

**EFEKTIVITAS PROGRAM PEMBANGUNAN SUMUR BOR DALAM  
PEMENUHAN AIR BERSIH DI DESA FAFINESU A  
KECAMATAN INSANA FAFINESU KABUPATEN  
TIMOR TENGAH UTARA (TTU)**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Guna Memperoleh  
Gelar Sarjana (S1)**



**OLEH**

**PRIMUS TASLULU**  
**NPM : 22190202**

**PROGRAM STUDI ILMU ADMINISTRASI NEGARA  
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK  
UNIVERSITAS TIMOR  
KEFAMENANU  
2023**

HALAMAN PERSETUJUAN

EFEKTIVITAS PROGRAM PEMBANGUNAN SUMUR BOR DALAM  
PEMENUHAN AIR BERSIH DI DESA FAFINESU A  
KECAMATAN INSANA FAFINESU KABUPATEN  
TIMOR TENGAH UTARA (TTU)

Diajukan Oleh:

PRIMUS TASLULU  
NPM : 22190202

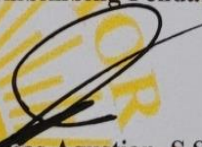
Disetujui dan Disahkan Oleh

Pembimbing Utama




Dr. A.P. Aplonia Pala, S.Sos.,MM  
NIP: 197311222021212002

Pembimbing Pendamping



Dimas Agustian, S.Sos.,M.Si  
NIP: 199008222019031012

Mengetahui  
Dekan Fakultas Ilmu Sosial Dan Ilmu Politik



Dr. A.P. Aplonia Pala, S.Sos.,MM  
NIP: 197311222021212002

HALAMAN PENGESAHAN

EFEKTIVITAS PROGRAM PEMBANGUNAN SUMUR BOR DALAM  
PEMENUHAN AIR BERSIH DI DESA FAFINESU A  
KECAMATAN INSANA FAFINESU KABUPATEN  
TIMOR TENGAH UTARA (TTU)

Disusun oleh:

Primus Taslulu  
NPM : 22190202

Skripsi Ini Telah Dipertahankan  
Dihadapan Dewan Penguji Pada:

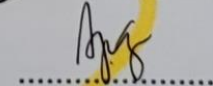
Hari : Jumat  
Tanggal : 24 November 2023  
Tempat : Fisipol  
Waktu : 08.00 – Selesai

Susunan Dewan Penguji

1. Detson Ray Halomoan Sitorus, S.AB., M.AB  
(Ketua)
2. Dimas Agustian, S. Sos., M.Si  
(Sekretaris)
3. Dr.Ap. Aplonia Pala, S.Sos., MM  
(Anggota)








Mengetahui:

Ketua Program Studi Ilmu Administrasi Negara  
Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik

  
Yoakim Kembu, S.Sos., M.AP  
NIP : 198504102019031009

**HALAMAN PERNYATAAN  
ORISINALITAS SKRIPSI**

Saya menyatakan bahwa sepanjang pengetahuan saya, didalam skripsi ini dengan judul: **“EFEKTIVITAS PROGRAM PEMBANGUNAN SUMUR BOR DALAM PEMENUHAN AIR BERSIH DI DESA FAFINESU A KECAMATAN INSANA FAFINESU KABUPATEN TIMOR TENGAH UTARA (TTU)”** tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan orang lain untuk memperoleh gelar akademik disuatu perguruan tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali secara tertulis dikutip dalam skripsi ini disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata di dalam skripsi ini terdapat unsur-unsur plagiasi, saya bersedia skripsi ini digugurkan dan gelar akademik yang saya peroleh Sarjana Sosial (S.Sos) dibatalkan serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku di Universitas Timor

Kefamenanu, Desember 2023

M.



