

# ปัจจัยที่มีผลต่อการกระทำความผิดเกี่ยวกับยาเสพติด ในเขตพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม อมตะซิตี้ จังหวัดชลบุรี

Factors Affecting Drugs Offenses in Amata City Industrial Estate Area,  
Chonburi Province

บุญธรรม ใจภักดี<sup>1</sup> และศิริพร นุชสำเนียง<sup>2</sup>

Boontham Jaipukdee and Siriporn Nuchsamnieng

Received: September 28, 2022

Revised: January 10, 2023

Accepted: January 31, 2023

## บทคัดย่อ

บทความวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการกระทำความผิดเกี่ยวกับยาเสพติด ในเขตพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม อมตะซิตี้ จังหวัดชลบุรี และ 2) เป็นแนวทางในการแก้ไขปัญหาและวิธีการป้องกันการกระทำความผิดเกี่ยวกับยาเสพติด ในเขตพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม อมตะซิตี้ จังหวัดชลบุรี โดยแบ่งเป็น 4 ด้าน คือ ด้านครอบครัว ด้านสังคม ด้านสิ่งแวดล้อมในการทำงาน และด้านเศรษฐกิจ เป็นการวิจัยเชิงปริมาณ คำนวณขนาดกลุ่มตัวอย่างโดยใช้สูตร Taro Yamane ได้ 400 ตัวอย่าง จากประชากรจำนวน 215,425 คน เครื่องมือในการวิจัยได้แก่ แบบสอบถาม สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ การแจกแจงความถี่ด้วยค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน การวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบทางเดียวโดยวิธี One Way Anova เพื่อใช้ทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยมากกว่าสองกลุ่ม ผลการวิจัย พบว่า 1) กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่เป็นเพศชาย จำนวน 324 คน คิดเป็นร้อยละ 80 มีอายุในช่วงอายุตั้งแต่ 21-30 ปี จำนวน 229 คน คิดเป็นร้อยละ 57.1 มีระดับการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย จำนวน 148 คน คิดเป็นร้อยละ 36.9 มีสถานภาพโสด จำนวน 282 คน คิดเป็นร้อยละ 70.3 มีอาชีพพนักงานบริษัทเอกชน จำนวน 264 คน คิดเป็นร้อยละ

<sup>1-2</sup> โรงเรียนนายร้อยตำรวจ; Royal Police Cadet Academy

ละ 65.8 มีรายได้ส่วนตัวต่อเดือน ตั้งแต่ 15,001-25,000 บาท จำนวน 207 คน คิดเป็นร้อยละ 51.6 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล พบว่า ปัจจัยที่มีผลต่อการกระทำความผิดเกี่ยวกับยาเสพติด มีค่าเฉลี่ยภาพรวมเท่ากับ 3.15 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 1.21 ด้านเศรษฐกิจ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.36 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 1.23 ด้านสังคม มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.13 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 1.20 ด้านสิ่งแวดล้อมในการทำงาน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.11 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 1.20 และด้านครอบครัว มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.01 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 1.24 และ 2) แนวทางในการแก้ไขปัญหาและวิธีการป้องกันการกระทำความผิดเกี่ยวกับยาเสพติด ประกอบด้วย 9 ขั้นตอน คือ การสำรวจสภาพและวิเคราะห์ปัญหา สอบถามความคิดเห็น กำหนดนโยบาย สร้างความเข้าใจ วางแผนงานดำเนินงาน พัฒนาบุคลากร จัดกิจกรรมป้องกัน และรักษามาตรฐานและการตรวจสอบอย่างต่อเนื่อง

**คำสำคัญ:** ปัจจัยที่มีผล, การกระทำความผิด, ยาเสพติด

### Abstract

The objectives of this research article were 1) to study the factors affecting drugs offenses in Amata City Industrial Estate Area, Chonburi Province; and 2) to present guidelines for solving problems and how to prevent drug offenses in Amata City Industrial Estate Area, Chonburi Province by dividing into 4 aspects, namely family aspect, social aspect, working environment aspect and economic aspect. It was a quantitative research. The sample size was calculated using the Taro Yamane formula. There were 400 samples from a population of 215,425 people. The research tools were questionnaires. Statistics used in data analysis were frequency, percentage, mean, standard deviation, and one way analysis of variance. ANOVA was used to test for differences in means of more than two groups. The results showed that 1) most of the samples were male, 324 people, 80%, aged between 21-30 years, 229 people, 57.1%, high school education level, 148 people, 36.9 %, single status, 282 people, 70.3%, employees in private company, 264 people, 65.8%, personal income per month from 15,001-25,000 baht, 207 people, 51.6%. The results of data analysis found that the factors affecting drug offenses had an overall mean of 3.15,

standard deviation was 1.21; in the economic aspect, mean was 3.36, standard deviation was 1.23; in the social aspect, mean was 3.13, and standard deviation was 1.20; in the working environment aspect, mean was 3.11, standard deviation was 1.20; in the family side, mean was 3.01, standard deviation was 1.24; and 2) guidelines for solving problems and preventing drug offenses consisted of 9 steps, namely surveying and analyzing the problem, asking for opinions, setting policies, creating understanding, planning operations, developing personnel, organizing preventive activities and maintain standards and continuous audits.

**Keywords:** Factors Affecting, Offense, Drug

## บทนำ

สถานการณ์ยาเสพติดในประเทศไทย ยาเสพติดที่ลักลอบลำเลียงนำเข้ามาในประเทศไทย โดยเฉพาะยาบ้า เฮโรอีน และไอซ์ส่วนใหญ่มาจากแหล่งผลิตในพื้นที่สามเหลี่ยมทองคำ สำหรับกัญชาลักลอบนำเข้ามาจาก สปป.ลาว และโคเคน มาจากทวีปอเมริกาใต้โดยยาบ้า เป็นตัวยาที่แพร่ระบาดหลักในประเทศขณะที่ ไอซ์ เฮโรอีน และกัญชาส่วนใหญ่ลำเลียงผ่านประเทศไทยไปยังประเทศที่สาม เห็นได้จากการจับกุม ไอซ์ เฮโรอีน และกัญชาในปริมาณมาก ซึ่งพบความเชื่อมโยงกับเครือข่ายการค้ายาเสพติดข้ามชาติทั้งในและนอกภูมิภาคอาเซียน การจับกุมคดียาเสพติดทั่วประเทศ ปี 2562 มีจำนวน 182,781 คดี ผู้ต้องหา 189,841 คน และเป็นคดีที่ไม่ทราบผู้กระทำความผิด จำนวน 2,278 คดีจำแนกเป็นคดียาบ้า 138,150 คดี ของกลางประมาณ 396,567,340.06 เม็ด ไอซ์ 23,688 คดี ของกลาง 17,504.72 กิโลกรัม เฮโรอีน 1,005 คดี ของกลาง 723.45 กิโลกรัม โคเคน 55 คดี ของกลาง 41.91 กิโลกรัม กัญชาแห้ง 6,926 คดี ของกลาง 27,560.21 กิโลกรัม พืชกระท่อม 12,819 คดี ของกลาง 92,929.94 กิโลกรัม คีตามีน 682 คดี ของกลาง 1,106.03 กิโลกรัม และเอ็กซ์ตาซี 213 คดีของกลาง 265,699.36 เม็ด (สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด, 2562)

เมื่อเปรียบเทียบสถิติผลการจับกุมคดียาเสพติดในภาพรวม ปี 2561 และปี 2562 พบว่ายาเสพติดที่สำคัญ เช่น ยาบ้า ไอซ์ เฮโรอีน โคเคน กัญชาแห้ง และคีตามีน มีการจับกุมและตรวจยึดปริมาณของกลางลดลง เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา พืชกระท่อม และเอ็กซ์ตาซีอย่างไรก็ตามแม้การจับกุมจำนวนคดีลดลง แต่ปริมาณของกลางที่ถูกจับกุมและตรวจยึดกลับเพิ่มขึ้น

