

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	I
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	III
กิตติกรรมประกาศ.....	V
สารบัญ.....	VI
<b>บทที่</b>	
<b>1 บทนำ.....</b>	<b>1</b>
1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา.....	7
1.3 สมมติฐานของการศึกษา.....	8
1.4 ขอบเขตการศึกษา.....	8
1.5 วิธีการดำเนินการวิจัย.....	8
1.6 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	9
<b>2 แนวความคิดทฤษฎีทางกฎหมายในการนำพยานหลักฐานทางนิติวิทยาศาสตร์</b> <b>    มาใช้ในการดำเนินคดีของพนักงานสอบสวน.....</b>	<b>10</b>
2.1 แนวความคิดและคุณค่าของพยานหลักฐานทางวิทยาศาสตร์.....	10
2.1.1 ความหมายและประเภทของพยานหลักฐาน.....	10
2.1.2 พัฒนาการของพยานหลักฐานทางวิทยาศาสตร์.....	13
2.1.3 การรับฟังพยานหลักฐานทางวิทยาศาสตร์.....	15
2.1.4 น้ำหนักและคุณค่าของพยานหลักฐานทางวิทยาศาสตร์.....	18
2.2 แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวกับการพิสูจน์หลักฐาน.....	21

## บทที่

## หน้า

2.3 แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับกระบวนการยุติธรรมทางอาญาและการลงโทษ.....	26
2.3.1 ทฤษฎีการควบคุมอาชญากรรม (Crime Control).....	28
2.3.2 ทฤษฎีกระบวนการนิติธรรม (Due Process).....	30
2.4 แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับการสอบสวนและรวบรวมพยานหลักฐานทางวิทยาศาสตร์.....	34
2.4.1 ทฤษฎีการสอบสวนและการรับฟังชั่งน้ำหนักพยานหลักฐานในชั้นสอบสวน.....	34
2.4.2 ทฤษฎีหลักค้นหาความจริง (Truth Finding Theory).....	34
2.4.3 ทฤษฎีหลักเหตุผล (Rational Theory).....	36
2.5 แนวคิดเรื่องความยินยอมในการตรวจพิสูจน์ผู้ถูกกล่าวหาโดยใช้พยานหลักฐานทางวิทยาศาสตร์.....	36
2.5.1 แนวคิดเรื่องศักดิ์ศรีความเป็นมนุษย์กับกระบวนการยุติธรรม.....	37
2.5.2 การตรวจพิสูจน์ผู้ถูกกล่าวหาโดยใช้พยานหลักฐานทางวิทยาศาสตร์กับศักดิ์ศรีความเป็นมนุษย์.....	38
2.5.3 ความยินยอมกับการตรวจพิสูจน์ผู้ถูกกล่าวหาโดยใช้พยานหลักฐานทางวิทยาศาสตร์.....	39
2.6 กรณีตัวอย่างการใช้พยานหลักฐานทางวิทยาศาสตร์มาเพื่อประโยชน์ในการดำเนินคดี.....	41
2.6.1 คดีเซอร์รี่ แอน.....	41
2.6.2 คดีฆาตกรรม แพทย์หญิง ผัสพร บุญเกษมสันติ.....	42
2.6.3 คดีฆาตกรรม เกาะเต่า.....	43
2.6.4 คดีฆาตกรรม เด็กหญิง อายุ 4 ขวบ จังหวัดเลย.....	44
3 กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการนำพยานหลักฐานทางนิติวิทยาศาสตร์มาใช้ดำเนินคดีในชั้นสอบสวน.....	47
3.1 กติการะหว่างประเทศว่าด้วยสิทธิพลเมืองและสิทธิทางการเมือง.....	47

บทที่	หน้า
3.2 กฎหมายต่างประเทศ.....	51
3.2.1 สหราชอาณาจักร.....	51
3.2.2 นิวซีแลนด์.....	57
3.2.3 สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี.....	63
3.3 กฎหมายไทย.....	70
3.3.1 รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2560.....	70
3.3.2 ประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความอาญา.....	74
3.3.3 พระราชบัญญัติตำรวจแห่งชาติ พ.ศ.2547.....	77
3.3.4 พระราชบัญญัติการให้บริการด้านนิติวิทยาศาสตร์ พ.ศ.2559.....	78
3.3.5 ระเบียบการตำรวจเกี่ยวกับคดี 2556.....	80
3.3.6 คำสั่งสำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจที่ 55 /2560 เรื่อง การกำหนดสาขาการตรวจพิสูจน์หลักฐาน และ หลักเกณฑ์การแต่งตั้งผู้ตรวจพิสูจน์หลักฐาน.....	85
3.3.7 คำสั่งสำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจที่ 548/2561 เรื่อง แนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการตรวจสถานที่เกิดเหตุ.....	90
3.4 เปรียบเทียบการรวบรวมพยานหลักฐานทางวิทยาศาสตร์ตามกฎหมาย ต่างประเทศกับกฎหมายไทย.....	94
<b>4 วิเคราะห์ปัญหาทางกฎหมายในการนำพยานหลักฐานทางวิทยาศาสตร์มาใช้ ในการดำเนินคดีของพนักงานสอบสวน.....</b>	<b>97</b>
4.1 ปัญหาการใช้ดุลยพินิจในการเลือกพยานหลักฐานทางนิติวิทยาศาสตร์ เข้ามาในสำนวนสอบสวน.....	97
4.2 ปัญหาการใช้ผู้เชี่ยวชาญในการตรวจพิสูจน์สถานที่เกิดเหตุและ รวบรวมพยานหลักฐานในที่เกิดเหตุ.....	101
4.3 ปัญหาเกี่ยวกับการกำหนดอัตราโทษในการเก็บรวบรวมพยานหลักฐาน ทางนิติวิทยาศาสตร์ของพนักงานสอบสวนตามประมวลกฎหมาย วิธีพิจารณาความอาญามาตรา 131/1 วรรคสอง.....	105

บทที่	หน้า
5 บทสรุปและข้อเสนอแนะ.....	110
5.1 บทสรุป.....	110
5.2 ข้อเสนอแนะ.....	113
5.2.1 ข้อเสนอแนะในการแก้ไขกฎหมาย.....	114
5.2.2 ข้อเสนอแนะในเชิงนโยบาย.....	116
5.2.3 ข้อเสนอแนะในการศึกษาครั้งต่อไป.....	116
บรรณานุกรม.....	117
ประวัติผู้วิจัย.....	123