Nama : Primus Taslulu

NPM : 22190202

## **MOTTO**

**Tidak ada Kesuksesan tanpa kerja Keras,  
Tidak ada Keberhasilan tanpa kebersamaan,  
Tidak ada Kemudahan tanpa Doa.**

*(Primus Taslulu)*

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

**Skripsi ini saya mempersembahkan dengan rendah hati kepada:**

1. Orang tua tercinta, Bapak Marselus Bona, dan mama Rosina Leu yang selalu mendukung saya dengan perhatian dan cinta yang luar biasa.
2. Adik-adik tercinta, Adik Ani, Yani dan Eva serta semua keluarga yang selalu mendukung saya dengan berbagai cara.
3. Almamater tercinta Universitas Timor

## **ABSTRAK**

### **EFEKTIVITAS PROGRAM PEMBANGUNAN SUMUR BOR DALAM PEMENUHAN AIR BERSIH DI DESA FAFINESU A KECAMATAN INSANA FAFINESU KABUPATEN TIMOR TENGAH UTARA (TTU)**

**Primus Taslulu,<sup>1</sup> Aplonia Pala<sup>2</sup>, Dimas Agustian<sup>3</sup>**

**Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Timor**

[primustaslulu@gmail.com](mailto:primustaslulu@gmail.com), [aploniamonteiro@yahoo.co.id](mailto:aploniamonteiro@yahoo.co.id) [dimas.agustianadm@unimor.ac.id](mailto:dimas.agustianadm@unimor.ac.id)

Air tanah mempunyai peran yang penting dalam kehidupan dan penghidupan rakyat Indonesia, karena fungsinya sebagai salah satu kebutuhan pokok sehari-hari. Air minum merupakan salah satu kebutuhan yang paling utama untuk manusia maupun hewan hidup di bumi, tanpa air berbagai siklus kehidupan tidak dapat berlangsung. Pengelolaan air tanah diarahkan untuk mewujudkan keseimbangan antara upaya konservasi dan pendayagunaan air tanah. Pelaksanaan kegiatan tersebut secara teknis perlu disesuaikan dengan perilaku air tanah yang meliputi, ketersediaan, penyebaran, potensi yang mencakup kualitas dan kuantitas air tanah serta lingkungan tanah. Pembangunan Desa adalah upaya peningkatan kualitas hidup dan kehidupan untuk sebesar-besarnya kesejahteraan masyarakat desa. Pembangunan desa memiliki peranan yang penting dalam konteks pembangunan nasional. Pembangunan desa ini tidak hanya membicarakan tentang pembangunan fisik saja namun pembangunan non fisik juga sangat perlu diperhatikan dalam konteks pembangunan. Faktor sumber daya manusia adalah modal utama dalam pelaksanaan pembangunan khususnya pembangunan di desa. Pembangunan masyarakat desa harus diperbaiki dan ditingkatkan untuk menunjang adanya pembangunan desa. Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah penelitian deskriptif kualitatif. Teknik pengumpulan data menggunakan observasi atau pengamatan, wawancara dan dokumentasi. Efektivitas merupakan tercapainya keberhasilan dalam mencapai tujuan yang telah ditetapkan. Efektivitas selalu berkaitan dengan hasil yang diharapkan dengan hasil yang sebenarnya dicapai. Pelaksanaan program adalah serangkaian kegiatan yang dilakukan oleh individu maupun kelompok dalam bentuk pelaksanaan kegiatan yang didukung dengan kebijaksanaan, prosedur, serta sumber daya dimaksudkan untuk membawa suatu hasil guna mencapai tujuan serta sasaran yang telah ditetapkan. Program pembangunan sumur bor ini telah direncanakan dan kemudian terealisasi serta berdampak baik bagi masyarakat. Pembangunan sumur bor merupakan program yang menggunakan pendekatan berbasis masyarakat sehingga membutuhkan dukungan dan melibatkan langsung masyarakat dalam perencanaan dan pelaksanaan program yang telah direncanakan oleh pemerintah desa Fafinesu A dilaksanakan melalui beberapa tahapan yaitu dari perencanaan, pelaksanaan dan evaluasi. Proses ini dilalui untuk bisa berhasil dalam merealisasikan program pembangunan sumur bor. Setelah melalui beberapa tahapan tersebut program ini terlaksana sesuai rencana dan dapat mengatasi masalah kekurangan air bersih di desa.

