

ความรู้ ทักษะ และพฤติกรรมความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานฝ่ายผลิตขนมจีนห้างหุ้นส่วน  
จำกัด ขนมจีนพนมรุ้ง 9 ติดดาว บุรีรัมย์

Knowledge attitudes and safety behaviors of Production employees in  
Khanomjeenphanomrung 9 tiddow Buriram limited partnership

อมฤทธิ จันทนลาช<sup>1\*</sup> ณัฏชา ผิวดี<sup>2</sup> วรธนา วรณศรี<sup>2</sup>

<sup>1</sup>คณะบริหารศาสตร์ มหาวิทยาลัยเฉลิมกาญจนา 99 หมู่ 6 โป๊ะ อำเภ เมืองศรีสะเกษ 33000

<sup>2</sup>คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยเฉลิมกาญจนา 99 หมู่ 6 โป๊ะ อำเภ เมืองศรีสะเกษ 33000

E-mail: wannasee2538@gmail.com

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้เพื่อศึกษาความรู้ ทักษะ และพฤติกรรมความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานฝ่ายผลิตขนมจีนห้างหุ้นส่วน  
จำกัด ขนมจีนพนมรุ้ง 9 ติดดาว บุรีรัมย์ จำนวน 35 คน เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลคือ แบบสอบถาม ซึ่งใช้สถิติเชิงพรรณนา  
ในการวิเคราะห์ข้อมูลได้แก่ ค่าเฉลี่ย ร้อยละ ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่ามัธยฐาน และค่าพิสัย (ค่าสูงสุด-ต่ำสุด) และสถิติไควสแควร์

ผลการศึกษาพบว่า พนักงานฝ่ายผลิตขนมจีน ห้างหุ้นส่วนจำกัด ขนมจีนพนมรุ้ง 9 ติดดาว บุรีรัมย์ จำนวน 35 คน  
พบว่าส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ร้อยละ 62.85 มีอายุระหว่าง ต่ำกว่า 31 ปี ร้อยละ 71.42 สถานภาพโสด ร้อยละ 54.28 จบการศึกษา  
มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. ร้อยละ 48.57 ประสบการณ์ในการทำงาน 1-3 ปี ร้อยละ 80.00 ความรู้อยู่ในระดับสูงร้อยละ 100  
ทัศนคติอยู่ในระดับสูงร้อยละ 62.86 และพฤติกรรมความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานฝ่ายผลิตขนมจีนอยู่ในระดับสูง ร้อยละ  
57.14 ความสัมพันธ์ระหว่างความรู้กับพฤติกรรมความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานฝ่ายผลิตขนมจีนไม่มีความสัมพันธ์กับ  
พฤติกรรมความปลอดภัยในการทำงาน ความสัมพันธ์ระหว่างทัศนคติกับพฤติกรรมความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานฝ่ายผลิต  
ขนมจีนไม่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมความปลอดภัย ในการทำงาน

ดังนั้น พนักงานฝ่ายผลิตขนมจีน ห้างหุ้นส่วนจำกัด ขนมจีนพนมรุ้ง 9 ติดดาว บุรีรัมย์ อำเภเฉลิมพระเกียรติ จังหวัด  
บุรีรัมย์ ควรสวมได้รับความอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัย เพื่อให้พนักงานสามารถปฏิบัติตามกฎความปลอดภัยของหน่วยงาน  
ได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ

**คำสำคัญ:** ความปลอดภัยในการทำงาน พฤติกรรมความปลอดภัย พนักงานฝ่ายผลิตขนมจีน

Abstract

This research to study Knowledge attitudes, and safety behaviors of Production employees in  
Khanomjeenphanomrung 9 tiddow Buriram limited partnership, a total of 35 people. Data collection.  
descriptive statistics were used to analyze the data, including mean, percentage, standard deviation, median  
and range (Maximum-Minimum) and qui-square statistics.

The study indicated that most of the employees were female (62.85%), Age <31 years old (71.42%),  
status single (54.28%), Graduated a high school/vocational degree (48.57%), Experience 1-3 years (80.00%),  
The knowledge level and attitude: 100% The attitudes level and attitude: 62.86% And safety behavior  
address level 57.14% over the relationship between knowledge, Behaviour and safety of the workers  
producing Khanomjeen has no relationship with the safety work behaviour. The relationship between

attitudes to safety work behaviour of Khanomjeen production workers do not have a relationship with the safety work behaviour.

