

ชื่อโครงการ : การบริหารจัดการธนาคารขยะแบบมีส่วนร่วมของนักเรียนผู้ชุมชน

ผู้จัดทำ : นางสาวกรรณิกา แก้วมณี นางสาวรงทิพย์ พลายวัง นางสาวสุปรिता ไชยจิตร

ครูที่ปรึกษา : นางประทีป ศรีวุ่น นางสาวกัลยภัทร จิตรเกลี้ยง

โรงเรียน : หารเทารังสีประชาสรรค์ จังหวัดพัทลุง

### บทคัดย่อ

โครงการวิจัย เรื่อง ศึกษาการบริหารจัดการธนาคารขยะแบบมีส่วนร่วมของนักเรียนผู้ชุมชน มีวัตถุประสงค์ 2 ประการ คือ 1) เพื่อศึกษาการบริหารจัดการธนาคารขยะแบบมีส่วนร่วมของนักเรียนในโรงเรียน 2) เพื่อนำวิธีการจัดการขยะแบบมีส่วนร่วมของโรงเรียนไปจัดการขยะในครัวเรือนได้อย่างมีระบบ กลุ่มตัวอย่างได้แก่ นักเรียนโรงเรียนหารเทารังสีประชาสรรค์ ปีการศึกษา 2553 จำนวน 140 คน ผู้ปกครองนักเรียน จำนวน 140 คน ที่อาศัยอยู่ในเขตเทศบาลตำบลหารเทอา อำเภอปากพะยูน จังหวัดพัทลุง ระยะเวลาในการดำเนินการ 6 เดือน ตั้งแต่วันที่ 15 มีนาคม 2553 – 15 กันยายน 2553 งบประมาณในการดำเนินการ จำนวน 15,000 บาท เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า ได้แก่ แบบสัมภาษณ์ นักเรียนและผู้ปกครอง

### จากการศึกษาพบว่า

1) การบริหารจัดการขยะแบบมีส่วนร่วมของนักเรียนในโรงเรียน พบว่า นักเรียนรู้วิธีการคัดแยกขยะร้อยละ 90.72 และนักเรียนนำขยะมาฝากกับธนาคารขยะ มากที่สุด คือ พลาสติก แก้วน้ำ ขวดน้ำ เศษแก้ว ประโยชน์ที่ได้รับจากการดำเนินการบริหารจัดการธนาคารขยะโรงเรียน คือ โรงเรียนสะอาดน่าอยู่ ฝึกนิสัยให้รู้คุณค่าของขยะ นักเรียนพึงพอใจกับการฝากเงิน 1 ห้อยต่อ 1 สมุดเงินฝาก พอใจกับการบริหารจัดการธนาคารขยะของคณะกรรมการนักเรียน และก่อให้เกิดรายได้จากการขายขยะ ซึ่งในรอบ 3 เดือนของการดำเนินงานธนาคารสามารถขายขยะได้เป็นเงิน 1,670 บาท

2) การนำวิธีการบริหารจัดการขยะแบบมีส่วนร่วมของนักเรียนในโรงเรียนสู่ครัวเรือน/ชุมชนพบว่า จำนวนสมาชิกในครัวเรือนส่วนใหญ่มีสมาชิกระหว่าง 1-5 คน นักเรียนได้นำวิธีการคัดแยกขยะจากโรงเรียนไปเล่าแก่สมาชิกในครอบครัวทราบ ร้อยละ 80.71 สมาชิกในครัวเรือนและนักเรียนมีการคัดแยกขยะ ร้อยละ 97.15 วิธีการคัดแยกขยะในครัวเรือนส่วนใหญ่จะแยกประเภทขยะรีไซเคิล มากที่สุด แยกใบไม้ทำปุ๋ย กลบฝัง ขยะที่แยกแล้วนำไปใช้ประโยชน์ส่วนใหญ่จะขาย ผลที่ครัวเรือนได้รับจากการเข้าร่วมโครงการธนาคารขยะ คือ บ้านเรือนสะอาดน่าอยู่ เพิ่มรายได้จากการขายขยะ ชุมชนมีความรู้ในการคัดแยกขยะมากขึ้น