

## สารบัญ

	หน้า
สารบัญ	ก
สารบัญภาคผนวก	ก
สารบัญตาราง	ข
สารบัญรูป	ข
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมาของโครงการ	1-1
1.2 รายละเอียดโครงการโดยสังเขป	1-2
1.3 วัตถุประสงค์	1-5
1.4 ขอบเขตรายงานและวิธีการศึกษา	1-6
1.5 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-6
บทที่ 2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.2 ภาพประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-13
บทที่ 3 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
3.1 จุดที่ทำการเก็บตัวอย่าง	3-1
3.2 การวิเคราะห์ตัวอย่าง	3-1
3.3 ผลการตรวจวัดวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	3-4
บทที่ 4 สรุปการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
4.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	4-1
4.3 ข้อเสนอแนะ	4-2

## สารบัญภาคผนวก

ภาคผนวก ก	ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ
ภาคผนวก ข	อุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บตัวอย่างน้ำ
ภาคผนวก ค	หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ภาคผนวก ง	มาตรฐานที่ใช้อ้างอิง
ภาคผนวก จ	หนังสือแจ้งผลการพิจารณาเห็นชอบรายงานผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

## สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1	รายละเอียดการใช้พื้นที่ของโครงการบ้านเอื้ออาทรหาดใหญ่
ตารางที่ 2	สรุปพื้นที่ใช้สอยของโครงการบ้านเอื้ออาทรหาดใหญ่
ตารางที่ 2.1-1	รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดสงขลา (หาดใหญ่-น่าน้อย) (ระยะ ดำเนินการ) ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565
ตารางที่ 2.1-2	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะ ดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดสงขลา (หาดใหญ่-น่าน้อย) ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565
ตารางที่ 3.2-1	การเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งและวิธีวิเคราะห์คุณภาพน้ำ
ตารางที่ 3.3-1	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565
ตารางที่ 3.3-2	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565
ตารางที่ 3.3-3	เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย
ตารางที่ 3.3-4	เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

## สารบัญรูป

	หน้า
รูปที่ 1	ที่ตั้งโครงการ
รูปที่ 2.2-1	จุดทิ้งขยะมูลฝอยภายในโครงการ
รูปที่ 2.2-2	ป้ายประชาสัมพันธ์
รูปที่ 2.2-3	สัญญาณชะลอความเร็ว
รูปที่ 2.2-4	ป้ายชื่อโครงการ
รูปที่ 2.2-5	ถนนภายในโครงการ
รูปที่ 2.2-6	พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ
รูปที่ 2.2-7	จุดรกรถสาธารณะ
รูปที่ 2.2-8	หัวรับน้ำดับเพลิง
รูปที่ 3.1-1	การเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งและวิธีวิเคราะห์คุณภาพน้ำ
รูปที่ 3.2-1	เก็บน้ำประจำเดือนตุลาคม 2565
รูปที่ 3.3-1	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)
รูปที่ 3.3-2	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ค่าบีโอดี (BOD)
รูปที่ 3.3-3	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ค่าดีไอ (DO)

## สารบัญญรูป (ต่อ)

	หน้า	
รูปที่ 3.3-4	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของแข็งแขวนลอย (SS)	3-14
รูปที่ 3.3-5	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN)	3-15
รูปที่ 3.3-6	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease)	3-15
รูปที่ 3.3-7	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณ Nitrate Nitrogen	3-16
รูปที่ 3.3-8	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ค่าปริมาณ Fecal Coliform Bacteria	3-16
รูปที่ 3.3-9	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	3-17
รูปที่ 3.3-10	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ค่าบีโอดี (BOD)	3-17
รูปที่ 3.3-11	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ค่าดีโอ (DO)	3-18
รูปที่ 3.3-12	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของแข็งแขวนลอย (SS)	3-18
รูปที่ 3.3-13	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ค่าปริมาณ Fecal Coliform Bacteria	3-19