Therefore, Production employees in Khanomjeenphanomrung 9 tiddow Buriram limited partnership Should wear safety training, So that workers can follow the security rules, The unit's performance.

**Keywords:** Safety, Safety behavior and Production employees in Khanomjeen

### บทนำ

ขนมจีน เป็นอาหารพื้นบ้านที่นิยมทางภาคอีสาน โดยมีโรงงานผลิตตามชุมชนเป็นจำนวนมากและเป็นช่องทางหนึ่งในอาชีพที่ทำได้ทั่วไปตามชนบทต่างๆ กระบวนการผลิตขนมจีนมีลักษณะความเสี่ยงในด้านสภาพแวดล้อมการทำงาน เช่น พื้นมีน้ำตลอดเวลาทำให้พนักงานลื่นล้ม ทำให้ได้รับบาดเจ็บบริเวณแขน ขา สะโพก และความร้อนที่เป็นอันตรายต่อการทำงานในขณะที่พนักงานเข้าใกล้เครื่องผลิต ทำให้พนักงานได้รับการบาดเจ็บจากความร้อนในกระบวนการผลิต

การทำงานกับเครื่องมือ เครื่องจักรมีโอกาสได้รับอันตรายจากการทำงาน สาเหตุส่วนใหญ่เกิดจากพฤติกรรมการทำงานเร่งรีบ การไม่ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตราย หรือใช้อุปกรณ์ที่ไม่เหมาะสม การสร้างเสริมความปลอดภัยที่ตัวพนักงาน เพื่อให้มีความรู้และทัศนคติด้านความปลอดภัยที่ดีมีความสำคัญต่อการปฏิบัติงานที่ปลอดภัยของพนักงาน (สร้อยญา กุลวงศ์, 2552) จากสถิติการเกิดอุบัติเหตุ พ.ศ. 2562 ของพนักงานฝ่ายผลิตขนมจีน ห้างหุ้นส่วนจำกัด ขนมจีนพนมรุ้ง 9 ติดดาว บุรีรัมย์ พบการเกิดอุบัติเหตุของพนักงานทั้งหมด 14 ครั้ง จำนวน 14 ราย ร้อยละ 30.43 มีอัตราความถี่ของการบาดเจ็บ I.F.R เท่ากับ 121.93 บริเวณส่วนขา ร้อยละ 6.52 บริเวณส่วนแขน ร้อยละ 13.04 บริเวณสะโพก ร้อยละ 8.69 และบริเวณศีรษะ ร้อยละ 2.17 สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุพนักงาน ปฏิบัติงานที่ไม่ปลอดภัย ส่วนใหญ่มาจากการไม่สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล พนักงานใช้เครื่องจักร และอุปกรณ์ต่าง ๆ ไม่ถูกวิธีเนื่องจากขาดความรู้ความเข้าใจ และการไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบ ทำให้มีโอกาสและความเป็นไปได้ที่จะได้รับอันตรายจากการทำงาน (สุริวัลย์ ใจกล้า, 2559)

จากปัญหาดังกล่าวข้างต้น ผู้วิจัยจึงมีความสนใจที่จะศึกษาความรู้ ทัศนคติและพฤติกรรมความปลอดภัยของพนักงานฝ่ายผลิตขนมจีน ห้างหุ้นส่วนจำกัด ขนมจีนพนมรุ้ง 9 ติดดาว บุรีรัมย์ เพื่อนำผลที่ได้จากการศึกษาไปเป็นข้อมูลให้กับสถานประกอบการนำไปใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาปรับปรุงและแก้ไขเรื่องระบบการบริหารด้านความปลอดภัยในการทำงาน และเพื่อที่จะให้เกิดความปลอดภัยต่อพนักงานฝ่ายผลิตของโรงงาน ต่อไป

