

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	1-13
1.4 ขอบเขตรายงานและวิธีการศึกษา	1-13
1.5 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	1-14
บทที่ 2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.2 ภาพประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-15
บทที่ 3 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
3.1 จุดที่ทำการเก็บตัวอย่าง	3-1
3.2 การวิเคราะห์ตัวอย่าง	3-1
3.3 ผลการตรวจวัดวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	3-3
บทที่ 4 สรุปการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
4.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	4-1
4.3 ข้อเสนอแนะ	4-1

สารบัญภาคผนวก

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

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1.4-1	การเก็บตัวอย่างน้ำเสียและวิธีการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม
ตารางที่ 2.1-1	รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเคหะชุมชนสุราษฎร์ธานี (อาคารเช่า) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ระยะดำเนินการ)
ตารางที่ 2.2-2	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคหะชุมชนสุราษฎร์ธานี (อาคารเช่า) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ระยะดำเนินการ)
ตารางที่ 3.3-1	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ
ตารางที่ 3.3-2	ตารางเปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย

สารบัญรูป

	หน้า
รูปที่ 1.2-1	ที่ตั้งโครงการ
รูปที่ 1.2-2	ผังบริเวณโครงการ
รูปที่ 1.2-3	สภาพพื้นที่โครงการปัจจุบันและสภาพพื้นที่โดยรอบโครงการ
รูปที่ 2.2-1	ป้ายชื่อโครงการ
รูปที่ 2.2-2	ทางเข้าโครงการ
รูปที่ 2.2-3	สันนูนชะลอความเร็ว
รูปที่ 2.2-4	ถังดับเพลิงภายในโครงการ
รูปที่ 2.2-5	หัวรับน้ำดับเพลิงภายในโครงการ
รูปที่ 2.2-6	ป้อมยามภายในโครงการอาคาร A
รูปที่ 2.2-7	ป้ายประชาสัมพันธ์ข่าวสาร
รูปที่ 2.2-8	จุดคัดแยกขยะภายในโครงการ
รูปที่ 2.2-9	ป้ายทางหนีไฟภายในโครงการ
รูปที่ 2.2-10	ป้ายจราจรแสดงสัญลักษณ์ที่จอดรถ
รูปที่ 3.1-1	จุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย
รูปที่ 3.1-2	การเก็บน้ำประจำเดือนสิงหาคม 2565
รูปที่ 3.1-3	การเก็บน้ำประจำเดือนพฤศจิกายน 2565
รูปที่ 3.3-1	กราฟแสดงผลการวิเคราะห์ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)

สารบัญรูป (ต่อ)

	หน้า
รูปที่ 3.3-2	กราฟแสดงผลการวิเคราะห์ค่าอุณหภูมิ (Temperature)
รูปที่ 3.3-3	กราฟแสดงผลการวิเคราะห์ปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)
รูปที่ 3.3-4	กราฟแสดงผลการวิเคราะห์ค่า BOD (Biochemical Oxygen Demand)
รูปที่ 3.3-5	กราฟแสดงผลการวิเคราะห์ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease)
รูปที่ 3.3-6	กราฟแสดงผลการวิเคราะห์ปริมาณแบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria)
รูปที่ 3.3-7	กราฟแสดงผลการเปรียบเทียบความเป็นกรด-ด่าง (pH)
รูปที่ 3.3-8	กราฟแสดงผลการเปรียบเทียบอุณหภูมิ (Temperature)
รูปที่ 3.3-9	กราฟแสดงผลการเปรียบเทียบปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)
รูปที่ 3.3-10	กราฟแสดงผลการเปรียบเทียบค่า BOD (Biochemical Oxygen Demand)
รูปที่ 3.3-11	กราฟแสดงผลการเปรียบเทียบปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease)
รูปที่ 3.3-12	กราฟแสดงผลการเปรียบเทียบปริมาณแบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria)