**ชื่อวิทยานิพนธ์** องค์กรจัดการลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาในบริบทของการบริหารจัดการ

ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา

ผู้เขียน นางสาวเสาวลักษณ์ กุณฑล

สาขาวิชา การจัดการสิ่งแวดล้อม

ปีการศึกษา 2549

## บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาปัญหาสิ่งแวคล้อมในลุ่มน้ำคลอง อู่ตะเภา 2) ศึกษาองค์กรจัดการลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา 3) ศึกษาความเชื่อมโยงระหว่างการจัดการ ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาและลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา และ 4) เสนอแนะแนวทางการจัดการลุ่มน้ำคลอง อู่ตะเภาในบริบทของการบริหารจัดการลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา โดยใช้วิธีการศึกษาเชิงคุณภาพอาศัย แบบสัมภาษณ์ผู้ให้ข่าวสารสำคัญขององค์กร ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา จำนวน 18 องค์กร ผลการศึกษาสรุปได้ ดังนี้

- 1. ปัญหาสิ่งแวคล้อมที่สำคัญในลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา คือ ปัญหาน้ำเสีย การบุกรุก ทำลายป่า การชะล้างพังทลายของคิน น้ำท่วมและเริ่มมีแนวโน้มที่จะเกิดปัญหาขาดแคลนน้ำ การจัดการมูลฝอยและปัญหาน้ำเค็ม
- 2. องค์กรจัดการลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา มีปัญหาด้านการประสานงาน การวางแผน การติดตามประเมินผล ปัญหาวิสัยทัศน์ และปัญหาด้านบุคลากร
- 3. การบริหารจัดการลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาและลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา มีความเชื่อม โยงกันทั้งทางชีวกายภาพ ทางเศรษฐสังคม องค์กรและการบริหารจัดการ
- 4. ผลการวิจัยมีข้อเสนอแนะเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการลุ่มน้ำคลอง อู่ตะเภาในบริบทของการบริหารจัดการลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา คือ ควรมีการกำหนดเป้าหมายของ การจัดการอย่างชัดเจน ตลอดจนกำหนดแผนการใช้ทรัพยากร แผนการจัดการมลพิษ การส่งเสริม การมีส่วนร่วมของประชาชน ตลอดจนกำหนดกลไกการประสานงานและการติดตามประเมินผล

Thesis Title Organizations for Khlong U-tapao Catchment Management

in the Context of Songkla Lake Basin Management

**Author** Miss Saowalak Kunthon

Major Program Environmental Management

Academic Year 2006

## **ABSTRACT**

The objectives of this research were to 1)identify environmental problems in Khlong U-tapao catchment 2)examine organizations related to Khlong U-tapao catchment management 3)study relationships between Songkla Lake basin management with Khlong U-tapao catchment management and 4) suggestions for increase in efficiency of Khlong U-tapao catchment management in the context of Songkla Lake basin management. The research applied qualitative approach, interview of key informants from eighteen organizations, along with finding conclude. Results summarized as follows:

- 1. Main evironmental problems in Khlong U-tapao catchment were waste water, soil erosion, deforestation and flood. Moreover new problems such as water shortage, solid waste and salt water are very likely in the near future.
- 2. Concerning through organizations related to Khlong U-tapao catchment management there were problems: lack of coordination, poor planning, unclear visions, lack of monitoring and lack of quailtify human resourse.
- 3. In terms of interrelationships between Songkla Lake basin management there are bio-physically, socio-economically and institutionally with Khlong U-tapao catchment.
- 4. After all, the result suggested that to increase efficiency of Khlong U-tapao catchment management in the context of Songkla Lake basin management, there should be a clear management objectives and land use plan, a pollution control a compaign for public participation and make mechanism for coordination and monitoring.

(4)