

บทที่ 5 สรุป อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ

การวิจัยเรื่องการจัดการขยะมูลฝอย โดยการมีส่วนร่วมของชุมชนด้วยวิธีการคัดแยกขยะอินทรีย์ในระดับครัวเรือนในพื้นที่ เทศบาลตำบลเอราวัณ อำเภอเอราวัณ จังหวัดเลย สรุปผลการวิจัย และข้อเสนอแนะตามลำดับขั้นตอน ดังต่อไปนี้

5.1 สรุปผลการวิจัย

5.1.1 สภาพปัจจุบันในการจัดการขยะมูลฝอย ในพื้นที่เทศบาลตำบลเอราวัณ อำเภอเอราวัณ จังหวัดเลย ทั้งหมด 16 หมู่บ้าน จากการลงพื้นที่สำรวจสภาพปัจจุบันในการจัดการขยะมูลฝอยพบการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาลเอราวัณมีการจัดการด้วยวิธีการฝังกลบ โดยการเก็บขนขยะมูลฝอยด้วยรถเก็บขนขยะมูลฝอยของเทศบาลเอราวัณ ในการจัดเก็บจากถังขยะที่ทางเทศบาลเอราวัณได้จัดเตรียมไว้ให้ชาวบ้านได้นำขยะทั่วไปมาทิ้ง แต่การจัดการขยะมูลฝอยในระดับครัวเรือนโดยปัญหาที่พบส่วนใหญ่เกี่ยวกับการคัดแยกประเภทขยะของคนในชุมชน ไม่มีการคัดแยกก่อนนำไปทิ้งและการทิ้งขยะไม่ถูกประเภทของถังขยะ โดยขยะส่วนใหญ่ที่ชาวบ้านนำมาทิ้งในถังขยะที่เทศบาลเอราวัณได้จัดเตรียมไว้ คือ ขยะประเภทเปียกหรือขยะอินทรีย์

5.1.2 การจัดการขยะมูลฝอยในระดับครัวเรือนโดยการมีส่วนร่วมของชุมชน ในพื้นที่เทศบาลตำบลเอราวัณ อำเภอเอราวัณ จังหวัดเลย ทั้งหมด 16 หมู่บ้าน มีการจัดการประชุมอบรมให้ความรู้ในการคัดแยกขยะมูลฝอย การใช้ประโยชน์จากขยะมูลฝอยประเภทขยะเปียก และการจัดการขยะมูลฝอยประเภทขยะเปียกที่เหมาะสมที่สามารถจัดการได้ในระดับครัวเรือน โดยการสนับสนุนส่งเสริมจากทางหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและการมีส่วนร่วมของชุมชน ในการจัดการกับสภาพปัญหาที่มีอยู่ปัจจุบัน

5.2 ข้อเสนอแนะ

5.2.1 ข้อเสนอแนะในการทำวิจัย

- 1) มีพื้นที่ในการรองรับขยะมูลฝอยอย่างทั่วถึงและปิดมิดชิดเพื่อลดกลิ่นเหม็นของขยะมูลฝอย
- 2) มีการจัดการขยะเปียกในระดับครัวเรือนอย่างมีประสิทธิภาพ
- 3) เทศบาลตำบลเอราวัณควรส่งเสริมให้ความรู้เรื่องการคัดแยกขยะมูลฝอย เช่น การนำขยะมาเปลี่ยนเป็นมูลค่าและการคัดแยกขยะก่อนนำไปทิ้ง และสนับสนุนส่งเสริม

5.2.2 ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา

- 1) ควรทำการศึกษาปริมาณและองค์ประกอบขยะมูลฝอย ในพื้นที่เทศบาลตำบลเอราวัณ อำเภอเอราวัณ จังหวัดเลย ในการวิเคราะห์ข้อมูลทางด้านเคมีและชีวภาพ
- 2) ควรทำการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับรูปแบบการมีส่วนร่วมของชุมชนในการจัดการขยะมูลฝอยเพื่อให้การจัดการขยะมูลฝอยแบบครบวงจร

- 3) หน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้การสนับสนุน ให้ความรู้แก่ประชาชน ในการจัดการขยะ
มูลฝอย
- 4) จัดตั้งเป็นหมู่บ้านแนวทางหรือหมู่บ้านต้นแบบในการจัดการขยะมูลฝอยอย่างมี
ประสิทธิภาพ