ตารางที่ 1 สถิติการจับกุมคดียาเสพติดทั่วประเทศ เปรียบเทียบปี 2561-2562

ยาเสพติด	ข้อมูล	ปี 2561	ปี 2562	ร้อยละ (ลดลง/เพิ่มขึ้น)
ยาบ้า	จำนวนคดี	183,078	138,150	- 24.54
	ของกลาง (ล้านเม็ด)	542.75	396.56	- 26.94
ไอซ์	จำนวนคดี	26,154	23,688	- 9.43
	ของกลาง (กก.)	18,891.90	17,504.72	- 7.34
เฮโรอีน	จำนวนคดี	1,191	1,005	- 15.62
	ของกลาง (กก)	1,189.92	723.45	- 39.20
โคเคน	จำนวนคดี	83	55	- 33.73
	ของกลาง (กก)	53.63	41.91	- 21.85
กัญชาแห้ง	จำนวนคดี	10,070	6,926	- 31.22
	ของกลาง (กก)	44,633.17	27,560.21	- 38.25
พืชกระท่อม	จำนวนคดี	18,928	12,819	- 32.27
	ของกลาง (กก)	77,108.09	92,929.94	20.51
คีตามีน	จำนวนคดี	939	682	- 27.37
	ของกลาง (กก)	1,133.56	1,106.03	- 2.42
เอ็กซ์ตาซี	จำนวนคดี	273	213	- 21.98
	ของกลาง (เม็ด)	221,447	265,699	19.98

ที่มา: สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด, 2562

เมื่อพิจารณาการจับกุมและตรวจยึดของกลางยาบ้า ไอซ์ เฮโรอีน และคีตามีน ในคดีซึ่งมีปริมาณของกลางมาก ๆ เพิ่มขึ้น พบว่าถูกจับกุมในพื้นที่กรุงเทพมหานคร/ปริมณฑล และพื้นที่ภาคกลาง ซึ่งเป็นแหล่งพักเก็บยาเสพติด โดยส่วนหนึ่งเป็นการอยู่ระหว่างรอกระจายส่งจำหน่ายในพื้นที่ อีกส่วนรอการลำเลียงส่งต่อไปทางภาคใต้เพื่อส่งต่อไปยังประเทศที่สาม นอกจากนั้นยังพบว่ายาบ้าและไอซ์ มีการขยายตัวในกลุ่มผู้ค้ารายย่อยและการแพร่ระบาดในกลุ่มผู้เสพ ผู้เสพยาสามารถเข้าถึงยาเสพติดได้ง่ายขึ้นจากความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีการขยายตัวของการใช้สื่อสังคมออนไลน์ เช่น Facebook Line Twitter ฯลฯ เป็นโอกาสให้กลุ่มผู้ค้าใช้เป็นช่องทางในการติดต่อสื่อสาร ซื้อขายยาเสพติดได้สะดวกง่ายดาย และการชำระเงินผ่านระบบ Mobile Application ของธนาคารต่าง ๆ รวมทั้งการจัดส่งยาเสพติดด้วยพัสดุภัณฑ์ที่จัดส่งโดยบริษัทขนส่งทั้งของรัฐและเอกชน ส่งผลให้การค้ายาเสพติดผ่านสื่อสังคมออนไลน์ขยายวงกว้างออกไปได้มากขึ้น

พื้นที่การลักลอบนำเข้ายาเสพติด ยังคงเป็นพื้นที่ตามแนวชายแดนภาคเหนือ ด้านจังหวัดเชียงราย และจังหวัดเชียงใหม่ ที่ใช้เป็นพื้นที่หลักในการเส้นทางการลักลอบลำเลียงทั้งยาบ้า ไอซ์ เฮอร์อีน และคีตามีน ส่วนพื้นที่ที่สำคัญที่มีการลักลอบนำเข้ายาเสพติดอีกด้านหนึ่ง คือ พื้นที่ทางชายแดนภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เป็นพื้นที่นำเข้ารองลงมาจากภาคเหนือ เนื่องด้วยสภาพภูมิประเทศที่มีเกาะดอนตามลำน้ำโขงในการพักคอยยาเสพติด ทำข้าม จุดผ่านแดน จุดผ่อนปรน จุดจอดเรือ ที่เอื้ออำนวยต่อการลักลอบนำเข้ายาเสพติด การลักลอบนำเข้ายาเสพติดทางด้านนี้พบว่า ทั้งความถี่และปริมาณการลักลอบนำเข้าต่อครั้งเพิ่มขึ้น ทั้งยาบ้า กัญชาแห้ง ไอซ์ และคีตามีน

ในเขตพื้นที่จังหวัดชลบุรีเป็นพื้นที่ที่มีความหลากหลายในการควบคุมยาเสพติด เนื่องจากมีคนต่างพื้นที่มาอาศัยอยู่เป็นจำนวนมาก เนื่องจากในเขตพื้นที่จังหวัดชลบุรีมีทั้ง สถานที่ท่องเที่ยว เขตพื้นที่อุตสาหกรรม สถานศึกษา ศูนย์กลางทางเศรษฐกิจสำคัญของประเทศ โดยคนที่มาอาศัยอยู่มีทั้งคนไทย นักท่องเที่ยวชาวไทยและชาวต่างชาติ ชาวต่างชาติที่มาทำงานในพื้นที่จังหวัดชลบุรี การจับกุมคดียาเสพติดจึงมีอยู่อย่างต่อเนื่อง (สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด, 2562)

ตารางที่ 2 สถิติจำนวนคดียาเสพติดในเขตพื้นที่จังหวัดชลบุรี พ.ศ. 2562

ข้อมูล	เฮอร์อีน	เฮ็กซ์ตาซี (เม็ด)	กัญชาแห้ง	ยาบ้า (เม็ด)	คีตามีน	โคคาอิน (โคเคน)	ไอซ์	พืชกระท่อม
จำนวนคดี	2	9	184	1,396	45	2	1,490	24
จำนวนผู้ต้องหา	2	10	187	1,430	51	2	1,530	24
น้ำหนัก กก.	0.0008	207.00	10.42	3,285,263.85	10.57	0.30	990.89	22.52

ที่มา: สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด, 2562

สถิติผลการจับกุมคดียาเสพติดในปี 2562 ฐานความผิดเกี่ยวกับยาเสพติดที่รัฐเป็นผู้เสียหาย ในเขตพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม อมตะซิตี้ จังหวัดชลบุรี ดังนี้ 1) ผลิต จำนวน 3 คดี 2) จำหน่าย จำนวน 10 คดี 3) ครอบครองเพื่อจำหน่าย จำนวน 72 คดี 4) ครอบครอง จำนวน 82 คดี 5) เสพยาเสพติด จำนวน 286 คดี (ระบบสารสนเทศสถานีตำรวจ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ, 2562) ปัญหาเสพติดในสถานประกอบการนับเป็นปัญหาสำคัญประการหนึ่งที่เกิดขึ้น โดยเฉพาะปัญหาการใช้ยาเสพติดของพนักงาน จะส่งผลกระทบต่อสถานประกอบการเองหลายประการ เช่น เกิดความไม่ปลอดภัยต่อพนักงาน ในสถานประกอบการ กระทบต่อมาตรฐานการจัดการของบริษัท รวมทั้งมีผล

