

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาระดับปัจจัยและปัจจัยที่ส่งผลต่อการนำนโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติของข้าราชการตำรวจกองกำกับการสืบสวนตำรวจภูธรจังหวัดนครพนม โดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล จากกลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ ข้าราชการตำรวจกองกำกับการตำรวจภูธรจังหวัดนครพนม ข้อมูลที่ได้จากกลุ่มตัวอย่าง ซึ่งมีความสมบูรณ์และสามารถนำเข้าสู่การวิเคราะห์ รวมทั้งสิ้น 79 คน จากนั้นนำมาจัดกระทำและวิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป รายละเอียดการวิเคราะห์ข้อมูลและผลการวิเคราะห์ นำเสนอด้วยตารางประกอบการบรรยายตามลำดับ ดังนี้

1. สัญลักษณ์แทนตัวแปรและค่าสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล
2. ลำดับขั้นในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล
3. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

สัญลักษณ์ที่ใช้ในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

N	แทน	ประชากร
n	แทน	กลุ่มตัวอย่าง
\bar{X}	แทน	ค่าคะแนนเฉลี่ย (Arithmetic Mean)
S.D.	แทน	ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)
SKEWNESS	แทน	ค่าความเบ้ (Skewness)
KURTOSIS	แทน	ค่าความโด่ง (Kurtosis)
R	แทน	ค่าที่แสดงระดับของความสัมพันธ์ระหว่างกลุ่มตัวแปรอิสระทั้งหมดกับตัวแปรตามซึ่งเรียกว่า ค่าสัมประสิทธิ์ความสัมพันธ์พหุคูณ (Multiple Correlation Coefficient)
R^2	แทน	ค่าที่แสดงอิทธิพลของตัวแปรอิสระทั้งหมดที่มีต่อตัวแปรตาม
Y	แทน	ค่าประมาณหรือค่าทำนายของตัวแปรตาม
b0	แทน	ค่าคงที่ของสมการถดถอยพหุคูณในรูปของสมการตัวอย่าง
bi	แทน	ค่าสัมประสิทธิ์ของการถดถอยพหุคูณของตัวแปรอิสระ

β_i	แทน	ค่าสัมประสิทธิ์การถดถอยในรูปคะแนนมาตรฐานแสดงถึงน้ำหนักของความสำเร็จหรืออิทธิพลของตัวแปรอิสระแต่ละตัวที่มีผลต่อตัวแปรตาม
df	แทน	ระดับความอิสระ (Degrees of Freedom)
SS	แทน	ผลรวมของค่าความเบี่ยงเบน (Sum of Squares)
MS	แทน	ค่าเฉลี่ยผลรวมของคะแนนเบี่ยงเบน (Mean Squares)
F	แทน	ค่าสถิติ F ที่ใช้ในการทดสอบสมมติฐาน
t	แทน	ค่าสถิติ t ที่ใช้ในการทดสอบสมมติฐาน
P	แทน	ค่าความน่าจะเป็นที่คำนวณได้จากค่าสถิติที่ใช้ในการทดสอบสมมติฐาน
Sig.	แทน	ค่าความน่าจะเป็นที่คำนวณได้จากค่าสถิติที่ใช้ในการทดสอบสมมติฐาน
*	แทน	มีระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
R Square Adjusted	แทน	ค่า R Square ที่ปรับแก้แล้ว
Std. Error of the Estimate	แทน	ค่าที่แสดงระดับของความคลาดเคลื่อนที่เกิดจากการใช้ตัวแปรอิสระทั้งหมดมาพยากรณ์ตัวแปรตาม

ลำดับขั้นในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ผลการวิจัย เรื่อง ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความสำเร็จของการนำนโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติ ของข้าราชการตำรวจกองกำกับการสืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัดนครพนม ผู้วิจัยได้วิเคราะห์ข้อมูลตามลำดับ ดังนี้

ตอนที่ 1 การวิเคราะห์เกี่ยวกับข้อมูลส่วนบุคคลของข้าราชการตำรวจกองกำกับการสืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัดนครพนม จำแนกตาม เพศ อายุ ระดับการศึกษา ตำแหน่งงาน ระยะเวลาที่รับราชการ ดังแสดงในตาราง 3 - 4

ตอนที่ 2 การวิเคราะห์ระดับปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความสำเร็จของการนำนโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติ ของข้าราชการตำรวจกองกำกับการสืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัดนครพนม ได้แก่ ปัจจัยด้านเวลา ปัจจัยด้านทรัพยากร ปัจจัยด้านการวางแผนจัดสรรทรัพยากร ปัจจัยด้านการสื่อสารและการประสานงาน ปัจจัยด้านการยอมรับ ดังแสดงในตารางที่ 5 - 6

ตอนที่ 3 การวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความสำเร็จของการนำนโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติ ของข้าราชการตำรวจกองกำกับการสืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัดนครพนม ดังแสดงในตารางที่ 7

ตอนที่ 4 วิเคราะห์ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการนำนโยบาย การป้องกันและปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติ ของข้าราชการตำรวจกองกำกับการสืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัดนครพนม ดังแสดงในตารางที่ 7

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์เกี่ยวกับข้อมูลส่วนบุคคลของข้าราชการตำรวจกองกำกับการสืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัดนครพนม รายละเอียด ดังต่อไปนี้

ตอนที่ 1 การวิเคราะห์เกี่ยวกับข้อมูลส่วนบุคคลของข้าราชการตำรวจกองกำกับการ สืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัดนครพนม จำแนกตาม เพศ อายุ ระดับการศึกษา ตำแหน่งงาน ระยะเวลาที่รับราชการ ดังแสดงในตาราง 3 - 4

ตารางที่ 3 ผลการวิเคราะห์ค่าความถี่และร้อยละข้อมูลส่วนบุคคล ของของข้าราชการตำรวจ กองกำกับการสืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัดนครพนม

ข้อมูลทั่วไป		จำนวน(คน) Frequency	ร้อยละ Percentage
เพศ	ชาย	68	86.08
	หญิง	11	13.92
รวม		79	100.00
ระดับการศึกษา			
	มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช	28	35.44
	ปวส./อนุปริญญา	1	1.27
	ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า	37	46.84
	สูงกว่าปริญญาตรีขึ้นไป	13	16.46
รวม		79	100.00
ตำแหน่งงาน รองผู้กำกับการ			
	สารวัตร	4	5.06
	รองสารวัตร	38	48.10
	ผู้บังคับหมู่	34	43.04
รวม		79	100.00

จากตารางที่ 3 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามเป็นเพศชาย จำนวน 68 คน (ร้อยละ 86.08) เป็นเพศหญิง จำนวน 11 คน (ร้อยละ 13.92) มีระดับการศึกษา มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช จำนวน 28 คน (ร้อยละ 35.44) ระดับปวส./อนุปริญญา จำนวน 1 คน (ร้อยละ 1.27) ระดับปริญญาตรี หรือเทียบเท่า จำนวน 37 คน (ร้อยละ 46.84) ระดับ สูงกว่าปริญญาตรีขึ้นไป จำนวน 13 คน (ร้อยละ 16.46) และมีตำแหน่งงานในตำแหน่งรองผู้กำกับการ จำนวน 3 คน (ร้อยละ 3.80) ตำแหน่ง สารวัตร จำนวน 4 คน (ร้อยละ 5.06) ตำแหน่งรองสารวัตร จำนวน 38 คน (ร้อยละ 48.10) และ ตำแหน่งผู้บังคับหมู่ จำนวน 34 คน (ร้อยละ 43.04)

ตารางที่ 4 ค่าต่ำสุด ค่าสูงสุด ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ข้อมูลส่วนบุคคล

ข้อมูลทั่วไป	Minimum	Maximum	\bar{X}	S.D.
อายุจริง	26	59	43.00	9.51
ระยะเวลารับราชการ	2	39	19.80	11.60

จากตารางที่ 4 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามมีอายุโดยเฉลี่ย 43.00 ปี (S.D.= 9.51) ระยะเวลาที่รับราชการเฉลี่ย 19.80 ปี (S.D.= 11.60)

ตอนที่ 2 การวิเคราะห์ระดับปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการนำนโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติ ของข้าราชการตำรวจกองกำกับการสืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัด นครพนม ได้แก่ ปัจจัยด้านเวลา ปัจจัยด้านทรัพยากร ปัจจัยด้านการวางแผนจัดสรรทรัพยากร ปัจจัยด้านการสื่อสารและการประสานงาน ปัจจัยด้านการยอมรับ ดังแสดงในตารางที่ 5 - 6

การวิเคราะห์ระดับปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการนำนโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติ ของข้าราชการตำรวจกองกำกับการสืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัด นครพนม ได้แก่ ปัจจัยด้านเวลา ปัจจัยด้านทรัพยากร ปัจจัยด้านการวางแผนจัดสรรทรัพยากร ปัจจัยด้านการสื่อสารและการประสานงาน ปัจจัยด้านการยอมรับ โดยใช้การหาค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ดังแสดงในตารางที่ 5 - 6

ตารางที่ 5 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการนำนโยบาย การป้องกันและปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติ ของข้าราชการตำรวจกองกำกับการ สืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัดนครพนม รายด้าน

ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการนำนโยบายการป้องกัน และปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติ	\bar{X}	S.D.	ระดับปัจจัย
1. ปัจจัยด้านเวลา	3.44	0.808	มาก
2. ปัจจัยด้านทรัพยากร	3.45	0.814	มาก
3. ปัจจัยด้านการวางแผนจัดสรรทรัพยากร	2.75	1.048	ปานกลาง
4. ปัจจัยด้านการสื่อสารและการประสานงาน	3.17	0.849	ปานกลาง
5. ปัจจัยด้านการยอมรับ	3.40	0.876	ปานกลาง
รวม	3.24	0.773	ปานกลาง

