส่งเสริมการตลาดที่ได้รับ ความสนใจ ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ซื้อหมวกนิรภัยจากร้านจำหน่ายอุปกรณ์ตกแต่ง ผลการวิจัยเกี่ยวกับระดับความสำคัญของปัจจัยด้านส่วนผสมทาง รถจักรยานยนต์และอะไหล่ การตลาดทั้ง 4 ด้าน พบว่า ทั้งโดยภาพรวมและรายด้านผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ให้ความ สำคัญของปัจจัยอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ ให้ความสำคัญอยู่ในระดับมาก ยกเว้นความปลอดภัยในการใช้งาน ความทนทานของหมวก ผู้ตอบแบบสอบถามให้ความสำคัญมากที่สุด ส่วนเรื่องสีและลวดลายของหมวกนิรภัย ผู้ตอบแบบสอบถามให้ความสำคัญอยู่ในระดับปานกลาง

The purposes of this study were to investigate motorcyclists' personal status and general information, the behaviors in deciding to buy helmets, importance level of mixed marketing factors affecting their decision making, and to examine marketing factors affecting the decision in relation to their personal information. The subjects of this study were 400 motorcyclists living in Bangkok Metropolitan. Questionnaires were used to collect the data. Percentage, frequency, standard deviation, Chi-square, t-test, ANOVA, and Scheffe via SPSS software were employed to analyze the data.

It was found that the majority of the subjects was male, single, aged under 25 years with lower than Bachelor's degree educational background. Most used motorcycles for transportation. Their monthly income was less than 10,000 baht. The riding time was uncertain. The distance of each ride did not exceed 10 km. Most used to have or buy at least 2 helmets for safety reason. Helmets' durability was an important factor taken into consideration. Full-face cover helmets were their preferable choice. Their desirable price was 251.69 baht for the half-shell one, 352.1 for the full-shell, and 910.40 for the full-face cover. Dark blue and light blue were preferable. Most motorcyclists had sufficient knowledge in helmets and they also checked the standard recommendation sign (NIS 369-2539) on the helmet side when buying them. A new helmet would be bought to replace the damaged or lost one. The decision to buy was usually made by motorcyclist themselves; however, acquaintances' and friends' recommendations were taken into consideration as well. Sale or discount was found to be their interesting marketing promotion. Most subjects bought the helmets from motorcycle parts and accessories shops.

With respect to the importance level of 4 aspects of mixed marketing factors, the study revealed that as a whole or individually, all were weighted as very important. Nevertheless, the detailed investigation showed that most subjects viewed usage safety and durability of the helmets as extremely important, while colors and patterns were viewed as moderately important.