



รายงานผลการดำเนินงาน
โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยี/องค์ความรู้ และนวัตกรรมจากผลการวิจัย
ปีงบประมาณ 2562

โครงการ
การผลิตแก๊สชีวภาพจากวัสดุเศษเหลือทางการเกษตรและคร่าวเรือน

โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ปิยะรัตน์ บุญแสวง และคณะ

กันยายน 2562

รายงานผลการดำเนินงาน
โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยี/องค์ความรู้ และนวัตกรรมจากผลการวิจัย
ปีงบประมาณ 2562

โครงการ
การผลิตแก๊สชีวภาพจากวัสดุเศษเหลือทางการเกษตรและคร่าวเรือน

คณะผู้วิจัย/คณะทำงาน	สังกัด
1. รองศาสตราจารย์ ดร.ปิยะรัตน์ บุญแสง	คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
2. ดร.พิพัฒน์ จันทร์ประดิษฐ์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช
3. ดร.อธิราชย์ เรืองรงค์	อุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
4. ดร.อนันต์ คำภีระ	สถานวิจัยสารสนเทศภูมิศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

เสนอต่อ

ฝ่ายพันธกิจสัมพันธ์มหาวิทยาลัยกับสังคม
สำนักวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

คำนำ

การดำเนินโครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตแก๊สชีวภาพจากวัสดุเศษเหลือทางการเกษตรและคร่าวเรือน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 262 ชุมชนต้นแบบกลุ่มวิสาหกิจชุมชนเครือข่ายนาอินทรีย์ หมู่บ้านข้าวลูกปลา ตำบลป่าชิง อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ได้รับทุนอุดหนุนจากโครงการคลินิกเทคโนโลยี สำนักวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีโครงการนี้เกิดจากความต้องการของชุมชน วิสาหกิจชุมชนโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตแก๊สชีวภาพจากวัสดุเศษเหลือทางการเกษตรและคร่าวเรือน และให้บริการคำปรึกษา (Call Center) กับกลุ่มวิสาหกิจชุมชนและบุคคลที่สนใจ รายงานฉบับนี้เป็นการรายงานผลการดำเนินงาน และการประเมินผลโครงการโดยผู้ดำเนินงานหวังว่ารายงานผลการดำเนินงานนี้จะใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการดำเนินงานในระยะต่อไป

ผู้รับผิดชอบโครงการ

รองศาสตราจารย์ ดร.ปิยะรัตน์ บุญแสวง

ดร.พิพัฒน์ จันทร์ประดิษฐ์

ดร.อริราชย์ เรืองณรงค์

ดร.อานันต์ คำภีระ