ต่อคุณภาพและปริมาณการผลิตซึ่งจะเกิดผลกระทบต่อระบบเศรษฐกิจและสังคมโดยรวมและยังส่งผลร้ายต่อประชาชนบริสุทธิ์ (เสกสิทธิ์ สวรรยชาติปิติ, 2554) เช่น อุบัติภัยบนทางหลวงซึ่งส่วนมากเกิดจากคนขับรถกินยาบ้า หรือเสพยาเสพติดบาง ชนิดระหว่างปฏิบัติหน้าที่ในการขนส่งสินค้า ในส่วนของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมย่อม ได้รับผลเสียหายโดยตรงจากการใช้ยาเสพติดของพนักงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมของตนเอง ดังนี้ 1) ประสิทธิภาพในการทำงานของผู้ใช้แรงงานลดลง 2) ผลผลิตลดลง 3) เกิดอุบัติเหตุในการทำงานและความเสียหายอันเนื่องมาจากอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นในสถานประกอบการอุตสาหกรรม 4) เพิ่มค่าใช้จ่ายในการชดเชยความเสียหาย 5) เพิ่มภาระค่าใช้จ่ายในการรักษาพยาบาลอาการเจ็บป่วยทั่วไปที่เกิดจากการเสพยาเสพติด 6) ปัญหาความขัดแย้งในหมู่ผู้ใช้แรงงาน 7) ปัญหาโครงการทรัพย์สินในสถานประกอบการอุตสาหกรรม 8) ปัญหาการเพิ่มภาระการบริหารงานบุคคลอันเนื่องมาจากผู้ใช้แรงงานมีปัญหาการใช้ยาเสพติด และ 9) ปัญหภาพพจน์ขององค์กรที่มีปัญหาเสพยาเสพติด

ด้วยเหตุผลดังกล่าวข้างต้นผู้วิจัยได้เห็นถึงปัญหาเสพยาเสพติดนับเป็นปัญหาสำคัญที่เหนี่ยวนำถึงความเจริญก้าวหน้าและความสำเร็จ ในการประกอบอาชีพ ของพนักงาน โทษของยาเสพติดที่มีต่อพนักงาน นอกจากจะทำให้เกิดผลร้ายต่อร่างกายและจิตใจโดยตรงแล้ว อาจจะถูกไล่ออกจากงานเนื่องจากไม่มีประสิทธิภาพในการทำงาน ฝ่าฝืนระเบียบข้อบังคับของสถานประกอบการ และยังมีกฎหมาย ตลอดจนครอบครัวที่อยู่เบื้องหลังยังพลอยได้รับความเดือดร้อนอีกด้วย และที่สำคัญผู้ใช้ยาเสพติด ยังเป็นแบบอย่างที่ไม่เหมาะสมกับบุตรหลานในครอบครัวของตนเอง (จำเริญสุภาคำ, 2559) นอกจากนั้นปัญหาเสพยาเสพติดในกลุ่มผู้ใช้แรงงานในสถานประกอบการ ยังส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจของประเทศโดยรวม รัฐบาลได้เห็นความสำคัญของปัญหาดังกล่าวมาตลอดและได้มีนโยบายการป้องกันและแก้ไขปัญหาการใช้ยาเสพติดในสถานประกอบการโดยได้ดำเนินการอย่างต่อเนื่อง ทั้งด้านการปราบปราม การป้องกัน และการบำบัดรักษาผู้ติดยาเสพติดในสถานประกอบการ

การดำเนินงานการป้องกันและการแก้ไขปัญหาเสพยาเสพติดในสถานประกอบการ สำนักงานป้องกันและปราบปรามยาเสพติด ได้แสวงหาความร่วมมือจากหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน ตลอดจนฝ่ายผู้ใช้แรงงานให้เข้ามามีส่วนร่วมในการดำเนินงานป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดในสถานประกอบการโดยการฝึกอบรม ธารรงค์เผยแพร่ความรู้ ข้อมูลข่าวสารผ่านสื่อมวลชนและสื่อบุคคล เพื่อเสริมสร้างความตระหนักต่อปัญหาเสพยาเสพติดให้แก่ผู้ใช้แรงงานและผู้เกี่ยวข้อง ส่งเสริมให้เจ้าของสถานประกอบการดำเนินงานป้องกันและแก้ไขปัญหาเสพยาเสพติดในสถานประกอบการมาตลอดโดยการผสมผสานมาตรการและประสานความร่วมมือระหว่างหน่วยงาน

ภาครัฐและเอกชน เน้นการมีส่วนร่วมของประชาชนผู้ใช้งาน และเจ้าของสถานประกอบการเป็นสำคัญเพื่อให้ปัญหาเสพติดนี้หมดไป (เอกภัทร เหล่ามีผล, 2558)

## วัตถุประสงค์

1. เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการกระทำ ความผิดเกี่ยวกับยาเสพติด ในเขตพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม อมตะซิตี้ จังหวัดชลบุรี
2. เพื่อเป็นแนวทางในการแก้ไขปัญหาและวิธีการป้องกันการกระทำ ความผิดเกี่ยวกับยาเสพติด ในเขตพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม อมตะซิตี้ จังหวัดชลบุรี

## วิธีดำเนินการวิจัย

บทความวิจัยนี้เป็นการวิจัยเชิงปริมาณ โดยนำเครื่องมือของเชิงปริมาณมาอธิบาย สนับสนุนผลการวิจัยให้สมบูรณ์ขึ้นดังนี้ โดยการเก็บข้อมูลกระทำในรูปแบบการสัมภาษณ์โดยใช้แบบสอบถาม โดยเป็นการเลือกแบบสุ่มตัวอย่างโดยการพิจารณาจากกลุ่มตัวอย่างในการดำเนินการวิจัยตามระเบียบวิธีวิจัย ดังนี้

### ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

1. ประชากรในการศึกษาคั้งนี้ ได้แก่ ประชากร คือ พนักงานบริษัท เจ้าหน้าที่หน่วยงานงานของรัฐ ผู้ที่พักอาศัย ที่อยู่ในเขตพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม อมตะซิตี้ จังหวัดชลบุรี ประชากรกลุ่มตัวอย่างจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมมากกว่า 750 โรงงาน มีจำนวนพนักงานทั้งหมดมากกว่า 215,425 คน

2. กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา ปัจจัยที่มีผลต่อการกระทำ ความผิดเกี่ยวกับยาเสพติด ในเขตพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ จังหวัดชลบุรี โดยใช้วิธีการเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบโควต้า (Quota Sampling) มาทำการวิเคราะห์

จำนวนประชากรในการสุ่มตัวอย่างในการเก็บข้อมูลโดยใช้สมการคำนวณของทาโร ยามาเน 1970 (Taro Yamane)

$$n = N / (1 + N (e ^ 2))$$

$$\begin{aligned} n &= 215,425 / (1 + 215,425 (0.05 ^ 2)) \\ &= 399.25 \end{aligned}$$

จำนวนประชากรในการสุ่มตัวอย่าง 400 คน

### *เครื่องมือในการวิจัย* แบ่งเป็น 2 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับสถานภาพส่วนบุคคลที่เป็นข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่างตามตัวแปรอิสระ ได้แก่ อายุ เพศ สถานภาพสมรส ระดับการศึกษา อาชีพ และรายได้

ตอนที่ 2 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับ ปัจจัยที่มีผลต่อการกระทำคามผิดเกี่ยวกับยาเสพติด ในเขตพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ จังหวัดชลบุรี ตามแบบการตอบแบบหลายคำตอบและแบบวิธี ลิเคิร์ต-สเกล โดยแบ่งเป็นแต่ละด้านดังนี้ ปัจจัยที่ทำให้เกิดปัญหาเสพติด ประกอบด้วย 1) ปัจจัยด้านครอบครัว 2) ปัจจัยด้านสังคม 3) ปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมในการทำงาน และ 4) ปัจจัยด้านเศรษฐกิจ

ข้อมูลจากเอกสาร ได้แก่ ข้อมูลที่ได้จากการรวบรวมศึกษาและวิเคราะห์ผลงานวิชาการ เอกสารการวิจัยวิทยานิพนธ์ ภาคนิพนธ์ กฎหมาย ระเบียบ หนังสือราชการ ตลอดจนเอกสารสิ่งตีพิมพ์อื่นๆ ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

### *การเก็บรวบรวมข้อมูล*

ผู้วิจัยขอหนังสือแนะนำตัวจากคณะตำรวจศาสตร์ โรงเรียนนายร้อยตำรวจถึงผู้กำกับการสถานีตำรวจภูธรในเขตพื้นที่ บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทต่าง ๆ ที่อยู่ในเขตพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม อมตะซิตี้ จังหวัดชลบุรี เพื่อขออนุญาตและขอความอนุเคราะห์ในการเก็บรวบรวมข้อมูล โดยการกระจายแบบสอบถามไปตามบริษัทต่างๆที่อยู่ในเขตพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม อมตะซิตี้ จังหวัดชลบุรี โดยการแจกแบบสอบถามให้กับกลุ่มตัวอย่างที่เข้ามาใช้บริการและอยู่ในพื้นที่ โดยการเก็บแบบสอบถามคืนหลังจากกลุ่มตัวอย่างได้ดำเนินการกรอกข้อมูลเรียบร้อยแล้วคิดเป็นร้อยละ รายชื่อหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ประกอบด้วย 1) บริษัทต่าง ๆ ที่อยู่ในเขตพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม อมตะซิตี้ จังหวัดชลบุรี 2) บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) 3) สถานีตำรวจภูธรเมืองชลบุรี 4) สถานีตำรวจภูธรดอนหัวฬ่อ และ 5) สถานีตำรวจภูธรพานทอง

*การวิเคราะห์ข้อมูล* ตรวจสอบความเรียบร้อย ความสมบูรณ์ของแบบสอบถามทุกฉบับ และการตรวจให้น้ำหนักคะแนนตามที่กำหนด ดังนี้

ส่วนที่ 1 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับสถานภาพส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถามจำนวน 6 ข้อ ลักษณะแบบสอบถามเป็นแบบตรวจสอบรายการ (Checklist) ได้แก่

อายุ เป็นระดับการวัดข้อมูลประเภทเรียงลำดับ (Ordinal Scale)

เพศ เป็นระดับการวัดข้อมูลประเภทนามบัญญัติ (Nominal Scale)

สถานภาพสมรส เป็นระดับการวัดข้อมูลประเภทนามบัญญัติ (Nominal Scale)

ระดับการศึกษา เป็นระดับการวัดข้อมูลประเภทเรียงลำดับ (Ordinal Scale)

อาชีพ เป็นระดับการวัดข้อมูลประเภทนามบัญญัติ (Nominal Scale)

รายได้ เป็นระดับการวัดข้อมูลประเภทเรียงลำดับ (Ordinal Scale)

ส่วนที่ 2 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับปัจจัยปัจจัยที่มีผลต่อการกระทำ ความผิดเกี่ยวกับยาเสพติด ในเขตพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ จังหวัดชลบุรี ลักษณะของแบบสอบถามเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า Likert (Summated Rating Method: The Likert Scale) โดยมีสเกลอยู่ 5 ระดับคือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยที่สุดมีการจัดเป็นการวัดระดับข้อมูลประเภทอันตรภาคชั้น

ส่วนที่ 3 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการกระทำ ความผิดเกี่ยวกับยาเสพติด ในเขตพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ลักษณะของแบบสอบถามเป็นคำถามปลายเปิดเพื่อให้ผู้ตอบแบบสอบถามได้แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาด้านอื่นๆ เพิ่มเติม

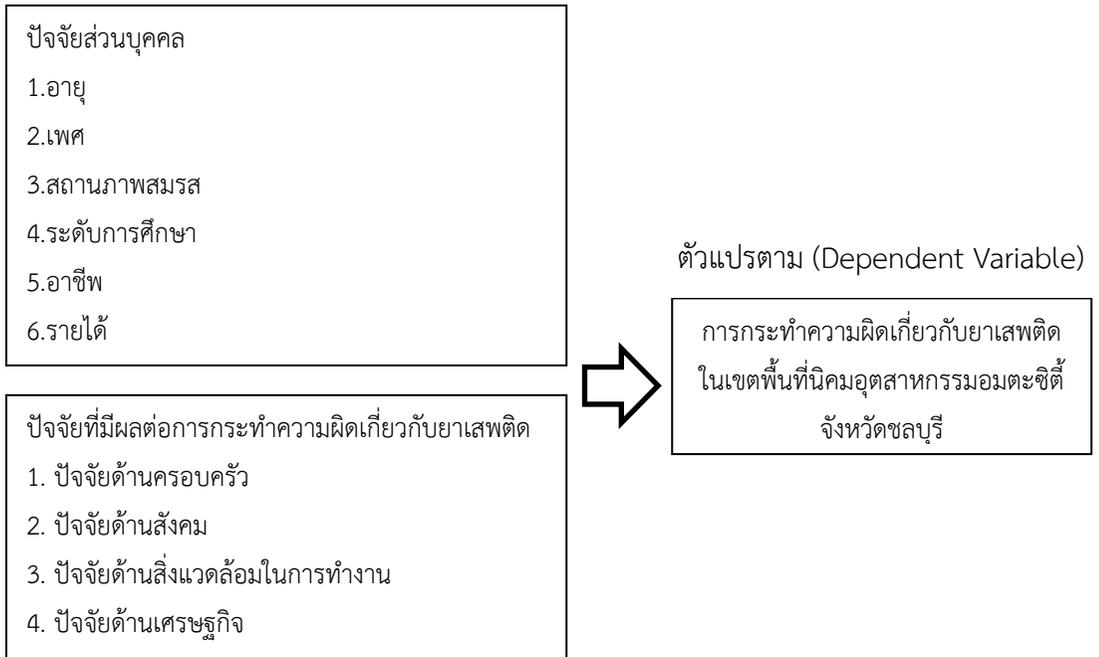
#### *สถิติที่ใช้ในการวิจัย*

ในการศึกษาครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงปริมาณผู้วิจัยดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลทั้งหมด โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SPSS For Window Version 10.01 โดยวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณ ใช้การวิเคราะห์โดยสถิติ ค่าเฉลี่ย ร้อยละและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ที่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์

ค่าสถิติขั้นพื้นฐาน ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าคะแนนเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบทางเดียวโดยวิธี One Way Anova เพื่อใช้ทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยมากกว่าสองกลุ่ม

#### *กรอบแนวคิดในการวิจัย*

## ตัวแปรอิสระ (Independent Variables)



ภาพที่ 1 กรอบแนวคิดในการวิจัย

## การหาคุณภาพเครื่องมือ

การหาความเที่ยงตรง (Validity) ผู้วิจัยได้นำแบบสอบถามที่ปรับปรุงแก้ไขแล้วเสนอผู้เชี่ยวชาญ เพื่อตรวจสอบความเที่ยงตรงและให้คะแนนความสอดคล้อง ระหว่างข้อคำถามกับจุดประสงค์ (Item Objective Congruence: IOC) โดยผู้เชี่ยวชาญ 3 คนและคัดเลือกข้อที่มีค่าเฉลี่ยความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ 0.5 ขึ้นไป

## การรับรองจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์

ผู้วิจัยได้คำนึงถึงหลักจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ (Ethical Principles) โดยผู้วิจัยได้ปฏิบัติตามหลักจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ (Ethical Principles) ดังต่อไปนี้