### วัตถุประสงค์ในการวิจัย

1. เพื่อศึกษาความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานฝ่ายผลิตขนมจีน ห้างหุ้นส่วนจำกัด ขนมจีนพนมรุ้ง 9 ติดดาว บุรีรัมย์
2. เพื่อศึกษาทัศนคติด้านความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานฝ่ายผลิตขนมจีน ห้างหุ้นส่วนจำกัด ขนมจีนพนมรุ้ง 9 ติดดาว บุรีรัมย์
3. เพื่อศึกษาพฤติกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานฝ่ายผลิตขนมจีน ห้างหุ้นส่วนจำกัด ขนมจีนพนมรุ้ง 9 ติดดาว บุรีรัมย์
4. เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับระดับพฤติกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานฝ่ายผลิตขนมจีน ห้างหุ้นส่วนจำกัด ขนมจีนพนมรุ้ง 9 ติดดาว บุรีรัมย์

### วิธีการดำเนินวิจัย

การศึกษาครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงพรรณนา (Descriptive research) เพื่อศึกษาความรู้ ทัศนคติและพฤติกรรมความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานฝ่ายผลิตขนมจีน ห้างหุ้นส่วนจำกัด ขนมจีนพนมรุ้ง 9 ติดดาว บุรีรัมย์ ผู้วิจัยได้สุ่มแบบเฉพาะเจาะจง (Purpose sampling) โดยเป็นพนักงานฝ่ายผลิตขนมจีนที่มี ประสบการณ์การทำงานไม่น้อยกว่า 6 เดือน มีสติสัมปชัญญะสมบูรณ์ สื่อสารเข้าใจและยินยอมด้วยความสมัครใจ จำนวน 35 คน

### เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล แบ่งเป็น 4 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 แบบสอบถามข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบ แบบสอบถามได้แก่ เพศ อายุ สถานภาพ ระดับการศึกษา ประสบการณ์ในการทำงาน อุปสรรคป้องกันส่วนบุคคล การได้รับอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน ซึ่งลักษณะเป็นแบบปลายปิดและแบบปลายเปิดเต็มข้อความ จำนวน 7 ข้อ

ส่วนที่ 2 แบบทดสอบความรู้ความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานฝ่ายผลิตขนมจีน ห้างหุ้นส่วนจำกัด ขนมหุ้นพนมรุ้ง 9 ตาดาว บุรีรัมย์ ประกอบด้วย ข้อคำถาม 15 ข้อ ระดับความคิดเห็น

คะแนนเชิงบวก	ระดับคะแนนเชิงลบ
ตอบถูก 1	0
ตอบผิด 0	1

ส่วนที่ 3 แบบสอบถามด้านทัศนคติเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานฝ่ายผลิตขนมจีน ห้างหุ้นส่วนจำกัด ขนมหุ้นพนมรุ้ง 9 ตาดาว บุรีรัมย์ ลักษณะของแบบสอบถามเป็นมาตราส่วนประเมินค่า (Rating scale) ทั้งหมด จำนวน 15 ข้อ

$$\frac{\text{Maximum-Minimum}}{\text{Interval}} = \frac{\text{คะแนนสูงสุด-คะแนนต่ำสุด}}{\text{จำนวนขั้น}}$$
$$= \frac{5-1}{3}$$
$$= 1.33$$

ส่วนที่ 4 แบบสอบถามด้านพฤติกรรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานฝ่ายผลิตขนมจีน ห้างหุ้นส่วนจำกัด ขนมหุ้นพนมรุ้ง 9 ตาดาว บุรีรัมย์ แบบสอบถามเป็นปลายปิดลักษณะมาตราส่วนประเมินค่า (Rating scale) มีทั้งหมด 15 ข้อ

### การเก็บรวบรวมข้อมูล

ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลความรู้ ทัศนคติ และพฤติกรรมความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานฝ่ายผลิต

ขนมจีน โดยยื่นแบบสอบถามให้พนักงานฝ่ายผลิตขนมจีน ห้างหุ้นส่วนจำกัด ขนมหุ้นพนมรุ้ง 9 ตาดาว บุรีรัมย์ ตำบลตาเป๊ก อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดบุรีรัมย์ คนละ 1 ชุด รวมทั้งสิ้น 35 ชุด

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive statistics) และสถิติไคส์แควร์ (Chi-square test:  $\chi^2$ ) ค่าสถิติที่ใช้คือ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่ามัธยฐาน และค่าพิสัย (ค่าสูงสุด-ต่ำสุด)

### ผลการศึกษา

1. ข้อมูลส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ อายุ สถานภาพ ระดับการศึกษา ประสบการณ์ในการทำงาน อุปสรรคป้องกันส่วนบุคคล การได้รับอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน จำนวน 7 ข้อ

พบว่า พนักงานส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ร้อยละ 62.85 และเพศชาย ร้อยละ 22.85 มีอายุระหว่าง 19-32 ปี ร้อยละ 71.43 รองลงมาคือ อยู่ระหว่าง 33-46 ปี ร้อยละ 17.14 และอยู่ระหว่าง 47-60

### ผลการศึกษา

ข้อมูลโดยแบ่งเป็น 5 ส่วน ดังนี้

1. ข้อมูลส่วนบุคคลของพนักงานฝ่ายผลิตขนมจีน
2. ข้อมูลความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานฝ่ายผลิตขนมจีน
3. ข้อมูลทัศนคติด้านความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานฝ่ายผลิตขนมจีน
4. ข้อมูลพฤติกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานฝ่ายผลิตขนมจีน
5. ข้อมูลปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับระดับพฤติกรรมความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานฝ่ายผลิตขนมจีน

ส่วนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ อายุ สถานภาพ ระดับการศึกษา ประสบการณ์ในการทำงาน อุปสรรคป้องกันส่วนบุคคล การได้รับอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน จำนวน 7 ข้อ

พนักงานฝ่ายผลิตขนมจีนส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ร้อยละ 62.85 และเพศชาย ร้อยละ 22.85 อายุระหว่าง 19-32 ปี ร้อยละ 71.43 สถานภาพโสด ร้อยละ 54.28 จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ร้อยละ 48.57 ประสบการณ์ในการทำงาน 2 ปี ร้อยละ 80.00 พนักงานส่วนใหญ่ไม่เคยได้รับการอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน ร้อยละ 62.86 และทั้งหมดใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลตามลำดับ

ส่วนที่ 2 พนักงานทั้งหมดมีความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงานอยู่ในระดับสูง เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อเรียงจากมากไปน้อยได้แก่ การทำงานขณะที่สภาพจิตใจไม่ปกติ การทำงานด้วยความลึกลับหรือหยอกล้อกันมีความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุ ตรวจสอบสภาพของเครื่องมือและอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ ปฏิบัติงานตามขั้นตอนการทำงานอย่างเคร่งครัด การใช้อุปกรณ์ป้องกัน

**ตารางที่ 2.1** ความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงานของพนักงาน (n=35)

ระดับความรู้	เกณฑ์ในการวัด	จำนวน	ร้อยละ
ระดับสูง	คะแนนมากกว่าร้อยละ 80	35	100.00

ส่วนที่ 3 พนักงานส่วนใหญ่มีทัศนคติความปลอดภัยในการทำงานอยู่ในระดับสูง ร้อยละ 62.86 และระดับปานกลาง ร้อยละ 37.14 เมื่อพิจารณารายข้อเรียงจากมากไปน้อย ได้แก่ การพูดคุย หยอกล้อกันในขณะปฏิบัติงานไม่มีผลในการเกิดอุบัติเหตุในการทำงาน หากใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ทำให้ไม่สะดวกต่อการทำงาน ร้อยละ 40.00 การมีประสบการณ์ ความชำนาญในการทำงานไม่

**ตารางที่ 3.1** ระดับทัศนคติด้านความปลอดภัยในการทำงานของพนักงาน (n = 35)

ระดับทัศนคติด้านความปลอดภัยในการทำงาน	จำนวน	ร้อยละ
ระดับสูง (คะแนนเฉลี่ย 3.68 - 5.00)	22	62.86
ระดับปานกลาง (คะแนนเฉลี่ย 2.34 - 3.67)	13	37.14

ส่วนที่ 4 พนักงานมีพฤติกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานอยู่ในระดับสูง ร้อยละ 57.14 และระดับปานกลาง ร้อยละ 42.86 เมื่อพิจารณารายข้อเรียงจากมากไปน้อย ได้แก่ เมื่อเจอเครื่องมือ อุปกรณ์ชำรุดแจ้งหัวหน้าเพื่อทำการซ่อมแซมทันที ร้อยละ 45.71 ตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

