

EFEKTIFITAS PENANGANAN SAMPAH OLEH DINAS LINGKUNGAN

HIDUP DI KELURAHAN TAMIANG LAYANG

KECAMATAN DUSUN TIMUR KABUPATEN BARITO TIMUR

SKRIPSI

Untuk Memenuhi Sabagian Persyaratan
Guna Mencapai Derajat S-1

JESSIKA THERESIA MARGARETA
1910416320091



Program Studi Geografi

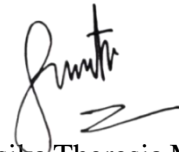
**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK
BANJARMASIN
2025**

HALAMAN PERNYATAAN SKRIPSI

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Proposal Skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka

Banjarmasin, 13 Juli 2025

Yang menyatakan,



(Jessica Theresia Margareta)
NIM.1910416320091

HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama Penulis : Jessica Theresia Margareta

NIM 1910416320091

Skripsi telah disetujui:

Tanggal: 13 Juli 2025

Pembimbing,



(Dr. Arif Rahman Nugroho, M.Sc.)

NIP. 19820809 2010121003

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

**Efektifitas Penanganan Sampah Oleh Dinas Lingkungan Hidup
di Kelurahan Tamiang Layang Kecamatan Dusun Timur
Kabupaten Barito Timur**

- A. Nama Jessica Theresia Margareta NIM 1910416320091
- B. Dinyatakan lulus dengan nilai 85,66 dalam ujian mempertahankan skripsi
Tingkat Sarjana (S1) Geografi Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
Universitas Lambung Mangkurat pada tanggal:
- C. Tim Penguji
- a) Ketua
(Dr. Arif Rahman Nugroho, M.Sc.)
NIP. 198208092010121003 (.....)
 - b) Penguji I
(M. Najeri Al Syahrin, S.IP., M.A.)
NIP. 1990082320192031014 (.....)
 - c) Penguji II
(Ghinia Anastasia Muhtar, S.Si., M.Si.)
NIP. 199106082022042002 (.....)


Mengetahui

Dekan


Arif Rahman Nugroho, S.Sos., M.Si.
NIP. 198208092010121003

Banjarmasin,

Koordinator
Program Studi Geografi


Muhammad Efendi, S.Pd., M.Pd.
NIP. 198912132025211048

ABSTRACT

*The effectiveness of waste management is basically seen from the performance and cooperation of an agency in implementing the planned program. This study aims to identify the types of waste in Tamiang Layang Village, to find out the forms of waste management that have been carried out by the Environmental Agency, and to find out the effectiveness of waste management by the Environmental Agency of East Barito Regency in Tamiang Layang Village. The method used in this study is descriptive qualitative. Describing the conditions of the research area (field conditions) by means of direct observation, interviews with related parties (Environmental Agency), and documentation. Data analysis techniques include data collection, data reduction, data presentation, and drawing conclusions. The results of the study show that (1) The types of waste in Tamiang Layang Village based on their nature, form, and source are organic and inorganic, generally in the form of solid, liquid, and biogas waste, which come from various sources such as households, markets, shops, stalls, and others; (2) Of the 4 forms of waste management, the East Barito Regency Environmental Service only collects and transports from the Temporary Disposal Site to the Final Disposal Site without any final processing. The final disposal system uses an open dumping system; (3) The conclusion from the research results shows that waste management carried out by the East Barito Regency Environmental Service is stated as "**Tending to be Effective**", this can be seen from 3 indicators, namely target accuracy, socialization, and monitoring, from these three indicators, target accuracy and monitoring can be said to be effective, seen from the accuracy of the intended target, namely to all levels of society, and also monitoring is carried out periodically. Meanwhile, socialization is still less effective because socialization is only limited to installing banners urging not to throw garbage carelessly and also funding is still lacking.*

Keywords: *Effectiveness, Waste Management, Environmental Agency, Tamiang Layang Sub-District*

