การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับความสำคัญของ ความปลอดภัยในการทำงาน 2) ศึกษาความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลถึงความปลอดภัยในการ ทำงาน 3) เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับความสำคัญของความปลอดภัยในการทำงานจำแนกตาม ปัจจัยส่วนบุคคล 4) เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลถึงความปลอดภัยในการทำงาน จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล 5) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับความสำคัญ ของความปลอดภัยในการทำงานกับระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลถึงความปลอดภัยใน การทำงาน กลุ่มตัวอย่างคือพนักงานบริษัท คาร์ตัน ออปทิคัล (สยาม) จำกัด จำนวน 114 คน เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล คือ แบบสอบถาม และสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน t-test, F-test และค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน ผลการวิจัยพบว่า

- 1. พนักงานมีความเห็นด้วยว่าการเกิดอุบัติเหตุในการทำงาน สภาพแวดล้อมในการ ทำงาน การบริหารจัดการความปลอดภัย และพฤติกรรมการทำงานที่ปลอดภัย มีความสำคัญต่อ ความปลอดภัยในการทำงาน ในระดับมาก
- 2. พนักงานมีความเห็นด้วยว่าการปฏิบัติตามกฎระเบียบ และข้อบังคับเกี่ยวกับความ ปลอดภัย การใช้เครื่องมือ อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย และความพร้อมทางด้านร่างกายและจิตใจ ของพนักงาน ส่งผลต่อความปลอดภัยในการทำงาน ในระดับมาก
- 3. พนักงานที่มีตำแหน่งงาน และมีสถานภาพสมรสต่างกัน มีระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับ ความสำคัญของความปลอดภัยในการทำงานแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
- 4. พนักงานที่มีปัจจัยส่วนบุคคลต่างกัน มีระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลถึง ความปลอดภัยในการทำงาน ไม่แตกต่างกัน
- 5. ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับความสำคัญของความปลอดภัยในการทำงานมี ความสัมพันธ์กับระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลถึงความปลอดภัยในการทำงาน อย่างมี นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

The research aimed to: 1) examine levels of employees' opinions on importance of their safety; 2) investigate levels of the employees' opinions on factors that affect their safety; 3) compare the employees' opinions on the importance of their safety, categorized by their personal factors; 4) compare the employees' opinions on factors that affected their safety, categorized by their personal factors; 5) study the relationship between the levels of the employees' opinions on the importance of their safety and levels of their opinions on factors that affected their safety. The samples were gathered from 114 employees, and the instrument was a questionnaire. Statistical analysis was employed using mean, standard deviation, t-test, F-test and Pearson's correlation coefficient. The findings are indicated as follows:

- 1. High levels of the employees' opinions on the importance of their safety were found on accidents happened from work, working environment, safety management and behaviors of working with safety.
- 2. High levels of the employees' opinions on factors that affected their safety were found on practice according to rules and regulations on safety, instrument usage, instrument used for safety and readiness of the employees' bodies and mind.
- 3. Differences in the employees' positions and marital status related to the levels of opinions on their safety at the statistically significant level of .05.
- 4. Differences in the employees' personal factors did not affect differences in their opinions on factors affecting their safety.
- 5. The employees' levels of opinions on the importance of their safety related to their opinions toward the factors affecting their safety at the statistically significant level of .01.