อุบัติเหตุช่วยลดการเกิดอุบัติเหตุได้ การเกิดอุบัติเหตุขณะปฏิบัติงานเป็นอันตรายต่อการบาดเจ็บของร่างกาย อุปกรณ์ไฟฟ้าในโรงงาน จำเป็นต้องมีสายดินทุกเครื่องเพื่อป้องกันอันตรายจากไฟรั่ว ร้อยละ 100.00 การทำงานในขณะที่มีอาการเจ็บป่วยและรับประทานยา ทำให้อาเจียง่วงนอน และพนักงานต้องเดินเข้า-ออก โรงงานตามช่องทางที่กำหนดเพื่อความปลอดภัย ร้อยละ 97.14 การรับรู้ถึงอันตรายที่เกิดจากใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ที่ไม่เหมาะสมกับงาน อาจก่อให้เกิดการบาดเจ็บ ร้อยละ 88.57 การมีโรคประจำตัวที่ขัดต่อการทำงาน ทำให้เกิดความผิดพลาดในการปฏิบัติงาน ร้อยละ 85.71 ไม่ทำงานที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบล อาจทำให้เกิดอาการผิดปกติทางหูได้ การทำงานที่ไม่ถูกวิธีและการทำงานที่เร่งรีบทำให้เสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุ ร้อยละ 82.86 และการฝึกอบรมการใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับงานเป็นประจำ ร้อยละ 80.00 ตามลำดับ

จำเป็นต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ร้อยละ 37.14 การติดโปสเตอร์ สัญลักษณ์ความปลอดภัยไม่ได้ช่วยเตือนพนักงานให้ตระหนักถึงความปลอดภัยในการทำงานและไม่จำเป็นต้องตรวจงานทุกครั้งในขณะที่ปฏิบัติงานเสร็จ เพราะทำให้เสียเวลา ร้อยละ 31.43 ตามลำดับ

ก่อนใช้งานทุกครั้ง ร้อยละ 40.00 ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีอากาศเย็นจัด อากาศไม่ถ่ายเท ร้อยละ 34.29 นำเครื่องมือ อุปกรณ์นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในคู่มือมาใช้ในการปฏิบัติงาน และนำวิธีการในการใช้เครื่องมือ อุปกรณ์มาทบทวนก่อนปฏิบัติงาน ร้อยละ 31.42 มีการเสนอแนะความคิดเห็น

เกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานแก่นายจ้าง ร้อยละ

25.71 ตามลำดับ

**ตารางที่ 4.1** ระดับพฤติกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของพนักงาน (n=35)

ระดับพฤติกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงาน	จำนวน	ร้อยละ
ระดับสูง (คะแนนเฉลี่ย 3.68-5.00)	20	57.14
ระดับปานกลาง (คะแนนเฉลี่ย 2.34-3.67)	15	42.86

ส่วนที่ 5 ข้อมูลปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานฝ่ายผลิต  
 ขนมหุ้นการวิเคราะห์ข้อมูลความสัมพันธ์ระหว่างข้อมูลส่วนบุคคลกับระดับพฤติกรรมความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานฝ่ายผลิตขนมหุ้น

จำนวน 35 คน ด้วยสถิติไคสแควร์ (Chi - square:  $\chi^2$ ) (ตารางที่ 4.10) พบว่า ปัจจัยด้านระดับการศึกษา ( $\chi^2=66.846$ ,  $P\text{-value}=0.037$ ) มีความสัมพันธ์กับระดับพฤติกรรมความปลอดภัยในการทำงาน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

**ตารางที่ 5.1** การทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างข้อมูลส่วนบุคคลกับระดับพฤติกรรมความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานฝ่ายผลิตขนมหุ้น (n=35)

ข้อมูลส่วนบุคคล	ระดับพฤติกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงาน			$\chi^2$	P-value
	สูง	ปานกลาง	ต่ำ		
1) เพศ				20.633	0.243
ชาย	6	2			
หญิง	19	8			
2) อายุ (ปี)				34.922	0.424
19-32	13	12			
33-46	3	3			
47-60	3	1			
3) สถานภาพ				20.633	0.243
สมรส	6	2			
โสด	19	8			
4) ระดับการศึกษา				66.846	0.037*
ประถมศึกษา	8	9			
มัธยมศึกษาตอนต้น	5	6			
มัธยมศึกษาตอนปลาย/ ปวช.	2	3			
อนุปริญญา/ ปวส.	2				
5) ประสบการณ์ในการทำงาน (ปี)				27.292	0.786
2	15	13			
3		3			