ABSTRAK

Efektifitas penanganan sampah pada dasarnya dilihat dari kinerja dan kerja sama suatu instansi dalam melaksanakan program yang telah direncanakan. Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi jenis-jenis sampah yang ada di Kelurahan Tamiang Layang, mengetahui bentuk-bentuk penanganan sampah yang sudah dilakukan oleh Dinas Lingkungan Hidup, dan mengetahui efektifitas penanganan sampah oleh Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Barito Timur di Kelurahan Tamiang Layang. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah deskriptif kualitatif. Mendeskripsikan kondisi wilayah penelitian (kondisi lapangan) dengan cara observasi secara langsung, wawancara dengan pihak terkait (Dinas Lingkungan Hidup), dan dokumentasi. Teknik analisis data berupa pengumpulan data, reduksi data, penyajian data, dan penarikan kesimpulan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa (1) Jenis-jenis sampah yang ada di Kelurahan Tamiang Layang berdasarkan sifat, bentuk dan sumber, masing-masing yaitu organik dan anorganik, pada umumnya memiliki bentuk padat, cair, dan sampah biogas, yang berasal dari berbagai sumber seperti rumah tangga, pasar, toko-toko, warung, dan lainnya; (2) Dari 4 bentuk penanganan sampah, Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Barito Timur hanya sebatas melakukan pengumpulan dan pengangkutan dari Tempat Pembuangan Sementara menuju ke Tempat Pembuangan Akhir tanpa adanya pemrosesan akhir. Sistem pembuangan akhir menggunakan sistem *open dumping*; (3) Kesimpulan dari hasil penelitian diperoleh bahwa penanganan sampah yang dilakukan oleh Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Barito timur dinyatakan “**Cenderung Efektif**”, hal ini dilihat dari 3 indikator yaitu ketepatan sasaran, sosialisasi, dan pemantauan, dari ketiga indikator ini ketepatan sasaran dan pemantauan sudah bisa dikatakan efektif dilihat dari ketepatan sasaran yang dituju yaitu kepada seluruh lapisan masyarakat, dan juga pemantauan dilakukan secara berkala. Sedangkan sosialisasi masih kurang efektif karena sosialisasi hanya sebatas pemasangan spanduk himbauan jangan membuang sampah sembarangan dan juga pendanaan yang masih kurang.

Kata Kunci: *Efektifitas, Penanganan Sampah, Dinas Lingkungan Hidup, Kelurahan Tamiang Layang*

KATA PENGANTAR

Puji syukur penyusun panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan karunia beserta rahmat-Nya, sehingga penyusun dapat menyelesaikan skripsi penelitian dengan judul **“Efektifitas Penanganan Sampah Oleh Dinas Lingkungan Hidup Di Kelurahan Tamiang Layang Kecamatan Dusun Timur Kabupaten Barito Timur”**. Skripsi penelitian ini merupakan salah satu syarat kelulusan yang harus dipenuhi mahasiswa Program Studi Geografi, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Lambung Mangkurat. Skripsi penelitian ini disusun atas kerjasama dan berkat bantuan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penyusun mengucapkan terima kasih kepada:

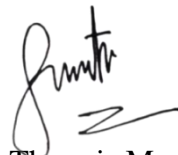
1. Bapak Prof. Dr Ahmad Alim Bachri, S.E., M.Si, selaku Rektor Universitas Lambung Mangkurat.
2. Bapak Dr. Irwansyah, S.Sos.,M.Si, selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Lambung Mangkurat.
3. Bapak Muhammad Efendi, M.Pd., selaku Koordinator Program Studi Geografi Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Lambung Mangkurat, dan juga selaku dosen pembimbing akademik di Program Studi Geografi.
4. Bapak Dr. Arif Rahman Nugroho, M.Sc., selaku dosen pembimbing skripsi di Program Studi Geografi, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Lambung Mangkurat.
5. Seluruh dosen dan staf di Program Studi Geografi, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Lambung Mangkurat.
6. Terimakasih kepada Sahabat Sejati ku yaitu Tuhan Yesus, tempat berkeluh kesah selain orang tua dan teman-teman, yang mengerti semua kisah, perasaan, dan pengalaman ku tanpa menghakimi. Seluruh harapan dan cita-citaku terjadi atas kehendak Tuhan, walaupun berat dan tidak mudah tapi saya dimampukan Nya. Ayat Alkitab yang menguatkan saya sampai saat ini terambil dari Yeremia 17:7-8 yang berbunyi demikian “Diberkatilah orang yang mengandalkan Tuhan, yang menaruh harapannya pada Tuhan. Ia akan seperti pohon yang ditanam di tepi air, yang merambatkan akar-akarnya ke tepi batang air, dan yang tidak mengalami datang dan panas terik, yang daunnya tetap hijau, yang tidak kuatir dalam tahun kering, dan yang tidak berhenti menghasilkan buah”.
7. Terimakasih kepada kedua orang tua saya yaitu Mamah (Sriyanti) dan Abah (Yornelis) tersayang yang selalu memberikan kasih sayang, dukungan baik secara materi, doa, semangat dan motivasi kepada penulis dalam proses penulisan skripsi ini.
8. Terimakasih kepada kedua saudara kandung saya yaitu Kakak Olin (Lorin) dan Kakak Pepeb (Febri Yuliyanto), kedua kakak ipar saya yaitu Kakak Erai (Wahyu Eraini) dan Kakak Lelu (Leluni), dan juga kedua keponakan tersayang yaitu Levin dan Dean, yang selalu memberikan dukungan, baik dalam bentuk doa, semangat, materi, dan juga motivasi dalam proses penulisan skripsi ini.
9. Tidak lupa juga terimakasih buat nenek tercinta, dan semua saudara sepupu, Ading Reva, Retta, Kakak Maya, Kakan Titin, om dan tante yang