1. หลักความเคารพในบุคคล (Respect for Person) ผู้วิจัยได้เขียนโครงร่างวิทยานิพนธ์ เพื่อนำเสนอคณะกรรมการประเมินโครงร่างวิทยานิพนธ์ ผ่านตามขั้นตอนที่กำหนด และได้มีการกำหนดวัตถุประสงค์ของการวิจัย สมมติฐานของการวิจัย ขอบเขตของการวิจัย กรอบแนวคิด และประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับไว้อย่างชัดเจน การเก็บข้อมูลในแต่ละพื้นที่ที่จะได้รับความยินยอมจากเจ้าของพื้นที่ก่อนทำการเก็บข้อมูล โดยผู้วิจัยได้ทำหนังสือขอความอนุเคราะห์ข้อมูลเพื่อการวิจัย ทุกครั้งที่เก็บข้อมูลในแต่ละพื้นที่

2. หลักการให้ประโยชน์ ไม่ก่อให้เกิดอันตราย (Beneficence/Non-maleficence) ในการเก็บรักษาข้อมูลของผู้ตอบแบบสอบถามถือเป็นความลับ โดยไม่มีการระบุข้อมูลใด ๆ ของผู้ตอบแบบสอบถามลงในแบบสอบถามแต่อย่างใด

3. หลักความยุติธรรม (Justice) การเก็บข้อมูลเพื่อการวิจัยได้คำนึงถึงวัตถุประสงค์ของการวิจัย สมมติฐานของการวิจัย ขอบเขตของการวิจัย กรอบแนวคิด และประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ ตามโครงร่างวิทยานิพนธ์โดยไม่มีอคติใด ๆ การเก็บข้อมูลมีการกระจายตามกลุ่มตัวอย่างในแต่ละพื้นที่ในเขตพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ จังหวัดชลบุรี เพื่อให้เกิดความเท่าเทียมกันในการเก็บตัวอย่าง

การรับรองจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัย ผู้วิจัยได้ขออนุมัติจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ คณะนิติวิทยาศาสตร์ โรงเรียนนายร้อยตำรวจ ก่อนที่จะเริ่มทำการเก็บข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่าง เอกสารรับรองเลขที่: 650705-031 รหัสโครงการวิจัย: FSRPCA-IRB-65031

## สรุปผลการวิจัย

1. ปัจจัยที่มีผลต่อการกระทำผิดเกี่ยวกับยาเสพติด ในเขตพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ จังหวัดชลบุรี สามารถสรุปได้ดังต่อไปนี้

1.1 ระดับความสำคัญปัจจัยด้านครอบครัว โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ค่าเฉลี่ย 3.01 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.24 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า คนในครอบครัวไม่เคยรับรู้เรื่องราวต่าง ๆ ในแต่ละวันของกัน มากที่สุด ค่าเฉลี่ย 3.24 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.21 อยู่ในระดับปานกลาง รองลงมาครอบครัวมักมีความขัดแย้งกันอยู่เสมอ ค่าเฉลี่ย 3.18 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.19 อยู่ในระดับปานกลาง คนในครอบครัวมักมีความลับต่อกัน ค่าเฉลี่ย 3.12 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.24 อยู่ในระดับปานกลาง เวลาอยู่ต่อหน้าคนในครอบครัวจะรู้สึกอึดอัดและไม่สบายใจ ค่าเฉลี่ย 3.11 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.29 อยู่ในระดับปานกลาง คนในครอบครัวจะพูดคุยกันด้วยอารมณ์มากกว่าเหตุผล ค่าเฉลี่ย 2.95 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.32 อยู่ในระดับปานกลาง และคนในครอบครัวต่างคนต่างอยู่ขาดการเอาใจใส่กัน ค่าเฉลี่ย 2.47 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.17 อยู่ในระดับน้อย ตามลำดับ

1.2 ระดับความสำคัญปัจจัยด้านสังคม โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ค่าเฉลี่ย 3.13 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.20 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า มักปรึกษาเพื่อนมากกว่าคนในครอบครัวก่อนตัดสินใจทำอะไรลงไป มากที่สุด ค่าเฉลี่ย 3.27 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.15 อยู่ใน

ระดับปานกลาง รองลงมา มีนัดท่องเที่ยวกับเพื่อนๆเป็นประจำในช่วงวันหยุด ค่าเฉลี่ย 3.15 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.16 อยู่ในระดับปานกลาง มีเพื่อนเยอะและมักจะมีความคุ้นเคยกับคนแปลกหน้าเป็นประจำ ค่าเฉลี่ย 3.13 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.09 อยู่ในระดับปานกลาง มีงานเลี้ยงสังสรรค์เป็นประจำหลังเลิกงาน ค่าเฉลี่ย 3.12 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.19 อยู่ในระดับปานกลาง มีเพื่อนที่ขอดื่มสุรา หรือเที่ยวเตร่ในเวลากลางคืน ค่าเฉลี่ย 3.10 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.27 อยู่ในระดับปานกลาง และในชุมชนที่พักอาศัยมีแหล่งมั่วสุมของยาเสพติด ค่าเฉลี่ย 3.00 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.31 อยู่ในระดับปานกลาง ตามลำดับ

1.3 ระดับความสำคัญปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมในการทำงาน โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ค่าเฉลี่ย 3.11 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.20 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า สภาพการทำงานที่ต้องยืนหรือเดินเป็นเวลานาน ๆ มากที่สุด ค่าเฉลี่ย 3.30 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.21 อยู่ในระดับปานกลาง รองลงมา ลักษณะของงานเป็นงานหนักทำให้เกิดความเหนื่อยล้า ค่าเฉลี่ย 3.24 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.20 อยู่ในระดับปานกลาง ไม่มีสถานที่ออกกำลังกายหรือพักผ่อนที่เพียงพอ ค่าเฉลี่ย 3.21 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.20 อยู่ในระดับปานกลาง สภาพการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักรขนาดใหญ่ ค่าเฉลี่ย 3.20 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.22 อยู่ในระดับปานกลาง ลักษณะของงานมีความเสี่ยงสูง ค่าเฉลี่ย 3.13 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.21 อยู่ในระดับปานกลาง สภาพการทำงานที่มีอากาศร้อน อากาศถ่ายเทไม่สะดวก ค่าเฉลี่ย 3.10 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.19 อยู่ในระดับปานกลาง และไม่มีสถานที่ให้ความรู้หรือแหล่งข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับยาเสพติด ค่าเฉลี่ย 2.58 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.20 อยู่ในระดับน้อย ตามลำดับ

1.4 ระดับความสำคัญปัจจัยด้านเศรษฐกิจ โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ค่าเฉลี่ย 3.36 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.23 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า มีปัญหาด้านภาระหนี้สินที่เพิ่มขึ้น มากที่สุด ค่าเฉลี่ย 3.63 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.16 อยู่ในระดับมาก รองลงมา มีปัญหาการกู้หนี้ยืมสินของคนในครอบครัวมีเพิ่มมากขึ้น ค่าเฉลี่ย 3.62 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.18 อยู่ในระดับมาก รายรับจากการทำงานไม่เพียงพอกับรายจ่าย ค่าเฉลี่ย 3.48 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.12 อยู่ในระดับมาก มีปัญหาการว่างงานของคนในครอบครัว ค่าเฉลี่ย 3.18 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.26 อยู่ในระดับปานกลาง มีการเปลี่ยนงานอยู่บ่อยครั้ง ค่าเฉลี่ย 3.13 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.29 อยู่ในระดับปานกลาง และชอบเล่นการพนันอยู่เป็นประจำ ค่าเฉลี่ย 3.09 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.37 อยู่ในระดับปานกลาง ตามลำดับ

2. แนวทางในการแก้ไขปัญหาและวิธีการป้องกันการกระทำผิดเกี่ยวกับยาเสพติด ในเขตพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม อมตะซิตี้ จังหวัดชลบุรี สำหรับการดำเนินงานป้องกันและแก้ไขปัญหา

