

# **EVALUASI FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEBERHASILAN PERBAIKAN SANITASI LINGKUNGAN MELALUI PROGRAM HIBAH AIR LIMBAH SETEMPAT**

## **ABSTRAK**

1. Anisatur Rohmah

2. Pratikso

2. Hermin Poedjiastoeti

Dalam rangka mendukung upaya penanggulangan kemiskinan di wilayah Perdesaan, Kementerian Pekerjaan Umum melalui Direktorat Jenderal Cipta Karya membuat Program Hibah Air Limbah Setempat untuk mengatasi masalah sanitasi air limbah bagi masyarakat khususnya masyarakat berpenghasilan rendah (MBR) yang tidak mempunyai akses sanitasi yang layak sehingga dengan adanya Program Hibah air limbah Setempat dapat mengurangi BABS dan menjaga lingkungan agar tetap sehat dan bersih. Tujuan dari penelitian ini adalah Mengetahui faktor - faktor yang mempengaruhi partisipasi masyarakat untuk keberhasilan Perbaikan Sanitasi lingkungan, mengetahui faktor yang berpengaruh paling dominan terhadap keberhasilan Perbaikan Sanitasi lingkungan, dan mengetahui pengaruh keterlibatan masyarakat terhadap keberhasilan Perbaikan Sanitasi lingkungan melalui Program HALS.

Data dalam penelitian ini diperoleh dengan menetapkan sampel penelitian terdiri dari Aparat pemerintah, TFL, KSM Desa Raji, KSM Desa Bango, KSM Desa Sedo dengan kriteria responden yang memiliki pengalaman dan terlibat langsung dalam pelaksanaan program HALS serta metode analisis data menggunakan analisis faktor dan statistik regresi berganda program SPSS 21.

Faktor-faktor yang mempengaruhi perbaikan sanitasi adalah partisipasi masyarakat tahap persiapan dengan nilai koefisien regresi sebesar 0,288; partisipasi masyarakat tahap perencanaan dengan nilai koefisien regresi sebesar 0,320; partisipasi masyarakat tahap pelaksanaan dengan nilai koefisien regresi sebesar 0,249; tahap operasional dan pemeliharaan dengan nilai koefisien regresi sebesar 0,702 sehingga Faktor yang berpengaruh paling dominan adalah tahap operasional dan pemeliharaan. Pengaruh keterlibatan masyarakat terhadap keberhasilan perbaikan sanitasi di Kecamatan Demak dari hasil penelitian ini adalah menjadikan masyarakat lebih aktif dalam meningkatkan dan memanfaatkan fungsi dari tangki septik terbangun.

Kata kunci: faktor Keberhasilan, Perbaikan, Sanitasi

- 1) Mahasiswa Program Magister Teknik Sipil, Universitas Islam Sultan Agung Semarang
- 2) Dosen Program Magister Teknik Sipil, Universitas Islam Sultan Agung Semarang

# EVALUATION OF FACTORS THAT INFLUENCE THE SUCCESS OF SANITATION IMPROVEMENT THROUGH THE LOCAL WASTEWATER GRANT PROGRAM

## ABSTRACT

1. Anisatur Rohmah

2. Pratikso

2. Hermin Poedjiastoeti

*In order to support poverty reduction efforts in the rural areas, the Ministry of Public Works through the Directorate General of Human Settlements has created a Local Waste Water Grant Program to address wastewater sanitation problems for communities, especially low income people, who do not have adequate sanitation access so that the Hibah Program exists Local wastewater can reduce defecation and keep the environment healthy and clean. The purpose of this study is to determine the factors that influence community participation for the success of environmental sanitation improvement, find out the factors that have the most dominant influence on the success of environmental sanitation improvement, and determine the effect of community involvement on the success of environmental sanitation improvement through the HALS program.*

*The data in this study were obtained by determining the research sample consisting of government officials, TFL, KSM Raji Village, KSM Bango Village, KSM Sedo Village with the criteria of respondents who have experience and are directly involved in the implementation of the HALS program and data analysis methods using factor analysis and multiple regression statistics SPSS 21 program.*

*Factors influencing improved sanitation are community participation in the preparation phase with a regression coefficient of 0.288; community participation in the planning stage with a regression coefficient of 0.320; community participation in the implementation phase with a regression coefficient of 0.249; operational and maintenance stages with a regression coefficient of 0.702 so that the most dominant influencing factor is the operational and maintenance stages. The effect of community involvement on the success of sanitation improvement in Demak District from the results of this study is to make the community more active in improving and utilizing the function of the built septic tank.*

*Keywords: Succes factor, Improvement, Sanitation*

- 1) Graduate Student of Civil Engineering Magister Program, Sultan Agung Islamic University, Semarang*
- 2) Lecturer of Civil Engineering Magister Program, Sultan Agung Islamic University, Semarang*