tidak dapat saya sebutkan satu per satu, yang telah memberikan semangat dan dukungan dalam masa penulisan skripsi ini.

10. Terimakasih juga buat sahabat dan teman kos sekaligus keluarga selama saya di Banjarmasin yaitu Yemima, Beata, Letisa, Ciciliani, Ayu, Sri Rahayu, Galatia, Bella, Kak Rianti, dan Kak Helen, yang selalu memberikat semangat dan dukungan dalam proses penulisan skripsi ini.
11. Tentu saja tidak lupa untuk sahabat-sahabatku Nauna, Dang Elli, dan juga Adik Kika, yang selalu memberikan semangat, dukungan, dan menjadi tempat berbagi suka dan duka dalam proses penulisan skripsi ini.
12. Terima kasih juga buat teman-teman seperjuangan Tati, Ghina, Tata, Amel, Putri, Maya, yang sudah menjadi teman dan keluarga selama masa perkuliahan. Walaupun untuk lulus dari sini kita tidak bersamaan dan tidak mudah juga tapi saya yakin kita semua akan sukses di kemudian hari dengan versi kita masing-masing.
13. Terimakasih untuk semua pihak yang telah membantu hingga terselesaikannya skripsi ini yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu, kiranya Tuhan Yesus Memberkati dan membalas semua kebaikan kalian.

Penyusun menyadari adanya keterbatasan di dalam penyusunan skripsi ini. Besar harapan penyusun akan saran dan kritik yang bersifat membangun. Akhirnya Penyusun berharap agar laporan ini dapat bermanfaat bagi penyusun dan bagi pembaca sekalian.

Banjarmasin, 13 Juli 2025



(Jessica Theresia Margareta)
NIM.1910416320091

DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN SKRIPSI	i
HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI	ii
HALAMAN PERSETUJUAN UJIAN SKRIPSI ..Error! Bookmark not defined.	
ABSTRACT	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR DIAGRAM	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	13
1.3 Tujuan Penelitian.....	13
1.4 Manfaat Penelitian.....	14
1.5 Keaslian Penelitian	15
BAB II KAJIAN TEORI	25
2.1 Pengertian Sampah	25
2.2 Jenis-Jenis Sampah.....	26
2.2.1 Jenis Sampah Berdasarkan Sifatnya.....	26
2.2.2 Jenis Sampah Berdasarkan Bentuk Fisik.....	27
2.2.3 Jenis Sampah Berdasarkan Sumbernya	28
2.3 Konsep Penanganan Sampah.....	29
2.3.1 Kebijakan Pemerintah	30
2.3.2 Sosialisasi Penyadaran Masyarakat	30

2.4 Bentuk-Bentuk Penanganan Sampah	31
2.4.1 Pemilahan Dan Pewadahan Sampah	32
2.4.2 Pengumpulan Sampah	33
2.4.3 Pengangkutan Sampah	35
2.4.4 Pengolahan dan Pemrosesan Akhir	37
2.5 Pengelolaan Sampah.....	40
2.6 Efektifitas	41
2.6.1 Jenis – Jenis Efektifitas	41
2.6.2 Kriteria Efektifitas Organisasi.....	42
2.6.3 Indikator Efektifitas.....	43
2.6.4 Ukuran Efektivitas.....	45
2.7 Kerangka Pemikiran	46
BAB III METODE PENELITIAN	48
3.1 Rancangan Penelitian	48
3.2 Lokasi Penelitian	48
3.3 Informan Penelitian	51
3.4 Instrumen Penelitian	54
3.5 Pengumpulan Data.....	54
3.5.1 Sumber Data.....	54
3.5.2 Teknik Pengumpulan Data.....	55
3.6 Analisis Data.....	57
3.7 Prosedur Penelitian	61
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	62
4.1 Gambaran Umum Kelurahan Tamiang Layang	62

