

สารบัญ

	หน้า
หน้าอนุมัติ.....	ก
บทคัดย่อภาษาไทย.....	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	ฉ
กิตติกรรมประกาศ.....	ช
สารบัญ.....	ฅ
สารบัญตาราง.....	ฉ
สารบัญภาพ.....	ค
บทที่	
1 บทนำ.....	1
1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	6
1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	6
1.4 ตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย.....	7
1.5 กรอบแนวคิดในการวิจัย.....	8
1.6 สมมติฐานการวิจัย.....	9
1.7 นิยามศัพท์เฉพาะ.....	9
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	12
2.1 การทำความผิดเกี่ยวกับน้ำมันเชื้อเพลิง.....	12
2.2 กฎหมายที่เกี่ยวข้อง.....	28
2.3 ปัญหา มาตรการ และแนวทางแก้ไข การทำความผิดเกี่ยวกับน้ำมันเชื้อเพลิง.....	34
2.4 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	38

บทที่	หน้า
3 วิธีดำเนินการวิจัย.....	43
3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....	43
3.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	43
3.3 การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	45
3.4 การวิเคราะห์ข้อมูล.....	46
3.5 การแปลความหมาย.....	46
4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	47
4.1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ที่ตอบแบบสอบถาม.....	47
4.2 ปัญหาและแนวทางแก้ไขในการป้องกันและปราบปรามการลักลอบนำผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมเหลว และสารละลายไฮโดรคาร์บอน ไปปลอมปนในน้ำมันเชื้อเพลิงของศูนย์ปฏิบัติการสำนักงานตำรวจแห่งชาติ.....	50
4.3 เปรียบเทียบความคิดเห็นของตำรวจต่อปัญหาและแนวทางแก้ไขในการป้องกันและปราบปรามการลักลอบนำผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมเหลว และสารละลายไฮโดรคาร์บอน ไปปลอมปนในน้ำมันเชื้อเพลิง ของศูนย์ปฏิบัติการสำนักงานตำรวจแห่งชาติ.....	62
4.4 ความคิดเห็นเพิ่มเติมต่อปัญหาและแนวทางแก้ไขในการป้องกันและปราบปรามการลักลอบนำผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมและสารละลายไฮโดรคาร์บอน ไปปลอมปนในน้ำมันเชื้อเพลิง ของศูนย์ปฏิบัติการสำนักงานตำรวจแห่งชาติ.....	90
5 สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ.....	97
5.1 สรุปการวิจัย.....	97
5.2 อภิปรายผล.....	99
5.3 ข้อเสนอแนะ.....	102

	หน้า
บรรณานุกรม.....	104
ภาคผนวก.....	109
ภาคผนวก ก หนังสือราชการ.....	110
ภาคผนวก ข แบบสอบถาม.....	118
ประวัติผู้วิจัย.....	129

มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1 แสดงโครงสร้างราคาขายปลีกน้ำมันใน กรุงเทพมหานคร.....	20
2 ความถี่และร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามลักษณะส่วนบุคคล.....	48
3 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับปัญหาการป้องกันและปราบปราม ในภาพรวม และรายด้าน.....	51
4 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับปัญหาการป้องกันและปราบปราม ด้านระเบียบกฎหมาย.....	52
5 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับปัญหาการป้องกันและปราบปราม ด้านบุคลากร.....	53
6 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับปัญหาการป้องกันและปราบปราม ด้านความร่วมมือระหว่างหน่วยงานหรือบุคคล.....	54
7 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับปัญหาการป้องกันและปราบปราม ด้านเครื่องมือ หรืออุปกรณ์ดำเนินงาน.....	55
8 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับปัญหาการป้องกันและปราบปราม ด้านข้อมูลข่าวสาร.....	56
9 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความคิดเห็นของตำรวจต่อ แนวทางการแก้ไขปัญหาในการป้องกันและปราบปราม ในภาพรวมและรายด้าน.....	57
10 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความคิดเห็นของตำรวจต่อ แนวทางการแก้ไขปัญหาในการป้องกันและปราบปราม ด้านระเบียบกฎหมาย.....	58
11 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความคิดเห็นของตำรวจต่อ แนวทางการแก้ไขปัญหาในการป้องกันและปราบปราม ด้านบุคลากร.....	59
12 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความคิดเห็นของตำรวจต่อ แนวทางการแก้ไขปัญหาในการป้องกันและปราบปรามการ ด้านความร่วมมือระหว่างหน่วยงานหรือบุคคล.....	60

ตาราง	หน้า
13 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความคิดเห็นของตำรวจต่อ แนวทางการแก้ไขปัญหาในการป้องกันและปราบปราม ด้านเครื่องมือหรืออุปกรณ์ดำเนินงาน.....	61
14 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความคิดเห็นของตำรวจต่อ แนวทางการแก้ไขปัญหาในการป้องกันและปราบปราม ด้านข้อมูลข่าวสาร.....	62
15 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าสถิติทดสอบที่ ชั้นของความอิสระ และ ระดับนัยสำคัญ ในการเปรียบเทียบความคิดเห็นของตำรวจต่อปัญหา ในการป้องกันและปราบปราม ในภาพรวมและรายด้าน โดยจำแนกกลุ่มตามชั้นยศ.....	63
16 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าสถิติทดสอบที่ ชั้นของความอิสระ และ ระดับนัยสำคัญ ในการเปรียบเทียบความคิดเห็นของตำรวจต่อปัญหา ในการป้องกันและปราบปราม ในภาพรวมและรายด้าน โดยจำแนกกลุ่มตามค่าตอบแทน รายเดือนที่ได้รับ.....	64
17 ค่าสถิติจากการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นของ ตำรวจต่อปัญหาในการป้องกันและปราบปราม ในภาพรวมและรายด้าน โดยจำแนกกลุ่มตามระดับการศึกษา.....	65
18 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระหว่างคู่ ของเจ้าหน้าที่ตำรวจ ที่มีระดับการศึกษาต่างกัน ในภาพรวมและรายด้าน.....	66
19 ค่าสถิติจากการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นของ ตำรวจต่อปัญหาในการป้องกันและปราบปราม ในภาพรวมและรายด้าน โดยจำแนกกลุ่มตามเงินเดือน ที่ได้รับ.....	68
20 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระหว่างคู่ ของเจ้าหน้าที่ตำรวจ ที่ได้รับเงินเดือนต่างกัน ในภาพรวมและรายด้าน.....	70
21 ค่าสถิติจากการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นของ ตำรวจต่อปัญหาในการป้องกันและปราบปราม ในภาพรวมและรายด้าน โดยจำแนกกลุ่มตามรายได้ต่อเดือนของครอบครัว.....	71

ตาราง	หน้า
22 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระหว่างคู่ ของเจ้าหน้าที่ตำรวจ ที่มีรายได้ต่อเดือนของครอบครัวต่างกัน ในภาพรวมและรายด้าน.....	72
23 ค่าสถิติจากการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นของ ตำรวจต่อปัญหาในการป้องกันและปราบปราม ในภาพรวมและรายด้าน โดยจำแนกกลุ่มตามประสบการณ์ การทำงาน ใน ปนม.....	74
24 ค่าสถิติจากการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นของ ตำรวจต่อปัญหาในการป้องกันและปราบปราม ในภาพรวมและรายด้าน โดยจำแนกกลุ่มตามประสบการณ์ การได้รับการอบรม.....	75
25 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระหว่างคู่ ของเจ้าหน้าที่ตำรวจ ที่มีประสบการณ์ การได้รับการอบรมต่างกัน ในภาพรวมและรายด้าน.....	76
26 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าสถิติทดสอบที ชั้นของความอิสระ และ ระดับนัยสำคัญ เพื่อการเปรียบเทียบความคิดเห็นของตำรวจต่อ แนวทางแก้ไขในการป้องกันและปราบปราม ในภาพรวมและรายด้าน โดยจำแนกกลุ่มตามชั้นยศ.....	77
27 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าสถิติทดสอบที ชั้นของความอิสระ และ ระดับนัยสำคัญ เพื่อการเปรียบเทียบความคิดเห็นของตำรวจต่อ แนวทางแก้ไขในการป้องกันและปราบปราม ในภาพรวมและรายด้าน โดยจำแนกกลุ่มตามค่าตอบแทนรายเดือนที่ได้รับ.....	78
28 ค่าสถิติจากการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นของ ตำรวจต่อแนวทางการแก้ปัญหาในการป้องกันและปราบปราม ในภาพรวมและรายด้าน โดยจำแนกกลุ่มตามระดับการศึกษา.....	79
29 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระหว่างคู่ ของเจ้าหน้าที่ตำรวจ ที่มีระดับการศึกษาต่างกัน ในภาพรวมและรายด้าน.....	80
30 ค่าสถิติจากการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นของ ตำรวจต่อแนวทางการแก้ปัญหาในการป้องกันและปราบปราม ในภาพรวมและรายด้าน โดยจำแนกกลุ่มตามเงินเดือนที่ได้รับ.....	81

ตาราง	หน้า
31 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระหว่างคู่ ของเจ้าหน้าที่ตำรวจ ที่ได้รับเงินเดือนต่างกัน ในภาพรวมและรายด้าน.....	82
32 ค่าสถิติจากการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นของ ตำรวจต่อแนวทางการแก้ปัญหาในการป้องกันและปราบปราม ในภาพรวมและรายด้าน โดยจำแนกกลุ่มตามรายได้ต่อเดือนของครอบครัว.....	84
33 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระหว่างคู่ ของเจ้าหน้าที่ตำรวจ ที่มีรายได้ต่อเดือนของครอบครัวต่างกัน ในภาพรวมและรายด้าน.....	85
34 ค่าสถิติจากการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นของ ตำรวจต่อแนวทางการแก้ปัญหาในการป้องกันและปราบปราม ในภาพรวม และรายด้าน โดยจำแนกกลุ่มตามประสบการณ์การทำงาน ใน ปนม.....	86
35 ค่าสถิติจากการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นของ ตำรวจต่อแนวทางการแก้ปัญหาในการป้องกันและปราบปราม ในภาพรวม และรายด้าน โดยจำแนกกลุ่มตามประสบการณ์ การได้รับการอบรม.....	88
36 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระหว่างคู่ ของเจ้าหน้าที่ตำรวจ ที่มีประสบการณ์การ ได้รับการอบรมต่างกัน ในภาพรวมและรายด้าน.....	89
37 ความถี่ของความคิดเห็นเพิ่มเติม ต่อปัญหาในการป้องกันและปราบปราม โดยจำแนกรายด้าน.....	90
38 ความถี่ของความคิดเห็นเพิ่มเติม ต่อแนวทางการแก้ไขปัญหา ในการป้องกัน และปราบปราม โดยจำแนกรายด้าน.....	94

สารบัญภาพ

ภาพ

หน้า

1 กรอบแนวคิดในการวิจัย.....

8

มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี