

---

กระทรวงกิจการทางทะเลและประมงพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมใหม่ในเกาะมาดูรา จังหวัดชวาตะวันออก



ในปี ๒๕๖๔-๒๕๖๗ กระทรวงกิจการทางทะเลและประมงมีนโยบายสำคัญในการเพิ่มขีดความสามารถในภาคทางทะเลและประมง สำนักงานวิจัยทรัพยากรมนุษย์ทางทะเลและประมง (BRSDM) พยายามพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมใหม่อย่างต่อเนื่อง ส่วนหนึ่งในการสร้างนวัตกรรมใหม่ในเกาะมาดูรา จังหวัดชวาตะวันออก เพื่อฟื้นฟูพื้นที่นาเกลือ โดยการวิจัยภายใต้สำนักงานวิจัยทรัพยากรมนุษย์ทางทะเลและประมง (BRSDM) อำเภอปามาแกน (IPSAL) ได้สร้างนวัตกรรมการใช้เครื่องปั้มน้ำบ่อนาเกลือแกนแนวตั้ง นวัตกรรมนี้ได้รับแรงบันดาลใจจากการเกิดอุบัติเหตุหลายครั้งกับเกษตรกร ซึ่งถูกใบพัดของกังหันลมแบบเดิมทำให้เสียชีวิตหลายราย นวัตกรรมเครื่องปั้มน้ำบ่อนาเกลือได้ร่วมกับธนาคารเนซารานอินโดนีเซีย (BNI) สนับสนุนในการจัดทำอุปกรณ์ เครื่องปั้มน้ำบ่อนาเกลือแบบใหม่สามารถรับแรงลมกระโชกแรงได้ โดยจะทดลองใช้งานก่อน ๑๐ ยูนิตในพื้นที่นาเกลือ โดยสำนักงานวิจัยทรัพยากรมนุษย์ทางทะเลและประมง (BRSDM) ร่วมกับกลุ่มผู้ประกอบการขนาดเล็กหมู่บ้านบุนเตร ตำบลปาเตมาวู อำเภอปามาแกน เขตปกครองมาดูรา สนับสนุนการพัฒนาเกลือในพื้นที่ที่สามารถส่งเสริมการจ้างงานในพื้นที่ได้อย่างมาก