

ประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขตำบลในเซต 9 Bffectiveness of Tambon Health Officers in Environmental Sanitation Practices in Region IX

คราญ ศรีมุ่น Khruan Srinoon



วิทยานิพนธ์ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ เพื่อพัฒนาชุมชน มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

Master of Education Thesis in Community Development Education

Prince of Songkla University

ชื่อวิทยานีพนธ์ ประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขตำบล ในเขต 9

ผู้เขียน นายครวญ ศรีนุ่น

ลาชาวีชา ศึกษาศาสตร์เพื่อพัฒนาชุมชน

ปีการศึกษา 2534

## บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม
ของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขตำบลในเขต 9 3 ด้าน ได้แก่ งานจัดหาน้ำสะอาด งานสุขาภิบาล และ
งานฝึกอบรม 2) ศึกษาปัจจัยส่วนบุคคลและปัจจัยสังคมแวดล้อม ได้แก่ เพศ อายุ วุฒิทางการศึกษา
ประสบการณ์ในการปฏิบัติงาน การดำรงตำแหน่ง อัตราเงินเดือน ภูมิลำเนา บ้านพัก ระดับการพัฒนาของตำบล และอาชีพของประชาชนว่ามีความแตกต่างด้านประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสุขาภิบาล
สิ่งแวดล้อมของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขตำบลหรือไม่ 3) รวบรวมแนวทางแก้ปัญหาและอุปสรรคในการ
ปฏิบัติงานสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขตำบล

กลุ่มตัวอย่างในการศึกษาครั้งนี้เป็นเจ้าหน้าที่สาธารณสุขตำบลในเขต 9 จำนวน 7 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดตรัง พัทลุง สตูล สงขลา ปัตตานี ยะลา นราธิวาส จำนวน 229 คน การเก็บ รวบรวมข้อมูลทำโดยใช้แบบสอบบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นเองเป็นมาตราส่วนประมาณค่า มีค่าความเชื่อมั่น แยกเป็นรายด้าน งานจัดหาน้ำสะอาด .96 งานสุขาภิบาล .96 และงานฝึกอบรม .96 และแบบสอบถามชนิดปลายเปิด และวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้คอมพิวเตอร์ และเปรียบเทียบความ แตกต่างของกลุ่มตัวอย่างด้วย t-test และ ANOVA และทดสอบความแตกต่างรายคู่โดยใช้วิธีทูคีย์

## ผลการศึกษาพบว่า

ประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขตำบล
 ในเขต 9 งานจัดหาน้ำสะอาดุ งานสุขาภิบาล และงานฝึกอบรม มีประสิทธิภาพในระดับปานกลาง
 มีค่าเฉลี่ย 3.08, 2.99 และ 3.34 ตามลำดับ

2. ผลการเปรียบเทียบประสิทธิภาพการปฏิบัติงานสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมระหว่างเจ้าหน้าที่ สาธารณสุขตำบลในเขต 9 ในงานจัดหาน้ำสะอาด งานสุขาภิบาล และงานฝึกอบรม ตามลักษณะ ของตัวแปรตามพบว่า เพศ ประสบการณ์ วุฒิการศึกษา ภูมิลำเนา ที่พักอาศัย และอาชีพของ ประชาชนที่ต่างกัน มีประสิทธิภาพการปฏิบัติทั้ง 3 งานไม่แตกต่างกัน สำหรับเจ้าหน้าที่สาธารณสุข-ตำบลที่มีอายุต่ำกว่า 35 ปี และเจ้าหน้าที่สาธารณสุขตำบลที่มีอายุ 35 ปีขึ้นไป มีความแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ในการปฏิบัติงานจัดหาน้ำสะอาด (P = .016) เจ้าหน้าที่สาธารณสุขตำบลที่มีตำแหน่งระดับ 5 มีประสิทธิภาพ การปฏิบัติงานแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ทั้ง 3 งาน ได้แก่ งานจัดหาน้ำสะอาด (P = .001) งานสุขาภิบาล (P = .014) และงานฝึกอบรม (P = .005)

เจ้าหน้าที่สาธารณสุขตำบลที่มีอัตราเงินเดือนต่ำกว่า 6,230 บาท และเจ้าหน้าที่สาธารณสุขตำบลที่มีอัตราเงินเดือน 6,230 บาทขึ้นไป มีประสิทธิภาพการปฏิบัติงานแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติในการปฏิบัติงานจัดหาน้ำสะอาด (P = .008) งานฝึกอบรม (P = .012) ส่วนงาน สุขาภิบาลไม่แตกต่างกัน และเจ้าหน้าที่สาธารณสุขตำบลที่ปฏิบัติงานในตำบลที่มีระดับการพัฒนาระดับ ก้าวหน้า ปานกลาง และล้าหลัง มีประสิทธิภาพการปฏิบัติงานแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ทั้ง 3 งาน ได้แก่ งานจัดหาน้ำสะอาด (P = .000) งานสุขาภิบาล (P = .000) และ งานฝึกอบรม (P = .000)

ปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขตำบุล
ในเขต 9 เจ้าหน้าที่สาธารณสุขตำบลส่วนใหญ่มีความเห็นว่าประชาชนขาดความรู้ ความเข้าใจ
ไม่เห็นความสำคัญในเรื่องสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม ขาดงบประมาณสนับสนุนจากรัฐ และขาดการจัดการ
ที่ดี และมีข้อเสนอแนะว่าควรให้การศึกษาแก่ประชาชน ให้มีความรู้ ความเข้าใจ และเห็น
ความสำคัญในเรื่องสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมให้มากขึ้น จัดงบประมาณสนับสนุน และประชาชนควรจัด
กองทุนของหมู่บ้าน ด้วยการสนับสนุนและการจัดการบริการของรัฐ และรัฐต้องเร่งรัดพัฒนาตำบล
โดยยกระดับการพัฒนาตำบลเป็นระดับก้าวหน้า ประสิทธิภาพในการพัฒนาสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมจะดีขึ้น
ไปด้วย

Thesis Title Effectiveness of Tambon Health Officers in Environmental

Sanitation Practices in Region IX

Author Mr. Khruan Srinoon

Program Community Development Education

Academic Year 1991

## ABSTRACT

This research was intended: (1) to investigate the effectiveness of Tambon health officers in environmental sanitation practices in Region IX comprising 3 areas of practices: provision for clean water, for sanitation works and for-service training; (2) to compare the level of effectiveness of those variables in light of the subjects' demographic factors: sex, age, educational attainment, work experience, job position, salary scale, birth place, residence, grade of Tambon development, and occupation of the local people; and (3) to suggest guidelines for the solution to the problems in environmental sanitation practices of Tambon health officers.

The subjects under study were 229 Tambon health officers in 7 provinces of Region IX, namely Trang, Phatthalung, Satun, Songkhla, Pattani, Yala and Narathiwat. Constructed by the researcher, the instrument for the data collection was a rating-scale questionnaire, with the reliability values of three separate clustered-provisions: provision for clean water being .96, for sanitation works being .96 and for in-service training being .96, respectively. Open-ended questions on problems of environmental sanitation practices and suggested solutions to them were also included. The statistical procedures through the computer programme used in the data analysis

were t-test, ANOVA, and Tukey's test for paired-differential comparison.

## The findings were the following:

- 1. The Tambon health officers' environmental sanitation practices in three areas of provision for clean water, for sanitation works and in-service training were effective at a moderate level, with mean scores of 3.08, 2.99 and 3.34, respectively.
- 2. In all three areas of environmental sanitation practices, it was found that there was no statistical difference in all three aspects of environmental sanitation practices in relation to the Tambon health officers' sex, work experience, educational attainment, birth place, residence and occupation of local people.

The Tambon health officers in the age group of below 35 years and of 35 years and above performed the provision for clean water differently (P = .016) Those officers with job position of below PC 5 and that of PC 5 performed the environmental sanitation practices differently, namely in the provision for clean water (P = .001), for sanitation works (P = .014), and for in-service training (P = .005), respectively.

Those officers with a salary scale of below 8ht 6,230 and that of 8ht 6,230 and above performed the environmental sanitation practices differently, namely in the provision for clean water (P = .008), and in in-service training (P = .012), but not the sanitation works. As for the grades of Tambon development : advanced, average and backward, the Tambon health officers performed the sanitation practices differently in the provision of clean water (P = .000), in sanitation works (P = .000) and in in-service training (P = .000)

Significant problems and obstacles encountered in environmental sanitation practices by the Tambon health officers in Region IX were the following: lack of understanding and interest in the environmental sanitation works among people; lack of supporting budget for the sanitation programs, and also lack of good management in the environmental sanitation works. To solve such problems and to help such sanitation works be more effective, it was suggested that local people be more informed of the important issues, more budget from the government be sufficiently allocated to fund the environmental sanitation programs; current funds for people be established and accelerated with the government assistance; educational programs in the environmental sanitation works be more extensively provided to the public.