ยาเสพติดในสถานประกอบการ ประกอบด้วย 9 ขั้นตอน ดังนี้ 2.1 การสำรวจสภาพปัญหาและวิเคราะห์ปัญหา ยาเสพติดในสถานประกอบการ 2.2 การสอบถามความคิดเห็นเพื่อต่อสู้กับปัญหา ยาเสพติด 2.3 การกำหนดนโยบายการดำเนินงานป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดในสถานประกอบการ 2.4 การสร้างความเข้าใจในแนวนโยบายการดำเนินงานป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดของสถานประกอบการกับบุคลากรในสถานประกอบการ 2.5 การวางแผนงานดำเนินงานป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดในสถานประกอบการ 2.6 การพัฒนาบุคลากรแกนนำเพื่อปฏิบัติงานป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดในสถานประกอบการ 2.7 การดำเนินการจัดกิจกรรมป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดในสถานประกอบการ 2.8 การติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน 2.9 การรักษามาตรฐานและการตรวจสอบอย่างต่อเนื่อง

## อภิปรายผลการวิจัย

จากการศึกษา ปัจจัยที่มีผลต่อการกระทำความผิดเกี่ยวกับยาเสพติด ในเขตพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ จังหวัดชลบุรี สามารถนำมาอภิปรายผลในแต่ละด้านได้ดังต่อไปนี้

1. ปัจจัยด้านครอบครัว พบว่า การที่คนในครอบครัวต่างคนต่างอยู่ ขาดการเอาใจใส่ซึ่งกันและกัน ไม่รับรู้เรื่องราวปัญหาต่าง ๆ ภายในครอบครัว พุดคุยด้วยอารมณ์มากกว่าเหตุผล เป็นสาเหตุที่นำไปสู่การเสพยาเสพติดได้ สถาบันครอบครัวถือเป็นสถาบันแรก ที่มีบทบาทหน้าที่ในการป้องกันปัญหายาเสพติดโดยตรง พ่อ แม่ บุตร สามี ภรรยา คือ บุคคลสำคัญ ในการอบรม ตักเตือนหรือเอาใจใส่ซึ่งกันและกัน เพื่อไม่ให้บุคคลในครอบครัวเข้าไปยุ่งเกี่ยวกับยาเสพติดได้ ซึ่งสอดคล้องกับผลการวิจัยของสมิต วัฒนธัญญกรรม และคณะ (2546) ซึ่งในบางครั้งอาจจะมีปัญหาจากการทำงาน เกิดความเครียด เหนื่อยล้าจากการทำงานมาบ้าง ดังนั้นสถาบันครอบครัว จึงมีบทบาทที่สำคัญในการสร้างทัศนคติที่ดี ให้คำปรึกษา ให้คำ แนะนำที่ถูกต้อง สร้างความอบอุ่นให้กับครอบครัว ไม่สร้างปัญหาให้กับครอบครัว เข้าใจถึงปัญหาและโทษของยาเสพติดในทางที่ถูกต้อง

2. ปัจจัยด้านสังคม พบว่า ปัจจัยด้านสังคมมีส่วนสำคัญในการทำให้เข้าไปยุ่งเกี่ยวกับยาเสพติด โดยส่วนใหญ่มักปรึกษาเพื่อนมากกว่าคนในครอบครัวก่อนตัดสินใจทำอะไรลงไป มีนัดท่องเที่ยวกับเพื่อนๆเป็นประจำในช่วงวันหยุด เพื่อนเยอะและมักจะมีคุยกับคนแปลกหน้าเป็นประจำ มีงานเลี้ยงสังสรรค์เป็นประจำหลังเลิกงาน มีเพื่อนที่ชอบดื่มสุรา หรือเที่ยวเตร่ในเวลากลางคืน และในชุมชนที่พักอาศัยมีแหล่งมั่วสุมของยาเสพติด ทั้งนี้ปัญหายาเสพติดยังเป็นตัวก่อให้เกิดปัญหาสังคมอย่างมากมาย โดยเฉพาะอย่างยิ่งปัญหาอาชญากรรม เพราะผู้ติดยาจำเป็นต้องใช้เข็มสำหรับฉีดยาเสพติดเป็นประจำทุกวัน และจำเป็นต้องเพิ่มปริมาณขึ้นอยู่ตลอดเวลา

สอดคล้องกับผลการวิจัยของนิชธร ปุระณะปัญญา (2558) ดังนั้น การประกอบอาชีพสุจริตทั่ว ๆ ไป นั้นย่อมเป็นการยากที่จะหาเงินมาซื้อสารเสพติดได้อย่างพอเพียง และในสภาพความเป็นจริงผู้ติดยา จะไม่มีใครคบค้าหรือร่วมสมาคมด้วย สถานประกอบการต่าง ๆ ก็ไม่รับเข้าทำงาน เหตุนี้จึงเป็น จุดเริ่มต้นของการประกอบอาชีพอาชญากรรม ทำให้มีประวัติคดีอาชญากรรม ซึ่งส่งผลให้ให้สถานประกอบการ ต่าง ๆ ไม่รับเข้าทำงาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งอาชญากรรมที่เกี่ยวกับทรัพย์สิน นอกจากนี้ยังเป็นสาเหตุ ของปัญหาสังคมอื่น ๆ อีกมากมาย เช่น ปัญหาวัยรุ่น ปัญหาการพนัน ปัญหาครอบครัว ปัญหาการ แพร่ระบาดของโรคเอดส์ เป็นต้น

3. ปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมในการทำงาน พบว่า การทำงานเป็นสิ่งสำคัญในชีวิตของเราทุก ๆ คนอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ ในแต่ละวันเราต้องใช้เวลา หลายชั่วโมงในการทำงานเพื่อที่จะทำงานหา รายได้เลี้ยงชีพของตนเองและครอบครัว สิ่งแวดล้อมในการทำงาน ในสถานที่ทำงานจึงมีส่วนสำคัญ เพราะเปรียบเสมือนบ้านอีกหลังหนึ่งที่พนักงานหรือลูกจ้างจำเป็นต้องเข้ามาใช้ชีวิตในแต่ละวันเป็น เวลานาน เราจึงไม่สามารถปฏิเสธได้เลยว่าสภาพแวดล้อมการทำงานที่ดีก็เป็นปัจจัยสำคัญที่จะช่วย ป้องกันให้พนักงานหรือลูกจ้างในสถานประกอบการนั้น ๆ ไม่เข้าไปยุ่งเกี่ยวกับยาเสพติดได้ การ ออกแบบสิ่งแวดล้อมในการทำงาน ในสถานประกอบการควรคำนึงถึงปัจจัยสำคัญดังต่อไปนี้ ลักษณะของงานที่มีความเสี่ยงสูง สถานที่ออกกำลังกายหรือพักผ่อนที่เพียงพอ สถานที่ให้ความรู้ หรือแหล่งข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับยาเสพติด สภาพการทำงานที่มีอากาศร้อน/อากาศถ่ายเทไม่สะดวก สภาพการทำงานที่ต้องยืนหรือเดินเป็นเวลานาน ๆ สภาพการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักรขนาดใหญ่ และลักษณะของงานเป็นงานหนักทำให้เกิดความเหนื่อยล้า หากสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ดี มี แรงจูงใจในการทำงานและสะดวกสบายจะช่วยเพิ่มพลังงานเชิงบวกในที่ทำงาน ซึ่งสอดคล้องกับ ผลการวิจัยของสุรศักดิ์ เลหาพิบูลย์กุล (2547) อีกทั้งยังสร้างผลผลิตและความสำเร็จที่ดีให้กับ องค์กรได้ ในทางกลับกัน สถานที่ทำงานที่ไม่น่าพึงพอใจจะทำให้ประสิทธิภาพของพนักงานลดลง และยังทำให้พวกเขาเกิดความเครียดขึ้นได้ ซึ่งมีโอกาสที่จะทำให้เข้าไปยุ่งเกี่ยวกับยาเสพติดได้

4. ปัจจัยด้านเศรษฐกิจ พบว่า ปัญหาของพนักงานในสถานประกอบการส่วนใหญ่ จะมี ปัญหาที่มาจากรายได้ไม่เพียงพอกับรายจ่าย ซึ่งอาจจะมาจาก 2 ปัจจัยหลักคือ 1) ปัจจัยที่เกิดจาก ตัวของพนักงานและบุคคลในครอบครัวเอง เช่น ปัญหาด้านภาระหนี้สินที่เพิ่มขึ้น ชอบเล่นการพนัน อยู่เป็นประจำ มีการเปลี่ยนงานอยู่บ่อยครั้ง ปัญหาการว่างงานของคนในครอบครัว ปัญหาการกู้หนี้ยืมสินของคนในครอบครัวมีเพิ่มมากขึ้น เป็นต้น ซึ่งสอดคล้องกับผลการวิจัยของคม เหล่าบุตรสา (2557) 2) ปัจจัยด้านค่าครองชีพเพิ่มขึ้น สามารถดูได้จากตัวเลขอัตราเงินเฟ้อ และอัตราค่าครองชีพ จากราคาสินค้าต่าง ๆ ที่เพิ่มขึ้น และไม่มีทีท่าว่าจะลดลงเลยจนถึงปัจจุบัน อัตราค่าครองชีพที่สูง

ขึ้นมาเรื่อย ๆ ในแต่ละปี สามารถเปรียบเทียบกับอัตราการขึ้นเงินเดือนของพนักงานในหลาย ๆ บริษัทที่มีสัดส่วนที่แตกต่างกันมาก อย่างไรก็ตามในมุมมองของผู้บริหารในแต่ละองค์กร ก็ต้องหามาตรการที่มีความเหมาะสมมากที่สุด เพื่อให้องค์กรอยู่ได้และพนักงานก็อยู่ได้เช่นกัน สอดคล้องกับผลการวิจัยของชาติรี ชีววัฒนานนท์ (2559) โดยวิธีการหลัก ๆ ที่องค์กรส่วนใหญ่พิจารณา เช่น ปรับฐานเงินเดือนพนักงาน เพิ่มเงินค่าครองชีพอีกก้อนหนึ่งแยกจากเงินเดือน และเพิ่มเงินค่าครองชีพ แต่ให้ชั่วคราว จากปัญหาที่กล่าวมาข้างต้นมีส่วนทำให้พนักงานหรือลูกจ้างในสถานประกอบการต่าง ๆ เกิดความเครียด กัดดัน และหันเข้าไปยุ่งเกี่ยวกับยาเสพติด ซึ่งสามารถเป็นได้ทั้ง 2 กรณีคือ ผู้เสพและผู้จำหน่ายได้เช่นกัน

## องค์ความรู้ใหม่

แนวทางในการแก้ไขปัญหายาเสพติดในสถานประกอบการ พบองค์ความรู้ที่เป็นประโยชน์ในเชิงวิชาการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สามารถนำเอาองค์ความรู้ไปใช้ประโยชน์ในการวางแผนเชิงนโยบายและแก้ไขปัญหายาเสพติดในสถานประกอบการได้ดังนี้

1. การกำหนดนโยบาย ทุกองค์กรทั้งภาครัฐและเอกชน ต้องมีการกำหนดนโยบายในการดำเนินการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดที่ชัดเจน รวมถึงการจัดเตรียมงบประมาณ บุคลากร และอุปกรณ์หรือเครื่องมือต่าง ๆ ให้เพียงพอ เหมาะสม มีการดำเนินการติดตามผลการดำเนินงานอย่างจริงจัง และต่อเนื่องเป็นประจำ

2. การให้ความร่วมมือ สถานประกอบการต่าง ๆ ต้องให้ความร่วมมือกับเจ้าหน้าที่หน่วยงานของรัฐบาล ในการดำเนินการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด จากการศึกษาวิจัย พบว่าสถานประกอบการส่วนใหญ่มักไม่ค่อยให้ความร่วมมือ เนื่องจากกลัวเรื่องภาพลักษณ์ของบริษัท และกลัวจะมีปัญหาเกี่ยวกับคดีความหรือการดำเนินการทางกฎหมาย เพราะฉะนั้นทุกองค์กรที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและเอกชนต้องทำความเข้าใจเกี่ยวกับวิธีการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดร่วมกัน

3. สภาพแวดล้อมในการทำงานที่เหมาะสม สามารถแบ่งเป็นหัวข้อหลัก ๆ ดังนี้ 1) สิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (Physical Environment) ได้แก่ เสียงดัง ความร้อน ความสั่นสะเทือน แสงสว่าง ความกดดันบรรยากาศ ตลอดจนเครื่องมือ เครื่องจักร อุปกรณ์ต่าง ๆ รวมทั้งบริเวณสถานที่ทำงาน 2) สิ่งแวดล้อมทางเคมี (Chemical Environment) เช่น สารเคมีที่ใช้ สารเคมีที่เป็นผลผลิต สารเคมีที่เป็นของเสียต้องกำจัด เช่น สังกะสี แมงกานีส สารตะกั่ว สารปรอท สารเคมีนั้นอาจอยู่ในรูปของก๊าซ ไอ ฝุ่น ละออง คิว้น หรืออยู่ในรูปของเหลว เช่น ตัวทำละลาย กรด ต่าง เป็น

ต้น สารเคมีที่ใช้ในการผลิตบางตัวที่มีผลทำให้ติดยาเสพติดได้ เช่นสารระเหยประเภททินเนอร์ และ กาว 3) สิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ (Biological Environment) ได้แก่ แบคทีเรีย เชื้อรา ไวรัส พยาธิ และสัตว์อื่น ๆ เช่น ุง ตะขาบ และสิ่งแวดล้อมที่ไม่มีชีวิต ได้แก่ ฝุ่นฝ้าย ฝุ่นข้าว ฝุ่นเมล็ดพืชต่าง ๆ 4) สิ่งแวดล้อมทางเออร์โกโนมิกส์ (Ergonomics) สิ่งแวดล้อมที่มีผลต่อภาวะที่เกี่ยวกับจิตวิทยา สังคม และเศรษฐกิจในการทำงาน ได้แก่ สภาวะในการทำงานที่ถูกเร่งรัดหรือบีบบังคับให้ต้องทำงาน โดยไม่คำนึงถึงสภาพความเป็นอยู่ หรือมอบหมายให้ทำงานมากเกินไปจนก่อให้เกิดความเบื่อหน่าย การทำงานล่วงเวลา การทำงานกับเพื่อนร่วมงานที่แปลกหน้า สิ่งเหล่านี้อาจเป็นสาเหตุให้เกิดความกดดันทางจิตใจ ซึ่งเป็นผลเสียต่อการปฏิบัติงาน ปัจจุบันมีหลายบริษัทที่กำหนดพื้นที่ให้พนักงานได้มีกิจกรรมทำเพื่อผ่อนคลายความเครียด เช่น สนามกีฬา ห้องดนตรี ห้องอ่านหนังสือ สวนสาธารณะ ร้านค้า ร้านอาหาร เป็นต้น

