

## คำนำ

คณะกรรมการจัดการสิ่งแวดล้อม โดยความร่วมมือกับสำนักวิจัยและพัฒนาได้รับมอบหมายจากมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ให้เป็นผู้ดำเนินการจัดทำเอกสารประมวลผลงานเกี่ยวกับลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา โดยได้ดำเนินการในช่วงเดือนกันยายน - ธันวาคม 2541 ผลการดำเนินงานได้นำเสนอในรูปของรายงาน ซึ่งเนื้อหาประกอบด้วย หลักการและเหตุผล วัตถุประสงค์ ขอบเขตการศึกษา วิธีการศึกษา ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับทะเลสาบสงขลา ผลการประมวลผลงานที่ได้จากการศึกษารวบรวมและวิเคราะห์เพื่อสรุปประเด็นปัญหาและความรู้ในภาพรวม รวมถึงข้อเสนอแนะจากที่ได้จากการจัดประชุมสัมมนา

คณะผู้ศึกษา ตระหนักว่าข้อมูลที่ได้จากการรวบรวม ยังคงมีข้อบกพร่องและไม่สมบูรณ์ด้วยสาเหตุหลายประการ แต่หวังเป็นอย่างยิ่งว่าการศึกษาวิจัยในครั้งนี้จะเป็นการประมวลข้อมูลความรู้เกี่ยวกับผลงานศึกษาวิจัยที่เกี่ยวข้องกับลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาที่เป็นประโยชน์ในระดับหนึ่ง ทั้งยังเป็นการประมวลข้อคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญที่เกี่ยวข้องซึ่งคาดว่าจะสามารถใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการวางแผนและดำเนินการวิจัยและพัฒนา เพื่อการจัดการลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาที่เหมาะสมต่อไป

อนึ่ง ใคร่ขอขอบคุณคณาจารย์ นักศึกษา และบุคลากรจากหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับผลงานที่ได้รวบรวม และได้ให้ความอนุเคราะห์ให้ความร่วมมือแสดงความคิดเห็นให้ข้อเสนอแนะ และให้ข้อมูลมาด้วยดีโดยตลอด ซึ่งเป็นประโยชน์สำหรับการศึกษาวิจัยครั้งนี้ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ใคร่ขอขอบคุณมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ที่ให้การสนับสนุนการศึกษาวิจัยในครั้งนี้

คณะผู้ศึกษา

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

วิทยาเขตหาดใหญ่

กุมภาพันธ์ 2542