

สารบัญเรื่อง

บทนำ	1
วัตถุประสงค์	3
ผลคาดว่าจะได้รับ	3
สถานที่	3
วิธีดำเนินงาน :	4
การกำหนดสถานที่	
การสร้างบ่อหมักกับถ้ำชีวภาพ	
ตั้งเก็บแก๊สชีวภาพ	
การเก็บมูลสัตว์	
การกรอบดตั้งเก็บแก๊สชีวภาพ	
การเก็บกากมูลสัตว์	
การนำแก๊สชีวภาพไปใช้	
ผลการทดสอบการใช้งาน	6
อภิปรายผลผลการทดลอง	8
ข้อเสนอแนะ	9
บรรณานุกรม	10
ภาคผนวก	11
ข้อมูลเบื้องต้น	11

สารบัญรูป

1	ขบวนการผลิตแก๊สชีวภาพ	16
2	วงจรการประสานประโยชน์จากบ่อหมักแก๊สชีวภาพ โรงเรียนบ้านโปะหมอ ต.บ้านพรุ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา	17
3	ขั้นตอนการคำนวณงานส่งเสริม	18
4	แผนผังโรงเรียนบ้านโปะหมอ ต.บ้านพรุ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา	19
5	การดำเนินการก่อสร้างบ่อหมักแก๊สชีวภาพ	20
6	ที่เก็บมูลสัตว์และท่อระบายกากแห้ง	21
7	ลักษณะบ่อหมักแก๊สชีวภาพ	22
8	แสดงที่ตั้งบ่อหมักแก๊สชีวภาพที่โรงเรียนบ้านโปะหมอ ตำบลบ้านพรุ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา	23
9	แสดงบ่อหมักแก๊สชีวภาพ	24
10	แสดงถังหมักและส่วนประกอบต่างๆ	25