

# สารบัญ

	หน้าที่
บทคัดย่อ	(1)
ABSTRACT	(2)
กิตติกรรมประกาศ	(3)
สารบัญ	(4)
<b>บทที่ 1</b> บทนำ	1
1.1 ความสำคัญและความเป็นมา	1
1.2 วัตถุประสงค์	1
1.3 ขอบเขตงานวิจัย	2
1.4 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	3
1.5 นิยามศัพท์เฉพาะ	3
<b>บทที่ 2</b> ทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	5
2.1 โลหะหนัก	5
2.2 นิเวศรอน	8
2.3 เครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์	9
2.4 การวิเคราะห์โดยวิธีอานิวตรอน	9
2.5 การวิเคราะห์โดยการดูดกลืนแสง	10
2.4 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	11
2.5 กรอบความคิดในการวิจัย	12
<b>บทที่ 3</b> วิธีการดำเนินการวิจัย	13
3.1 ประชากรที่ใช้ในการศึกษา	13
3.2 ตัวแปรที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า	13
3.3 ระยะเวลาที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า	13
3.4 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	13
3.5 การดำเนินการวิจัย	14

สารบัญ	หน้าที่
<b>บทที่ 4</b> ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	18
4.1 สเปกตรัม	18
4.2 ผลการวิเคราะห์	20
<b>บทที่ 5</b> สรุป และข้อเสนอแนะ	23
5.1 สรุปผลการวิจัย	23
5.2 ข้อเสนอแนะ	24
บรรณานุกรม	25
ประวัติผู้ทำรายงานการวิจัย	27