จากตารางที่ 5 พบว่า ระดับปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการนำนโยบายการป้องกัน และปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติ ของข้าราชการตำรวจกองกำกับการสืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัด นครพนม โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X}=3.24$) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า อยู่ในระดับ มากจำนวน 2 ด้าน และอยู่ในระดับปานกลางจำนวน 3 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย ดังนี้ ปัจจัยด้านทรัพยากร ($\bar{X}=3.45$) ปัจจัยด้านเวลา ($\bar{X}=3.44$) ปัจจัยด้านการยอมรับ ($\bar{X}=3.40$) ปัจจัยด้านการสื่อสารและการประสานงาน ($\bar{X}=3.17$) และปัจจัยด้านการวางแผนจัดสรรทรัพยากร ($\bar{X}=2.75$) ตามลำดับ

ตารางที่ 6 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการนำนโยบาย
การป้องกันและปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติ ของข้าราชการตำรวจกองกำกับการ
สืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัดนครพนม รายชื่อ

ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการนำนโยบายการป้องกันและ ปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติ	\bar{X}	S.D.	ระดับความ คิดเห็น
ปัจจัยด้านเวลา			
1. การกำหนดระยะเวลาไว้สำหรับการดำเนินงานเกี่ยวกับการ ป้องกันและปราบปรามยาเสพติดเป็นไปอย่างเหมาะสม	3.35	0.81	ปานกลาง
2. การกำหนดเวลาการประเมินผลการดำเนินงานในช่วงเวลา สิ้นปีงบประมาณมีความเหมาะสม	3.53	0.91	มาก
รวม	3.44	.808	มาก
ปัจจัยด้านทรัพยากร			
3. ความรู้ความสามารถและความชำนาญในการดำเนินการ ป้องกันและปราบปรามยาเสพติดของเจ้าหน้าที่ตำรวจ	3.62	1.02	มาก
4. ความรู้ความเข้าใจในกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้องกับการ ป้องกันและปราบปรามยาเสพติดของเจ้าหน้าที่ตำรวจ.	3.58	0.95	มาก
5. ความมุ่งมั่นจริงจังในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันและ ปราบปรามยาเสพติดให้ประสบความสำเร็จของเจ้าหน้าที่ตำรวจ	3.76	0.90	มาก
6. ขวัญกำลังใจที่ดีในการปฏิบัติงานการป้องกันและปราบปราม ยาเสพติดของเจ้าหน้าที่ตำรวจ	3.27	1.184	ปานกลาง
7. ความพร้อม (สมรรถภาพทางด้านร่างกาย) ของเจ้าหน้าที่ ตำรวจ	3.57	0.94	มาก
8. เจ้าหน้าที่ตำรวจกองกำกับการสืบสวนมีทัศนคติที่ดีต่องาน และผู้ร่วมงาน	3.46	0.95	มาก
9. ความเพียงพอของเครื่องมือเครื่องใช้และวัสดุ อุปกรณ์ต่าง ๆ เช่น อาวุธปืน เสือกันกระสุน คอมพิวเตอร์ ฯลฯ	2.92	1.15	ปานกลาง
รวม	3.45	.814	มาก

ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความสำเร็จของการนำนโยบายการป้องกันและ ปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติ	\bar{X}	S.D.	ระดับ ความ คิดเห็น
ปัจจัยด้านเวลา			
10. การได้รับจัดสรรงบประมาณในการดำเนินงานการป้องกัน และปราบปรามยาเสพติดอย่างเพียงพอ	2.86	1.07	ปานกลาง
11. การจัดสรรเบี้ยเลี้ยง ค่าตอบแทนในการปฏิบัติงานของ เจ้าหน้าที่ตำรวจอย่างเหมาะสม	2.65	1.23	ปานกลาง
12. ความสามารถในการจัดสรรงบประมาณเพื่อตอบสนองความ ต้องการได้อย่างรวดเร็ว ทันเวลาต่อการดำเนินการในการ ปราบปรามยาเสพติด	2.70	1.13	ปานกลาง
13. ความยืดหยุ่น เหมาะสมของระเบียบและขั้นตอนในการ เบิกจ่ายงบประมาณ	2.89	1.13	ปานกลาง
14. การจัดสรรงบประมาณสามารถแปรเปลี่ยนไปใช้ในหมวดหมู่ ที่จำเป็นได้ เพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการทำงาน	2.84	1.14	ปานกลาง
15. เทคโนโลยีที่นำมาใช้ในการปฏิบัติงานการป้องกันและ ปราบปรามยาเสพติดของเจ้าหน้าที่ตำรวจมีความเหมาะสมและ ความทันสมัย	2.63	1.21	ปานกลาง
รวม	2.76	1.155	ปานกลาง
ปัจจัยด้านการสื่อสารและการประสานงาน			
16. มีการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารระหว่างหน่วยงานและ เจ้าหน้าที่ที่ต้องทำงานร่วมกันเพื่อประโยชน์ในการป้องกันและ ปราบปรามยาเสพติดได้อย่างต่อเนื่อง สม่าเสมอ	2.97	1.086	ปานกลาง
17. มีการติดต่อสื่อสารระหว่างเจ้าหน้าที่ตำรวจผู้ปฏิบัติงาน ทั้งที่ เป็นทางการและไม่เป็นทางการเพื่อให้เกิดความเข้าใจในงานที่ต้อง ทำร่วมกัน อย่างถูกต้อง	3.19	1.051	ปานกลาง
18. มีการติดต่อให้ข้อมูล ปรีกษาหารือระหว่างเจ้าหน้าที่ตำรวจ และเจ้าหน้าที่จากหน่วยงานอื่นเพื่อกำหนดแผนงาน เป้าหมาย ตลอดจนแนวทางการทำงานร่วมกัน	3.18	.917	ปานกลาง

ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการนำนโยบายการป้องกันและ ปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติ	\bar{X}	S.D.	ระดับ ความ คิดเห็น
ปัจจัยด้านเวลา			
19. การสนับสนุนด้านนโยบาย ที่มีความชัดเจนเหมาะสม จาก หน่วยงานและผู้บังคับบัญชาระดับสูง	3.22	1.04	ปานกลาง
20. มีการชี้แจงนโยบาย แผนงาน โครงการ คำสั่ง จาก ผู้บังคับบัญชา เพื่อให้มีโอกาสซักถามและในวัตถุประสงค์ เป้าหมายอย่างชัดเจน ถูกต้อง	3.22	0.97	ปานกลาง
21. การติดต่อและความสัมพันธ์ระหว่างหน่วยงานปฏิบัติกับ หน่วยบังคับบัญชา ระดับสูง	3.24	0.86	ปานกลาง
22. มีการติดตามประเมินผลสถานการณ์ยาเสพติด โดยประสาน กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องแต่ละด้าน	3.29	0.94	ปานกลาง
23. การช่วยเหลือและการให้ความสำคัญในการปฏิบัติงานจาก หน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง	3.06	0.95	ปานกลาง
รวม	3.17	.849	ปานกลาง
ปัจจัยด้านการยอมรับ			
24. การปราบปรามยาเสพติดรายสำคัญและลดความเดือดร้อนขอ ประชาชน ได้รับการยอมรับจากเจ้าหน้าที่ตำรวจและหน่วยงานอื่น ที่เกี่ยวข้อง	3.51	1.03	มาก
25. การจัดกิจกรรมด้านการป้องกันปราบปรามยาเสพติด ได้รับ ความร่วมมือจากข้าราชการตำรวจและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	3.44	0.97	มาก
26. หัวหน้าชุดปฏิบัติงานด้านการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดเคยได้รับรางวัลด้านการป้องกันปราบปรามยาเสพติด จาก ผู้บังคับบัญชาหรือจากหน่วยงานอื่น	3.27	1.00	ปานกลาง
รวม	3.40	.876	ปานกลาง

จากตารางที่ 6 พบว่า ระดับปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการนำนโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติ ของข้าราชการกองกำกับการสืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัดนครพนม เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า ระดับปัจจัยที่ส่งผลสูงสุดคือ ความรู้ความสามารถและความชำนาญงานในการดำเนินการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดของเจ้าหน้าที่ตำรวจ

($\bar{X}=3.62$) และระดับปัจจัยที่ส่งผลน้อยที่สุด คือ เทคโนโลยีที่นำมาใช้ในการปฏิบัติงานการป้องกัน และปราบปรามยาเสพติดของเจ้าหน้าที่ตำรวจมีความเหมาะสมและความทันสมัย ($\bar{X}=2.63$)

ตารางที่ 7 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ความสำเร็จของการนำนโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติ

ความสำเร็จการนำนโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติ	\bar{X}	S.D.	ระดับความคิดเห็น
1.เพิ่มความเข้มในการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดตามนโยบายรัฐบาล โดยยึดกฎหมายและหลักนิติธรรม	3.19	0.90	ปานกลาง
2.ระดมสรรพกำลังในการปราบปรามจับกุมผู้ผลิต ผู้ค้าผู้ค้าเล็ดยาเสพติดในทุกระดับ โดยเน้นผู้ค้ารายย่อยในชุมชน เครือข่าย	3.20	1.055	ปานกลาง
3.ขยายผลการจับกุมทุกรายรวมทั้งการสืบสวนติดตามจับกุมผู้ต้องหาตามหมายจับคดียาเสพติด โดยเน้นหมายจับค้างเก่า	3.23	0.96	ปานกลาง
4.ประสานความร่วมมือทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องเพื่อดำเนินการป้องกันปราบปรามยาเสพติดอย่างจริงจัง	3.28	0.86	ปานกลาง
5.พัฒนาระบบการสืบสวนติดตามเส้นทางการเงินของเครือข่ายการค้ายาเสพติดทั้งภายในประเทศและเชื่อมโยงระหว่างประเทศ	3.28	0.94	ปานกลาง
6.ดำเนินมาตรการยึดทรัพย์กับผู้เกี่ยวข้องกับยาเสพติดตามกฎหมายโดยเคร่งครัด	3.05	0.94	ปานกลาง
7.ให้ความสำคัญในการป้องกันกลุ่มเสี่ยงและพื้นที่เสี่ยง โดยจัดระเบียบสังคมตามอำนาจหน้าที่	3.49	1.036	มาก
8.เข้มงวดกวาดล้างขบวนการในพื้นที่อย่างจริงจังไม่ให้เป็นที่แหล่งมั่วสุมและแพร่ระบาดของยาเสพติด	3.46	0.97	มาก
9.ประสานความร่วมมือกับเพื่อดำเนินการป้องกันการแพร่ระบาดของยาเสพติดในชุมชน	3.28	1.012	ปานกลาง