4.4.4 Efektifitas Penanganan Sampah Oleh Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Barito Timur	157
4.5 Pembahasan	213
4.5.1 Identifikasi Jenis-Jenis Sampah yang ada di Kelurahan Tamiang Layang, Kecamatan Dusun Timur, Kabupaten Barito Timur	214
4.5.2 Bentuk-Bentuk Penanganan Sampah Oleh Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Barito Timur	218
4.5.3 Identifikasi Program Kerja Penanganan Sampah Oleh Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Barito Timur.....	221
4.5.4 Efektifitas Penanganan Sampah Oleh Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Barito Timur	224
4.5.5 Hubungan Antara Jenis-Jenis Sampah, Bentuk-Bentuk Penanganan Sampah, dan Efektifitas Penanganan Sampah.....	228
4.5.6 Peraturan Pemerintah Daerah Terkait dengan Penanganan Sampah di Kelurahan Tamiang Layang.....	230
BAB V PENUTUP.....	236
5.1 Kesimpulan.....	236
5.2 Saran.....	237
DAFTAR PUSTAKA	239

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Jumlah Bank Sampah, TPS3R, TPA Di Setiap Kabupaten Provinsi Kalimantan Tengah.....	2
Tabel 1.2 Jumlah Penduduk Kabupaten Barito Timur menurut Kecamatan	4
Tabel 1.3 Timbulan Sampah Kabupaten Barito Timur selama 3 Tahun Terakhir.	5
Tabel 1.4 Timbulan sampah yang ada di Kota Tamiang Layang	5
Tabel 1.5 Komposisi Sampah Berdasarkan Jenis Sampah	6
Tabel 1.6 Sumber Produksi Sampah.....	7
Tabel 1.7 Jumlah Penduduk Kecamatan Dusun Timur	8
Tabel 1.8 Jumlah Penduduk Kelurahan Tamiang Layang	9
Tabel 1.9 Keaslian Penelitian	15
Tabel 3.1 Informan Penelitian	53
Tabel 3.2 Instrumen Penelitian	54
Tabel 3.3 Sumber Data	55
Tabel 4.1 Pengamatan Unsur Curah Hujan Menurut Bulan di Stasiun Meteorologi Sanggu, Tahun 2022.....	66
Tabel 4.2 Formasi Batuan.....	69
Tabel 4.3 Struktur Landform Kelurahan Tamiang Layang	71
Tabel 4.4 Jenis Tanah di Kelurahan Tamiang Layang	74
Tabel 4.5 Panjang Sungai di Kelurahan Tamiang Layang	76
Tabel 4.6 Jumlah Penduduk Berdasarkan Desa/Kelurahan Di Kecamatan Dusun Timur, Tahun 2022	79

Tabel 4.7	Distribusi Persentase Penduduk, Kepadatan Penduduk, Rasio Jenis Kelamin Penduduk Menurut Desa/Kelurahan di Kecamatan Dusun Timur, Tahun 2022	81
Tabel 4.8	Jumlah Sekolah Menurut Tingkat Pendidikan di Kecamatan Dusun Timur Tahun 2022/2023	83
Tabel 4.9	Jumlah Desa/Kelurahan yang Memiliki Sarana Kesehatan Menurut Jenis Sarana Kesehatan di Kecamatan Dusun Timur, Tahun 2020-2022	84
Tabel 4.10	Jumlah Penduduk Menurut Kecamatan dan Agama yang Dianut di Kabupaten Barito Timur, Tahun 2022	85
Tabel 4.11	Jumlah Tempat Peribadatan Menurut Kecamatan di Kabupaten Barito Timur, Tahun 2022	85
Tabel 4.12	Nama-Nama Data Lembaga Ekonomi di Kelurahan Tamiang Layang, Tahun 2022	87
Tabel 4.13	Komposisi Staf DLH Kabupaten Barito Timur Tahun 2023	94
Tabel 4.14	Mengidentifikasi Jenis-Jenis Sampah Yang Ada di Kelurahan Tamiang Layang Kec. Dusun Timur	128
Tabel 4.15	Mengetahui Bentuk-Bentuk Penanganan Sampah Oleh Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Barito Timur	156
Tabel 4.16	Mengetahui Efektifitas Penanganan Sampah.....	212
Tabel 4.17	Kesimpulan Efektivitas.....	235

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Kondisi Jalan di Kelurahan Tamiang Layang yang dipenuhi oleh Sampah	7
Gambar 1.2 Kondisi Bekas Tempat Pembuangan Sampah Sementara di Kelurahan Tamiang Layang.....	8
Gambar 3.1 Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Barito Timur.....	49
Gambar 3.2 Peta Lokasi Penelitian	50
Gambar 4.1 Peta Lokasi Penelitian	63
Gambar 4.2 Peta Curah Hujan Kelurahan Tamiang Layang	68
Gambar 4.3 Peta Geologi Kelurahan Tamiang Layang	70
Gambar 4.4 Peta Geomorfologi Kelurahan Tamiang Layang	73
Gambar 4.5 Peta Tanah Kelurahan Tamiang Layang.....	75
Gambar 4.6 Peta Hidrologi Kelurahan Tamiang Layang	78
Gambar 4.7 Peta Sebaran Jumlah Penduduk Kecamatan Dusun Timur.....	80
Gambar 4.8 Peta Kepadatan Penduduk Kecamatan Dusun Timur	82
Gambar 4.9 Struktur Organisasi Kelurahan Tamiang Layang.....	89
Gambar 4.10 Struktur Organisasi Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Barito Timur	92
Gambar 4.11 Sampah Organik dan Anorganik di TPS Pasar	103
Gambar 4.12 Sampah Kardus, Botol Plastik, Kertas, dan Minyak Jelantah.....	109
Gambar 4.13 Sampah Berdasarkan Bentuk Sampah (TPS Magantis)	111
Gambar 4.14 Sampah Berdasarkan Bentuk (TPS Pasar)	118
Gambar 4.15 Setoran Sampah di Bank Sampah Mentari	120
Gambar 4.16 Sampah Yang sering di Tangani DLH (TPS Magantis).....	122

Gambar 4.17 Penampakan Sampah Rumah Tangga dan Sampah Pasar.....	127
Gambar 4.18 Fasilitas Persampahan dan Proses Penanganan Sampah.....	130
Gambar 4.19 Proses Pemilahan Sampah oleh Bank Sampah Mentari.....	136
Gambar 4.20 Proses Pengumpulan Sampah	139
Gambar 4.21 Proses Pengangkutan Sampah Dengan Menggunakan Dump truck dan armroll	140
Gambar 4.22 Pembersihan Sampah di Got dan Sekitarnya	143
Gambar 4.23 Pemrosesan Akhir dengan Sistem Open Dumping	145
Gambar 4.24 Kegiatan Jumat Bersih	153
Gambar 4.25 Spanduk Sosialisasi Larangan Membuang Sampah.....	169
Gambar 4.26 Pembersihan Lahan Bekas TPS dan Pemasangan Spanduk.....	174
Gambar 4.27 Pengangkutan Sampah	190
Gambar 4.28 Pemantauan di TPA Luaw Benawa	195
Gambar 4.29 Pengangkutan Sampah Pada Saat Kerja Bakti Hari Jumat	197
Gambar 4.30 Proses Pengangkutan dan Pemantauan Secara Langsung oleh DLH	199
Gambar 4.31 Pemantauan Sampah oleh Pihak Persampahan	203

DAFTAR DIAGRAM

Diagram 2.1 Kerangka Pemikiran	47
Diagram 3. 1 Alur Tahapan Analisis Data	60
Diagram 3. 2 Prosedur Peneliti.....	61

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Rencana Pelaksanaan Penelitian	252
Lampiran 2. Surat Rekomendasi.....	253
Lampiran 3. Surat Izin Penelitian	254
Lampiran 4. Hasil Analisis Rumusan Masalah.....	255
Lampiran 5. Pedoman Wawancara	258
Lampiran 6. Transkrip Wawancara	265
Lampiran 7. Surat Pernyataan Wawancara.....	290
Lampiran 8. Dokumentasi.....	307
Lampiran 9. Biodata Penulis.....	313