ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

ความล้มเหลวในการจัดการระบบประปาหมู่บ้าน ของจังหวัดเชียงราย

ชื่อผู้เขียน

นางสาวชญานิศ ช่วยลัย

ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

อาจารย์ คร. สมชาย เตียวกุล รองศาสตราจารย์ คร. สุวิทย์ รุ่งวิสัย อาจารย์ คร. สุภาพร นาคบัลลังก์ ประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการ

บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้เป็นการศึกษาปัจจัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับความล้มเหลวของโครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน ซึ่งดำเนินการโดยสำนักงานเร่งรัดพัฒนาชนบท จำนวน 7 แห่งใน จังหวัดเชียงราย โดยแบ่งประเด็นการศึกษาออกเป็น 3 ส่วนคือ 1. บริบทของการคำเนินงานก่อ สร้างระบบประปาหมู่บ้านของแต่ละหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการตอบสนองต่อนโยบายของรัฐ 2. การตอบสนองต่อความต้องการของประชาชนและ 3. ผลประโยชน์ที่คุ้มค่ากับการลงทุนในการ ก่อสร้าง

ผลการศึกษาแสดงให้เห็นว่าปัจจัยที่นำไปสู่ความล้มเหลวในการจัดการระบบประปา
หมู่บ้านของสำนักงานเร่งรัดพัฒนาชนบทประกอบด้วย 1. การขาดความมีส่วนร่วมของผู้ใช้น้ำใน
การดำเนินงานและการตรวจสอบการทำงานของคณะกรรมการการประปาหมู่บ้าน ซึ่งระดับการมี
ส่วนร่วมจะขึ้นอยู่กับฐานะทางเศรษฐกิจ สังคมและระดับการศึกษาของผู้ใช้น้ำ 2. การขาดการ
ประสานงานระหว่างหน่วยงานเนื่องจากแต่ ละหน่วยงานคำนึงถึงนโยบายและเป้าหมายของหน่วย
งานต้นสังกัดมากกว่าการตอบสนองต่อความค้องการของประชาชนในท้องถิ่น การก่อสร้างระบบ
ประปาหมู่บ้านที่ซ้ำซ้อนกันของหน่วยงานต่างๆ ทำให้สิ้นเปลืองงบประมาณของชาติและผล
ประโยชน์จากแต่ละโครงการไม่คุ้มค่าแก่การลงทุน และนำไปสู่การขอยกเลิกการใช้บริการในที่สุด

ገ

Independent Study Title

Management Failure in Village Piped Water Systems

of Changwat Chiang Rai

Author

Ms. Chayanid Chauylai

M.A.

Man and Environment Management

Examining Committee

Lecturer Dr. Somchai Teaukul

Chairman

Assistant Professor Dr. Suvit Rungvisai

Member

Lecturer Dr. Supaporn Nakbunlung

Member

Abstract

This study is focused on factors related to the management failure of the village piped water systems constructed by the Department of Accerelated Rural Development (DARD) in seven villages of Changwat Chiang Rai. Three aspects of this study are 1) the context of village piped water systems constructed by different organizations in relation with the governmental policy. 2) the response to people's demand and 3) the cost-benefit of the construction.

It was found that factors related to failure of the piped water system management done by DARD are 1) lacking of people's participation in the administration and in the assessment of the service done by the village piped water committees, the level of participation depends on the socio-economic status and education level of the village piped water consumers; 2) there was no co-operation among the responsible organizations because they want to serve their organizational goals and policy rather than to serve the needs of the people in the villages; 3) the overlapping of the piped water systems constructed by different organizations leads to the exploitation of the national budget. The outcome of each project is too low and does not reach the cost-benefit criteria and finally leads to the cancellation of the service.