การค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาองค์ประกอบของทัศนคติต่อระบบ ความปลอคภัยในการทำงานของพนักงานบริษัท บางกอกแล็ป แอนค์ คอสเมติค จำกัค โดยใช้ แบบสอบถามในการรวบรวมข้อมูลและทำการเก็บข้อมูลจากพนักงาน บริษัท บางกอกแล็ป แอนค์ คอสเมติค จำกัค จำนวน 300 ราย ในการวิเคราะห์ข้อมูล สถิติที่ใช้ ได้แก่ สถิติเชิงพรรณนา เช่น ความถี่ ร้อยละ และ ค่าเฉลี่ย ผลการศึกษาพบว่า ผู้ตอบแบบส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง มีอายุระหว่าง 21-30 ปี สถานภาพสมรส ระคับการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลายหรือ ปวช. ตำแหน่งพนักงาน อายุงาน 3-5 ปี และเคยได้รับการชี้แจงแนะนำหรือฝึกอบรมในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับระบบความปลอคภัยในการ ทำงานตั้งแต่เข้ามาทำงานที่บริษัท บางกอกแล็ป แอนค์ คอสเมติค จำกัค

องค์ประกอบด้านความรู้ความเข้าใจพบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามมีความรู้ความเข้าใจที่ถูก ต้องต่อระบบความปลอดภัยในการทำงานอยู่ในระดับมากที่สุด ได้แก่ พนักงานต้องสวมอุปกรณ์ป้อง กันอันตรายส่วนบุคกล (Personal Protective Equipment; PPE) ให้กระชับพอดีร่างกาย รองลงมา ได้แก่ การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคกล (Personal Protective Equipment; PPE) ที่เหมาะสม กับลักษณะของงานสามารถป้องกันอันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากการทำงานได้ การปฏิบัติตาม กฎระเบียบความปลอดภัยจะช่วยลดการเกิดอันตรายจากการทำงาน และพนักงานที่ทำงานในจุดเสี่ยง อันตรายต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคกล (Personal Protective Equipment; PPE) ตลอดเวลา

องค์ประกอบค้านความรู้สึกพบว่าผู้ตอบแบบสอบถามมีความรู้สึกที่คีต่อระบบความ ปลอดภัยในการทำงานอยู่ในระคับดีมาก ได้แก่ มีความรู้สึกดีว่าการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟเป็น สิ่งจำเป็นและไม่ทำให้เสียเวลา รองลงมา ได้แก่ มีความรู้สึกดีต่อระบบความปลอดภัยที่กำหนดให้ ปฏิบัติตามวิธีการทำงานที่ปลอดภัยตามที่บริษัทกำหนดให้เพื่อลูกจ้างที่มีจิตสำนึกที่ดี และมี ความรู้สึกที่ไม่คีเมื่อได้รับมอบหมายให้ทำงานที่รู้ว่าเสี่ยงต่อการเกิดอันตรายสูง แต่จำเป็นต้องทำให้ เสร็จทันทีถึงแม้จะไม่มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (Personal Protective Equipment; PPE) ก็

องค์ประกอบด้านพฤติกรรมพบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามมีพฤติกรรมการปฏิบัติต่อระบบ กวามปลอดภัยในการทำงานอยู่ในระดับดี ได้แก่ การสวมชุดปฏิบัติงานรัดกุมและเหมาะสมกับการ ปฏิบัติงาน รองลงมา ได้แก่ การปฏิบัติงานด้วยความระมัดระวังต่ออันตรายที่อาจเกิดขึ้น และการ ปฏิบัติงานตามคำแนะนำการใช้อุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักรต่างๆ The objective of this independent study was to study factors affecting the attitude of employees at Bangkok Lab and Cosmetic Company Limited towards safety system at work. The data was collected from questionnaire distributed to 300 employees and was then analyzed using descriptive statistics namely frequency, percentage and mean. It was found that most of the questionnaire respondents were married females, 21-30 years old, with high school or vocational school education. They were introduced and trained about the company's safety system before they started working at Bangkok lab and Cosmetic Co. Ltd.

For understanding factors, the respondents' level of understanding towards the company's security system was at the highest level, in the following order, they understood that personal protection equipment (PPE) was to be properly worn, that appropriate PPE could save them from danger during operation, that following safety rules and regulations could protect them from danger, and that PPE was compulsory for employees working at risky positions.

For feeling factors, the respondents felt good about safety system at the high level in the following order, they felt that fire drill was necessary and was not a waste of time, they felt good about the system which adhered to safety rules, and they felt bad when appointed high-risk tasks without using PPE.

For behavior factors, the respondent behaviors towards safety system was at the high level, namely they properly wore PPE during operation, they were cautious at work, and they followed instructions for using equipments and machines.