ความสำเร็จการนำนโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติ	\bar{X}	S.D.	ระดับความคิดเห็น
10. ประสานความร่วมมือกับเพื่อดำเนินการป้องกันการแพร่ระบาดของยาเสพติดในสถานศึกษา	3.27	0.85	ปานกลาง
11. ประสานความร่วมมือกับเพื่อดำเนินการป้องกันการแพร่ระบาดของยาเสพติดในสถานประกอบการทุกประเภท	3.30	0.95	ปานกลาง
12. เสริมสร้างความร่วมมือกับประเทศเพื่อนบ้านในการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด	3.08	0.95	ปานกลาง
13. ดำเนินการทางอาญาและวินัยกับข้าราชการตำรวจที่เข้าไปเกี่ยวข้องกับยาเสพติดอย่างเด็ดขาด	3.52	1.03	มาก
รวม	3.27	.799	ปานกลาง

จากตารางที่ 7 พบว่า ความสำเร็จของการนำนโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติ ของข้าราชการกองกำกับการสืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัดนครพนม เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า ระดับความสำเร็จสูงสุดคือ ดำเนินการทางอาญาและวินัยกับข้าราชการตำรวจที่เข้าไปเกี่ยวข้องกับยาเสพติดอย่างเด็ดขาด ($\bar{X}=3.52$) และระดับความสำเร็จน้อยที่สุดคือระดมสรรพกำลังในการปราบปรามจับกุมผู้ผลิต ผู้ค้า ผู้ถลำเลียยาเสพติดในทุกระดับ โดยเน้นผู้ค้ารายย่อยในชุมชน เครือข่าย ($\bar{X}=3.20$)

ตอนที่ 3 การวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการนำนโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติ ของข้าราชการตำรวจกองกำกับการสืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัดนครพนม ดังแสดงในตารางที่ 8 - 10

ผลการวิเคราะห์ ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการนำนโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติ ของข้าราชการตำรวจกองกำกับการสืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัดนครพนม ซึ่งผู้วิจัยใช้การวิเคราะห์ด้วย Multiple Linear Regression Analysis ในการวิเคราะห์ครั้งนี้ ผู้วิจัยได้จัดกระทำตัวแปร ดังนี้

1. กำหนดรหัสตัวแปรสำหรับการวิเคราะห์ โดยตัวแปรประเภทกลุ่ม Nominal Scale และอันดับ Ordinal Scale ให้เป็นตัวแปรหุ่น (Dummy) ซึ่งทำการสมมติตัวแปรหุ่น (Dummy) เป็น 0 และ 1 และทำการกำหนดรหัสเพื่อทำการวิเคราะห์ต่อไป ดังแสดงในตารางที่ 8

ตารางที่ 8 การกำหนดตัวแปรและรหัสตัวแปรอิสระ

ประเภทของตัวแปร Norminal /Ordinal Scale	ประเภทตัวแปร	รหัสตัวแปร
1. ปัจจัยด้านเวลา	ตัวแปรอันดับ	(x1)
2. ปัจจัยด้านทรัพยากร	ตัวแปรอันดับ	(x 2)
3. ปัจจัยด้านการวางแผนจัดสรรทรัพยากร	ตัวแปรอันดับ	(x 3)
4. ปัจจัยด้านการสื่อสารและการประสานงาน	ตัวแปรอันดับ	(x 4)
5. ปัจจัยด้านการยอมรับ	ตัวแปรอันดับ	(x 5)

2. ทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระด้วยกัน ได้แก่ ปัจจัยด้านเวลา ปัจจัยด้านทรัพยากร ปัจจัยด้านการวางแผนจัดสรรทรัพยากร ปัจจัยด้านการสื่อสารและการประสานงาน และปัจจัยด้านการยอมรับ โดยใช้การวิเคราะห์ด้วยค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคูณ (Multiple Correlation Coefficients) ระหว่างตัวแปรทั้งหมดในรูปของเมตริกซ์สหสัมพันธ์ (Correlation Matrix) ดังตารางที่ 9

ตารางที่ 9 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคูณ (Multiple Correlation Coefficients) ระหว่างตัวแปรทั้งหมดในรูปของเมตริกซ์สหสัมพันธ์ (Correlation Matrix)

ตัวแปร	X ₁	X ₂	X ₃	X ₄	X ₅
1. ปัจจัยด้านเวลา (X ₁)	1				
2. ปัจจัยด้านทรัพยากร (X ₂)	.776(*)	1			
3. ปัจจัยด้านการวางแผนจัดสรรทรัพยากร (X ₃)	.671(*)	.786(*)	1		
4. ปัจจัยด้านการสื่อสารและการประสานงาน (X ₄)	.642(*)	.774(*)	.803(*)	1	
5. ปัจจัยด้านการยอมรับ (X ₅)	.555(*)	.689(*)	.664(*)	.782(*)	1

* มีนัยสำคัญที่ระดับ .05

จากตารางที่ 9 พบว่า ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคูณ (Multiple Correlation Coefficients) ระหว่างตัวแปรอิสระด้วยกัน ได้แก่ ปัจจัยด้านเวลา ปัจจัยด้านทรัพยากร ปัจจัยด้านการวางแผนจัดสรรทรัพยากร ปัจจัยด้านการสื่อสารและการประสานงาน ปัจจัยด้านการยอมรับ ซึ่งพบว่า ไม่มีตัวแปรพยากรณ์ ใดมีปัญหาความสัมพันธ์กันเองสูง เนื่องจากค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรพยากรณ์ทุกคู่ มีค่าระหว่าง 0.555 - 0.803 โดยตัวแปรต้นคู่ที่มีความสัมพันธ์กันมากที่สุด คือ ปัจจัยด้านการวางแผนจัดสรรทรัพยากร (X₃) กับ ปัจจัยด้านการ

สื่อสารและการประสานงาน (X_4) ดังนั้น ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r) จึงไม่เกินข้อตกลงของการวิเคราะห์ด้วยสถิติ Multiple Linear Regression Analysis ($r < 0.85$) ตัวแปรทั้งหมดจึงเหมาะสมที่จะนำไปวิเคราะห์เพื่อหาปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการนำนโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติ ของข้าราชการตำรวจกองกำกับการสืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัดนครพนม

3. ทำการทดสอบสมมติฐาน ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการนำนโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติ ของข้าราชการตำรวจกองกำกับการสืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัดนครพนม ได้แก่ ปัจจัยด้านเวลา ปัจจัยด้านทรัพยากร ปัจจัยด้านการวางแผนจัดสรรทรัพยากร ปัจจัยด้านการสื่อสารและการประสานงาน และปัจจัยด้านการยอมรับ โดยการวิเคราะห์ถดถอยพหุคูณ ตามลำดับความสำคัญของตัวแปร Enter Multiple Linear Regression ผลการวิเคราะห์ปรากฏ ดังตารางที่ 10

ตารางที่ 10 ลำดับตัวแปรพยากรณ์ของการวิเคราะห์ถดถอยพหุคูณตามลำดับความสำคัญของตัวแปร Enter Multiple Linear Regression

ตัวแปรพยากรณ์ของการวิเคราะห์ถดถอยพหุคูณ	B	S.E.	Beta	t	Sig.
ค่าคงที่ (Constant)	.121	.084		1.430	.157
ปัจจัยด้านเวลา (X_1)	-.018	.032	-.018	-.548	.585
ปัจจัยด้านทรัพยากร (X_2)	.014	.041	.014	.342	.733
ปัจจัยด้านการวางแผนจัดสรรทรัพยากร (X_3)	.068	.029	.089	2.326	.023*
ปัจจัยด้านการสื่อสารและการประสานงาน (X_4)	.697	.040	.740	17.429	.000*
ปัจจัยด้านการยอมรับ (X_5)	.337	.031	.369	11.017	.000*

(Constant)= .121 , $R=0.985$, $R^2=0.970$, $F=465.148$

* มีนัยสำคัญที่ระดับ .05

จากตารางที่ 10 พบว่า ตัวแปรที่ถูกนำเข้าไปในสมการพยากรณ์ ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการนำนโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติ ของข้าราชการตำรวจกองกำกับการสืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัดนครพนม ได้แก่ ปัจจัยด้านเวลา (X_1) ปัจจัยด้านทรัพยากร (X_2) ปัจจัยด้านการวางแผนและจัดสรรทรัพยากร (X_3) ปัจจัยด้านการสื่อสารและการประสานงาน (X_4) และปัจจัยด้านการยอมรับ (X_5) ค่าสัมประสิทธิ์ถดถอยในรูปคะแนนดิบ คือ -0.018, 0.014, 0.068, 0.697 และ 0.337 ตามลำดับ ค่าสัมประสิทธิ์ถดถอยในรูปคะแนนมาตรฐาน คือ -0.018, 0.014, 0.089, 0.740 และ 0.369 ตามลำดับ

สมการพยากรณ์ในรูปคะแนนดิบ

$Y = .121 + -0.018 (X_1)$ (ปัจจัยด้านเวลา) $+ 0.014 (X_2)$ ปัจจัยด้านทรัพยากร $+ 0.068 (X_3)$ (ปัจจัยด้านการวางแผนและจัดสรรทรัพยากร) $+ 0.697 (X_4)$ (ปัจจัยด้านการสื่อสารและการประสานงาน) $+ 0.337 (X_5)$ (ปัจจัยด้านการยอมรับ)