4. การจ้างงานที่มีความเป็นธรรม เมื่อพิจารณาतिकาระหว่างประเทศว่าด้วยสิทธิทางเศรษฐกิจสังคมและวัฒนธรรมขององค์การสหประชาชาติและอนุสัญญาองค์การแรงงานระหว่างประเทศบางฉบับ ประกอบกับมาตรฐานแรงงานไทย (มรท.8001-2553) ที่กระทรวงแรงงานปรับปรุงขึ้นจากมาตรฐานเดิมเพื่อส่งเสริมสถานประกอบการเพื่อการส่งออกให้เคารพปฏิบัติตามสิทธิแรงงานพื้นฐานโดยสมัครใจ และรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทยพ.ศ.2550 มาตรา 84 (7) จะพบว่ามิหลักการเกี่ยวกับค่าตอบแทนที่เป็นธรรมสำหรับคนทำงาน สรุปได้ดังนี้ 1) ค่าตอบแทนที่เท่าเทียมสำหรับงานที่มีคุณค่าอย่างเดียวกันให้ได้รับค่าตอบแทน สิทธิประโยชน์และสวัสดิการที่เป็นธรรมโดยไม่เลือกปฏิบัติ เว้นแต่ความอาวุโสและความชำนาญงานที่ต่างกัน 2) คำนึงถึงความเป็นอยู่ที่เหมาะสมสำหรับตนและครอบครัว อันคู่ควรแก่ศักดิ์ศรีความเป็นมนุษย์และต้องได้รับการคุ้มครองทางสังคมอื่น ๆ ด้วย 3) อัตราค่าจ้างและค่าตอบแทนที่จ่ายแก่แรงงานต้องส่งเสริมโอกาสอันเท่าเทียมสำหรับทุกคนที่จะได้รับการส่งเสริม ให้มีความก้าวหน้าที่สูงขึ้นในการทำงานที่เหมาะสม โดยไม่ขึ้นอยู่กับข้อพิจารณาใด นอกจากความอาวุโสและความชำนาญที่แตกต่างกัน 4) สถานประกอบการต้องไม่หักค่าจ้าง ค่าตอบแทนในการทำงานหรือเงินอื่นที่กฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองแรงงาน และข้อตกลงสภาพการจ้างกำหนดให้จ่ายแก่ลูกจ้าง ไม่ว่ากรณีใด ๆ เว้นแต่มีกฎหมายยกเว้นไว้ชัดเจน เช่น กฎหมายภาษี กฎหมายประกันสังคม บางเรื่องนายจ้างต้องได้รับความยินยอมจากลูกจ้างก่อนหักค่าจ้างด้วย เช่น เงินสมทบกองทุนเงินสำรองเลี้ยงชีพ, ชำระหนี้เงินกู้สหกรณ์ออมทรัพย์ในสถานประกอบการฯลฯ 5) ส่งเสริมและคุ้มครองหลักประกันการมีส่วนร่วมที่เท่าเทียมของฝ่ายแรงงานกับฝ่ายนายจ้างและรัฐบาลในการกำหนดค่าจ้าง ทั้งในระดับสถานประกอบการ, ระดับอุตสาหกรรมและในระดับชาติ (คณะกรรมการไตรภาคี) 6) การลดภาระค่าใช้จ่ายของพนักงาน โดย

มีการเพิ่มสวัสดิการต่าง ๆ เช่น ข้าวฟรี ค่าที่พัก ค่าเดินทางหรือรถรับส่ง ค่าโทรศัพท์ ค่าน้ำมัน  
สินค้าราคาถูก เป็นต้น

## ข้อเสนอแนะ

จากผลการวิจัย ผู้วิจัยมีข้อเสนอแนะ ดังนี้

### ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์

1. ผลการวิจัยสามารถนำไปขยายผลในการป้องกันและแก้ไขปัญหาเสพติดใน  
สถานประกอบการในทุกพื้นที่ ทุกจังหวัด และทุกภูมิภาคของประเทศ ซึ่งข้อมูลที่ได้จากการวิจัยจะ  
เป็นประโยชน์ในการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด และเป็นประโยชน์ในการวางแผนเชิงนโยบาย  
มากขึ้น

2. หน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชนใช้ข้อมูลที่ได้จากการวิจัยไปเป็นแนวทางในการ  
วางแผนเชิงนโยบาย การป้องกันและแก้ไขปัญหาเสพติดให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

## เอกสารอ้างอิง

คม เหล่าบุตรสา. (2557). *ปัจจัยที่มีผลต่อการเสพยาเสพติดของผู้ต้องหาในคดียาเสพติดประเภท 1  
(ยาบ้า) ในพื้นที่สถานีตำรวจภูธรสำโรงเหนือ*. (การค้นคว้าอิสระรัฐประศาสนศาสตร์  
มหาบัณฑิต สาขาวิชาอาชญาวิทยาและการบริหารงานยุติธรรม). สถาบันรัฐประศาสน  
ศาสตร์ วิทยาลัยรัฐกิจ : มหาวิทยาลัยรังสิต.

จำเริญ สุภาคำ. (2559). *ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อการกระทำความผิดเกี่ยวกับคดียาเสพติดยาบ้าของผู้ค้าที่  
เป็นนักโทษเด็ดขาดในเรือนจำพื้นที่เขต 5 ในประเทศไทย*. (วิทยานิพนธ์สังคมศาสตร  
มหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการพัฒนา). คณะสังคมศาสตร์และศิลปศาสตร์ :  
มหาวิทยาลัยนอร์ท-เชียงใหม่.

ชาตรี ชีววัฒนานนท์. (2559). *ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการกระทำความผิดในคดียาเสพติดของเยาวชน  
จังหวัดพิษณุโลก*. (วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาภูมิศาสตร์). คณะ  
เกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม : มหาวิทยาลัยนเรศวร.

ณิชธร ปุณณะปัญญา. (2558). *ปัจจัยที่มีผลต่อการกระทำความผิดเกี่ยวกับยาเสพติดของเด็กและ  
เยาวชน ในจังหวัดบุรีรัมย์*. (การศึกษาค้นคว้าอิสระรัฐประศาสนศาสตร์มหาบัณฑิต  
สาขาวิชาอาชญาวิทยาและการบริหารงานยุติธรรม). สถาบันอาชญาวิทยาและการ  
บริหารงานยุติธรรม วิทยาลัยรัฐกิจ : มหาวิทยาลัยรังสิต.

- สมิต วัฒนธัญญกรรม และคณะ. (2546). การแพร่ระบาดของสารเสพติดและปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมการเสพยาเสพติดของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาในจังหวัดปทุมธานี. กรุงเทพฯ : สถาบันธัญญรักษ์ กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข.
- สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด. (2562). ผลการปราบปรามยาเสพติดทั่วประเทศ ประจำปี 2562. กรุงเทพฯ : กระทรวงยุติธรรม.
- สุรศักดิ์ เลหาพิบูลย์กุล. (2547). อิทธิพลของปัจจัยด้านสังคม ครอบครัวและสิ่งแวดล้อมที่มีต่อการเสพยาเสพติดของนักเรียนมัธยมศึกษาในกรุงเทพมหานคร. (วิทยานิพนธ์ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารองค์การ). คณะศิลปศาสตร์ : มหาวิทยาลัยเกริก.
- เสกสิทธิ์ สวรรยาธิปิติ. (2554). การกระทำความผิดเกี่ยวกับทรัพย์สิน ยาเสพติด และชีวิตร่างกาย (คดีร้ายแรง) ของเด็กและเยาวชนในเขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล: การศึกษาวิจัยโดยใช้ทฤษฎีการควบคุมตนเอง. (วิทยานิพนธ์ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาอาชญาวิทยา การบริหารงานยุติธรรมและสังคม). บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยมหิดล.
- เอกภัทร เหล่ามีผล. (2558). ปัญหาและอุปสรรคการดำเนินงานด้านการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดของสถานีตำรวจภูธรในจังหวัดปทุมธานี. (การศึกษาค้นคว้าอิสระรัฐศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการเมืองการปกครองสำหรับนักบริหาร). คณะรัฐศาสตร์ : มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.