***Kata Kunci :Efektivitas, Program, Air***

## ***ABSTRACT***

### **THE EFFECTIVENESS OF THE BOREHOLE CONSTRUCTION PROGRAMME IN FULFILLING CLEAN WATER NEEDS IN FAFINESU A VILLAGE INSANA FAFINESU SUB-DISTRICT, DISTRICT NORTH CENTRAL TIMOR (TTU)**

**Primus Taslulu,<sup>1</sup> Aplonia Pala<sup>2</sup>, Dimas Agustian<sup>3</sup>  
Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Timor**

[primustaslulu@gmail.com](mailto:primustaslulu@gmail.com), [aploniamonteiro@yahoo.co.id](mailto:aploniamonteiro@yahoo.co.id) [dimas.agustianadm@unimor.ac.id](mailto:dimas.agustianadm@unimor.ac.id)

Groundwater has an important role in the life and livelihood of the Indonesian people, because of its function as one of the basic daily needs. Drinking water is one of the most important needs for humans and animals living on earth, without water various life cycles cannot take place. Groundwater management is directed at realising a balance between conservation efforts and groundwater utilisation. The implementation of these activities technically needs to be adjusted to the behaviour of groundwater which includes, availability, distribution, potential which includes the quality and quantity of groundwater and the soil environment. Village Development is an effort to improve the quality of life and living for the greatest welfare of the village community. Village development has an important role in the context of national development. Village development is not only about physical development but non-physical development is also very important in the context of development. The human resource factor is the main capital in the implementation of development, especially development in the village. The type of research used in this research is descriptive qualitative research. Data collection techniques using observation or observation, interviews and documentation. Effectiveness is the achievement of success in achieving predetermined goals. Effectiveness is always related to the expected results and the results that are actually achieved. Program implementation is a series of activities carried out by individuals or groups in the form of implementation of activities supported by policies, procedures, and resources intended to bring about a result in order to achieve the goals and objectives that have been set. This borehole development program has been planned and then realised and has a good impact on the community. The construction of boreholes is a programme that uses a community-based approach so that it requires support and involves the community directly in planning and implementing the programme that has been planned by the Fafinesu A village government carried out through several stages, namely from planning, implementation and evaluation. This process was undertaken to be successful in realising the borehole construction programme. After going through several stages, this programme was carried out according to plan and could overcome the problem of clean water shortages in the village.

***Keywords: Effectiveness, Programme, Water***



## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur serta terima kasih ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat dan karunia-Nya yang berlimpah kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini dengan baik. Skripsi ini berjudul **”Efektivitas Program Pembangunan Sumur Bor Dalam Pemenuhan Air Bersih di Desa Fafinesu A Kabupaten TTU”**.

Adapun tujuan dari Skripsi ini ialah untuk mempelajari dan mengetahui bagaimana efektivitas program pembangunan sumur bor dalam pemenuhan air bersih di desa Fafinesu A

Dalam proses penyelesaian Skripsi ini, penulis mendapat bantuan, bimbingan dan arahan dari berbagai pihak, oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih tak terhingga kepada:

1. Dr. Ir. Stefanus Sio, MP selaku Rektor Universitas Timor yang sudah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyelesaikan studinya.
2. Dr. A.P. Aplonia Pala, S.Sos.,MM selaku Dekan FISIPOL Unimor yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyusun Skripsi ini. Dan sebagai pembimbing 1 yang telah dengan relah dan penuh tanggung jawab membimbing dan mengarahkan penulis dalam penyelesaian penulisan ini.
3. Bapak Yoakim Rembu, S.Sos., M.AP. selaku Ketua Program Studi Ilmu Administrasi Negara yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyusun Skripsi.

4. Bapak Dimas Agustian, S.Sos.,M.Si selaku pembimbing kedua yang telah mendampingi dan mengarahkan penulis dalam menyelesaikan Skripsi ini dengan baik.
5. Bapak Detson Ray Halomoan Sitorus, S.AB., M.AB Sebagai Penguji yang sudah meluangkan waktu dan kesempatan untuk menguji skripsi ini.
6. Bapak/Ibu Dosen dan Karyawan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Timor yang telah memberikan ilmu dan wawasan kepada penulis dalam penyusunan Skripsi ini dengan baik.
7. Ayah dan Ibu tercinta yang selalu mendoakan di setiap langkah yang penulis jalani, atas pengorbananmu baik moral maupun materi, serta selalu menyemangati dan memotivasi penulis untuk menyelesaikan penulisan Skripsi ini.
8. Teman-teman seperjuangan Program Studi Ilmu Administrasi Negara, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Timor khususnya kelas D Prodi Ilmu Administrasi Negara 2019 yang telah memberikan semangat dan motivasi kepada penulis dalam penyusunan Skripsi ini dengan baik.
9. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan namanya satu demi satu yang telah memberikan bantuan baik moral dan materi kepada penulis.