6) การได้รับอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน			20.723	0.239
ไม่เคย	14	8		
เคย	3	10		

หมายเหตุ \*P-value < 0.05

### อภิปรายผล

จากการศึกษาความรู้ ทักษะและพฤติกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานฝ่ายผลิตขนมจีน ห้างหุ้นส่วนจำกัด จำนวน 35 คน เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลคือ แบบสอบถาม ใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive statistics) และสถิติไคว์สแควร์ (Chi-square test:  $\chi^2$ ) ในการวิเคราะห์ข้อมูล ผลการศึกษาพบว่า พนักงานส่วนใหญ่มีความรู้ ทักษะและพฤติกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานอยู่ในระดับสูง ร้อยละ 100.00, 62.86 และ 57.14 ตามลำดับ ซึ่งสอดคล้องกับการศึกษา วาณิชชา โขมพัฒน์ (2559) ศึกษาพฤติกรรมด้านความปลอดภัยของพนักงานปฏิบัติการสายการผลิตในอุตสาหกรรมอาหาร จังหวัดกรุงเทพมหานคร ผลการศึกษาพบว่า พนักงานมีความรู้และพฤติกรรมด้านความปลอดภัยอยู่ในระดับดีมาก เนื่องจากหัวหน้าคอยตรวจสอบอยู่อย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ ได้รับการอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน และตรวจสอบเครื่องมือก่อนปฏิบัติงาน

### ข้อเสนอแนะในการวิจัย

#### 1. ข้อเสนอแนะจากผลการวิจัย

1.1 สถานประกอบการควรจัดอบรมแนะนำให้มีความรู้เกี่ยวกับการกระทำที่ไม่ปลอดภัยในการทำงาน เช่น การหยอกล้อกันในขณะที่ปฏิบัติงาน การใช้เครื่องมือไม่เหมาะสมกับลักษณะงานและละเลยการตรวจสอบเครื่องมือเครื่องจักรก่อนการปฏิบัติงาน เป็นต้น

1.2 สถานประกอบการมีการจัดกิจกรรมความปลอดภัยให้แก่พนักงานอย่างต่อเนื่อง เช่น การจัดบอร์ดด้านความปลอดภัย ป้ายเตือนด้านความปลอดภัย และสัญลักษณ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน

1.3 สถานประกอบการควรมีการตรวจสอบเครื่องมือ อุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงานให้อยู่ในสภาพดี พร้อม

ใช้งานอย่างเสมอ เพื่อป้องกันอันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากการใช้เครื่องมือดังกล่าว

1.4 สถานประกอบการควรมีการสำรวจหรือการออกความคิดเห็นของพนักงานด้านความต้องการด้านความปลอดภัยในการทำงาน เพื่อเป็นประโยชน์ในการพัฒนาและปรับปรุงระบบด้านความปลอดภัย

1.5 เจ้าของสถานประกอบการก็ควรเพิ่มอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เพื่อให้พนักงานสามารถปฏิบัติตามกฎความปลอดภัยของหน่วยงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ

### เอกสารอ้างอิง

วาณิชชา โขมพัฒน์. (2559). พฤติกรรมด้านความปลอดภัยของพนักงานปฏิบัติการสายการผลิตในอุตสาหกรรมอาหารและเครื่องดื่ม. สืบค้นเมื่อวันที่ 17 สิงหาคม พ.ศ. 2563, จาก <https://he01.tci-thaijo.org>.

สุรวิทย์ ไจกล้ำ (2559) พฤติกรรมความปลอดภัยในการทำงานของพนักงาน บริษัทเอสอีไออินเตอร์คอนเนคส์โปรดักส์. สืบค้นเมื่อวันที่ 17 สิงหาคม พ.ศ. 2563, จาก

[http://digital\\_collect.lib.buu.ac.th](http://digital_collect.lib.buu.ac.th).

ลัดดาวัลย์ เกตุนาถ (2559) การควบคุมแรงงานในโรงงานผลิตขนมจีน. สืบค้นเมื่อวันที่ 17 สิงหาคม พ.ศ. 2563, จาก

<https://research.kpru.ac.th/research2/pages/filere/11512019-03-18.pdf>.