สมการพยากรณ์ในรูปคะแนนมาตรฐาน

$Z = -0.018 (X_1)$ (ปัจจัยด้านเวลา) $+ 0.014 (X_2)$ ปัจจัยด้านทรัพยากร $+ 0.089 (X_3)$ (ปัจจัยด้านการวางแผนและจัดสรรทรัพยากร) $+ 0.740 (X_4)$ (ปัจจัยด้านการสื่อสารและการประสานงาน) $+ 0.369 (X_5)$ (ปัจจัยด้านการยอมรับ)

ตัวแปรพยากรณ์ที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการนำนโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด ไปปฏิบัติของข้าราชการตำรวจ กองกำกับการสืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัดนครพนม อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ได้แก่ ปัจจัยด้านการสื่อสารและการประสานงาน ปัจจัยด้านการยอมรับ และปัจจัยด้านการวางแผนจัดสรรทรัพยากร ค่าสัมประสิทธิ์ถดถอยในรูปคะแนนดิบ คือ 0.697, 0.337 และ 0.068 ตามลำดับ ค่าสัมประสิทธิ์ถดถอยในรูปคะแนนมาตรฐาน คือ 0.740, 0.369 และ 0.089 ตามลำดับ

ตัวแปรอิสระดังกล่าวสามารถร่วมกันอธิบายความแปรปรวน ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการนำนโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด ไปปฏิบัติ ของข้าราชการตำรวจกองกำกับการสืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัดนครพนม ได้ร้อยละ 97 ($R^2=0.970, F=465.148$) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ซึ่งสามารถเขียนเป็นสมการพยากรณ์ ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการนำนโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด ไปปฏิบัติ ของข้าราชการตำรวจกองกำกับการสืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัดนครพนม ดังนี้

สมการพยากรณ์ในรูปคะแนนดิบ

$Y = .121 + 0.697 (X_4)$ (ปัจจัยด้านการสื่อสารและการประสานงาน) $+ 0.337 (X_5)$ (ปัจจัยด้านการยอมรับ) $+ 0.068 (X_3)$ (ปัจจัยด้านการวางแผนจัดสรรทรัพยากร)

สมการพยากรณ์ในรูปคะแนนมาตรฐาน

$Z = 0.740 (X_4)$ (ปัจจัยด้านการสื่อสารและการประสานงาน) $+ 0.369 (X_5)$ (ปัจจัยด้านการยอมรับ) $+ 0.089 (X_3)$ (ปัจจัยด้านการวางแผนจัดสรรทรัพยากร)

ส่วนตัวแปรที่ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ปัจจัยด้านเวลา (X_1) (0.585), ปัจจัยด้านทรัพยากร (X_2) (0.733)

สรุป ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการนำนโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติของข้าราชการตำรวจ กองกำกับการสืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัดนครพนม เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย ได้แก่ ปัจจัยด้านการสื่อสารและการประสานงาน ปัจจัยด้านการยอมรับและปัจจัยด้านการวางแผนจัดสรรทรัพยากร ปัจจัยด้านเวลาและปัจจัยด้านทรัพยากร

ตอนที่ 4 วิเคราะห์ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการนำนโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติ ของข้าราชการตำรวจกองกำกับการสืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัดนครพนม

จากการตอบแบบสอบถามปลายเปิด ที่ผู้วิจัยได้เปิด โอกาสให้ผู้ตอบแบบสอบถาม ได้ให้ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์เกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการนำ นโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติของข้าราชการตำรวจกองกำกับการสืบสวน ตำรวจภูธร จังหวัดนครพนม ซึ่งมีผู้ตอบแบบปลายเปิดจำนวน 35 นาย คิดเป็นร้อยละ 44.30 ของผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด (79 นาย) ผู้วิจัยได้ทำการวิเคราะห์ โดยการจัดกลุ่มประเด็นสำคัญ (Grouping) แล้ว Coding ถ้อยคำสำคัญ จากนั้นสรุปเรียบเรียงถ้อยคำใหม่ โดยการอธิบายขยายความ (Explanation) เพื่อให้เกิดความชัดเจน ดังแสดงในตารางที่ 11

ตารางที่ 11 จำนวนความถี่ของข้อเสนอแนะและความคิดเห็นอื่น ๆ เกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการนำนโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด ไปปฏิบัติ ของข้าราชการตำรวจกองกำกับการสืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัดนครพนม

ข้อเสนอแนะ	ความถี่
1. ปัจจัยด้านเวลา ในการมอบนโยบายต่างๆ ให้ปฏิบัติควรมีระยะเวลาในการปฏิบัติ ที่เพียงพอและ ไม่ควรเร่งหรือรีบในการปฏิบัติเร็วเกินไป	3
2. ปัจจัยด้านทรัพยากร	
2.1 ควรจัดสรรงบประมาณให้เพียงพอ ลดขั้นตอนในการเบิกเบี่ยเลี้ยง เงิน รางวัลและสินบนยาเสพติด	6
2.2 ควรจัดสรรงบประมาณไปที่หน่วยงาน โดยตรง เพื่อลดช่องว่างในการ เบิกจ่ายให้น้อยลง	4
2.3 ควรจัดสรรงบประมาณอย่างเพียงพอ ในการปฏิบัติหน้าที่ เช่น เงินล่อซื้อ เงินตอบแทนสายลับ ควรสนับสนุน อาวุธและอุปกรณ์ที่ทันสมัย เช่น อาวุธปืน เสื้อเกราะอ่อน รวมทั้งอุปกรณ์ในการตรวจสอบสารเสพติด ที่มีประสิทธิภาพ	3
2.4 ควรจัดสรรงบประมาณให้ชุดปราบปรามยาเสพติดใช้ในการฝึกอบรม เช่น การยิงปืน การเข้าทำการตรวจค้นจับกุม	3
2.5 ควรจัดสรรเงินเพิ่มพิเศษให้ผู้ที่ทำงานด้านนี้	3
3. ปัจจัยด้านการวางแผนและจัดสรรทรัพยากร ควรวางแผนการเบิกจ่ายงบประมาณในการจัดซื้อทรัพยากรหรือวัสดุอุปกรณ์ ต่างๆ ให้เหมาะสมกับการปฏิบัติงานและควรสอบถามความต้องการของเจ้าหน้าที่ ผู้ปฏิบัติงานว่าต้องการวัสดุหรืออุปกรณ์ใดบ้าง	5
4. ปัจจัยด้านการสื่อสารและการประสานงาน ควรเปิดโอกาสให้ผู้ปฏิบัติงานได้รับทราบข้อมูลที่จริงและเป็นข้อมูลเชิงลึก	2
5. ปัจจัยด้านการยอมรับ ควรเปิดโอกาสให้ผู้ปฏิบัติงาน ได้มีโอกาสเสนอแนะหรือแสดง	6
รวม	35

จากตารางที่ 11 พบว่า ข้าราชการตำรวจกองกำกับการสืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัด นครพนม มีข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการนำนโยบายการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติ ของข้าราชการตำรวจกองกำกับการสืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัด นครพนม เพื่อให้เกิดความชัดเจน รายละเอียดได้จำแนกเป็นรายด้านและเรียงลำดับตามจำนวน ข้อเสนอแนะมาก ไปน้อย ดังนี้

1. ปัจจัยด้านเวลา

ในการมอบนโยบายต่าง ๆ ให้ปฏิบัติควรมีระยะเวลาในการปฏิบัติที่เพียงพอและไม่ควรเร่งหรือรีบในการปฏิบัติเร็วเกินไป

2. ปัจจัยด้านทรัพยากร

2.1 ควรจัดสรรงบประมาณให้เพียงพอ ลดขั้นตอนในการเบิกเบี่ยเลี้ยง เงินรางวัล และสินบนยาเสพติด

2.2 ควรจัดสรรงบประมาณไปที่หน่วยงานโดยตรง เพื่อลดช่องว่างในการเบิกจ่าย ให้น้อยลง

2.3 ควรจัดสรรงบประมาณอย่างเพียงพอ ในการปฏิบัติหน้าที่ เช่น เงินล่อซื้อ เงินตอบแทนสายลับ ควรสนับสนุน อาวุธและอุปกรณ์ที่ทันสมัย เช่น อาวุธปืน เสื้อเกราะอ่อน รวมทั้ง อุปกรณ์ในการตรวจสอบสารเสพติด ที่มีประสิทธิภาพ

2.4 ควรจัดสรรงบประมาณให้ชุดปราบปรามยาเสพติดใช้ในการฝึกอบรม เช่น การยิงปืน การเข้าทำการตรวจค้นจับกุม

2.5 ควรจัดสรรเงินเพิ่มพิเศษให้ผู้ที่ทำงานด้านนี้

3. ปัจจัยด้านการวางแผนและจัดสรรทรัพยากร

ควรมีการวางแผนการเบิกจ่าย หรือการของบประมาณในการจัดซื้อทรัพยากรหรือวัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้เหมาะสมกับการปฏิบัติงาน ในแต่ละชุดปฏิบัติ และควรสอบถามความต้องการของเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานว่าต้องการวัสดุ อุปกรณ์นั้นหรือไม่

4. ปัจจัยด้านการสื่อสารและการประสานงาน

ควรเปิด โอกาสให้ผู้ปฏิบัติงาน ได้รับทราบข้อมูลที่แท้จริงและเป็นข้อมูลเชิงลึกและควรลดขั้นตอนของการสื่อสาร

5. ปัจจัยด้านการยอมรับ

ควรเปิด โอกาสให้ผู้ปฏิบัติงาน ได้มีโอกาสเสนอแนะหรือแสดงความคิดเห็นในการปฏิบัติงานเพื่อนำไปสู่การกำหนดนโยบายต่าง ๆ