

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
บทคัดย่อ	ก
กิตติกรรมประกาศ	ค
สารบัญ	ง
สารบัญตาราง	จ
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ความสำคัญและที่มาของการวิจัย	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย	2
1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย	2
1.4 คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย	3
1.5 ขอบเขตของการวิจัย	3
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	5
2.1 น้ำสกัดชีวภาพ	5
2.2 ขยะหอม	6
2.3 คุณลักษณะของน้ำ	7
2.4 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	13
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	15
3.1 รูปแบบการวิจัย	15
3.2 กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย	16
3.3 อุปกรณ์และสารเคมี	16
3.4 วิธีดำเนินการวิจัย	18
บทที่ 4 ผลการวิจัยและอภิปรายผลการวิจัย	34
4.1 ผลการวิจัย	34
4.2 อภิปรายผลการวิจัย	39
บทที่ 5 สรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ	41
5.1 สรุปผลการวิจัย	41
5.2 ข้อเสนอแนะ	42
บรรณานุกรม	
ภาคผนวก	

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
3.1 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากแหล่งต่างๆ ก่อนการบำบัด	16
4.1 ผลการวิเคราะห์คุณลักษณะของน้ำตัวอย่างที่บำบัดด้วยน้ำสกัดชีวภาพ	35
4.2 ผลการวิเคราะห์คุณลักษณะของน้ำในสระน้ำหน้าคณะวิทยาศาสตร์ก่อน การบำบัดด้วยน้ำสกัดชีวภาพ	38
4.3 ผลการวิเคราะห์คุณลักษณะของน้ำในสระน้ำหน้าคณะวิทยาศาสตร์ที่บำบัด ด้วยน้ำสกัดชีวภาพ	38