Penulis menyadari bahwa Skripsi ini masih banyak kekurangan dan jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun guna dalam penyusunan Skripsi ini. Semoga Skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan pihak yang berkepentingan.

Kefamenanu, Desember 2023

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI.....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN MOTTO .....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB I. PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	5
1.3. Rumusan Masalah.....	5
1.4. Tujuan Penelitian .....	5
1.5. Manfaat Penelitian .....	5
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>7</b>
2.1. Konsep efektivitas.....	7
2.1.1. Pengertian Efektivitas.....	7
2.1.2. Pendekatan Efektivitas .....	10
2.1.3. Pentingnya pengukuran keefektivan organisasi dan perubahan..	11
2.1.4. Kriteria Efektivitas .....	12
2.1.5. Faktor-faktor yang mempengaruhi efektivitas .....	12
2.1.6. Faktor-Faktor yang Menghambat Keefektivitasan .....	15
2.2. Wewenang Desa.....	16
2.3. Pembangunan.....	17
2.4. Sistem Penyediaan Air Bersih .....	20
2.4.1 Manfaat Air Bersih .....	21
2.5. Penelitian Terdahulu .....	23
2.6. Kerangka Berpikir.....	27
<b>BAB III. METODE PENELITIAN .....</b>	<b>29</b>
3.1 Jenis Penelitian.....	29
3.2 Fokus Penelitian.....	29
3.3 Sumber Data.....	30
3.4 Teknik Pengumpulan Data.....	31
3.5 Teknik Analisis Data.....	32

<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1 Hasil Penelitian .....	34
4.1.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	34
4.1.2 Efektivitas Program Pembangunan Sumur Bor.....	44
4.2 Pembahasan.....	53
4.2.1 Efektivitas Program Pembangunan Sumur Bor.....	53
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1 Simpulan .....	61
5.2 Saran .....	62
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>64</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1.1 Pembangunan Sumur Bor Tahun 2017-2019.....	3
Tabel 1.2 Data Penduduk Desa Fafinesu A Tahun 2019 .....	4
Tabel 2.1. Pendekatan-Pendekatan untuk mengukur efektivitas .....	10
Tabel 2.2. Faktor-faktor Yang Menunjang Efektivitas .....	13
Tabel 2.3. Hasil Penelitian Terdahulu.....	24
Tabel 4.1. Batas-Batas Wilayah Desa Fafinesu A Tahun 2023 .....	35
Tabel 4.2 Rekapitulasi Jumlah Penduduk Desa Fafinesu A Pada Akhir Bulan Agustus Tahun 2023 .....	37
Tabel 4.3 Tingkat Pendidikan Masyarakat Desa Fafinesu A.....	38
Tabel 4.4 Mata Pencarian Masyarakat Desa Fafinesu A .....	39
Tabel 4.5 Daftar Sumber Daya Manusia di Pemerintah Desa Fafinesu A Tahun 2023 .....	43
Tabel 4.6 Sarana & Prasarana Pemerintah Desa Fafinesu A .....	44
Tabel. 4.7 Pembangunan Sumur Bor tahun 2017-2019 .....	47
Tabel 4.8 Indikator Pemahaman Program .....	55
Tabel 4.9 Indikator Tepat Sasaran .....	56
Tabel 4.10 Indikator Tepat Waktu .....	57
Tabel 4.11 Indikator Tercapainya Tujuan.....	58
Tabel 4.12 Indikator Perubahan Nyata.....	59

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1. Kerangka Berpikir .....	28
Gambar 3.1. Model interaktif Miles dan Huberman (1984) .....	33
Gambar 4.1 Peta Desa Fafinesu A, Kecamatan Insana Fafinesu .....	35
Gambar 4.2 Struktur Organisasi Pemerintah Desa Fafinesu A.....	42