LEMBAR PENGESAHAN

Judul	:	Analisis Sistem Pengelolaan Limbah Anorganik Terhadap Kesehatan Lingkungan Di Bank Sampah Bersinar Kabupaten Pinrang
Nama	:	Rahma Dewi Puspita Sari
NIM	:	221 240 029
Konsentrasi	:	Kesehatan Lingkungan
Program Studi	:	Kesehatan Masyarakat
Fakultas	:	Ilmu Kesehatan

Menyetujui,

Usman, SKM, M.Kes,MP	**Dirman Sudarman, SKM, M.Kes**
Pembimbing I	**Pembimbing II**

Mengetahui:

Dekan	**Ketua Program Studi**
Fakultas Ilmu Kesehatan	**Kesehatan Masyarakat**
Hanjarti, S.Si, Apt, M.Kes	**Dr. Rahmi Amir, S.Si, M.Kes**
NBM: 865740	**NBM: 888893**

PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi oleh Rahma Dewi Puspita Sari, NIM 221240029 diterima oleh panitia ujian tutup skripsi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Parepare (FIKES UMPAR) SK Nomor:167/SK.FIKES/II.3.AU/D/2025, bertepatan dengan Tanggal 7 Juli 2025 untuk memenuhi syarat memperoleh gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat (S.K.M) yang dipertahankan di depan penguji pada Hari Senin Tanggal 25 Agustus 2025.

PANITIA UJIAN

1. Ketua : Dr. Rahmi Amir, S.Si., M.Kes ( )
2. Sekertaris : Fitriani Umar, SKM, M.Kes ( )

PENGUJI UJIAN

1. Usman, SKM.,M.Kes.,MP ( )
2. Dirman Sudarman, SKM, M.Kes ( )
3. Rasidah Wahyuni Sari, SKM, M.Kes ( )
4. Rahmat Zarkasyi, SKM, M.Kes ( )

Disahkan Oleh:

Fakultas Ilmu Kesehatan
Dekan,

Hanjarti, S.Si, Apt, M.Kes
NBM: 865740

Mengetahui:

Ketua Program Studi
Kesehatan Masyarakat

Dr. Rahmi Amir, S.Si, M.Kes
NBM: 888893

PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama	: Rahma Dewi Puspita Sari
NIM	: 221240029
Konsentrasi	: Kesehatan Lingkungan
Program Studi	: Kesehatan Masyarakat
Fakultas	: Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa :

1. Skripsi yang berjudul "Analisis Sistem Pengelolaan Limbah Anorganik Terhadap Kesehatan Lingkungan Di Bank Sampah Bersinar Kabupaten Pinrang" merupakan hasil penelitian, pemikiran dan pemaparan asli dari saya sendiri, bukan merupakan pengambilan alihan tulisan atau pemikiran orang lain, semua sumber data dan informasi telah jelas dan dapat diperiksa kebenarannya.
2. Apabila kemudian hari terbukti dan terdapat tiruan hasil karya orang lain, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Parepare, 18 Agustus 2025



Rahma Dewi Puspita Sari

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala limpahan rahmat dan hidayah-Nya sehingga Skripsi yang berjudul "Analisis Sistem Pengelolaan Limbah Anorganik Terhadap Kesehatan Lingkungan Di Bank Sampah Bersinar Kabupaten Pinrang" dapat terselesaikan. Penyelesaian Skripsi ini dimaksudkan untuk melengkapi salah satu persyaratan memperoleh gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Parepare.

Keberhasilan penyelesaian Skripsi ini tidak lepas atas bantuan dari berbagai pihak, sehingga dengan rendah hati penulis sampaikan terimakasih kepada:

1. Teristimewa untuk kedua orang tua yaitu Abi Abdullah dan Ummi Hj.Darawati yang telah memberikan dukungan moral, materi, doa dan kasih sayang, serta motivasi sehingga penulisan skripsi ini dapat terselesaikan
2. Prof. Dr. H. Jamaluddin Ahmad, S.Sos M.Si sebagai Rektor Universitas Muhammadiyah Parepare
3. Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Parepare, Ibu Haniarti, S.Si, Apt, M.Kes
4. Ketua Prodi Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Parepare, Ibu Dr. Rahmi Amir, S.Si, M.Kes atas persetujuan topik dan judul penelitian.
5. Dosen Pembimbing I, Bapak Usman,SKM,M.Kes,MP atas arahan, bimbingan, serta masukan dalam penyusunan skripsi ini.
6. Dosen Pembimbing II, Bapak Dirman Sudarman, SKM, M.Kes atas arahan, bimbingan, serta masukan dalam penyusunan skripsi ini.

7. Dosen Program Studi Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Parepare, atas ilmu pengetahuan yang telah diberikan.
8. Staf Tata Usaha Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Parepare
9. Bapak Andi Abdullah selaku Ketua di Bank Sampah Bersinar, atas izin penelitian
10. Informan penelitian serta semua pihak yang bersedia untuk terlibat dalam penelitian ini.
11. Teman-teman Program Studi Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Parepare angkatan 2021.

Penulis sadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, untuk itu segala kritik dan saran dari berbagai pihak sangat diharapkan untuk penelitian skripsi selanjutnya yang lebih baik

Pinrang, 13 Agustus 2025
Penulis.

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN..... Error! Bookmark not defined.

PENGESAHAN SKRIPSI ..... Error! Bookmark not defined.

ABSTRAK..... 18

ABSTRACT 19

RIWAYAT HIDUP..... Error! Bookmark not defined.

KATA PENGANTAR..... viii

DAFTAR ISI xiii

DAFTAR TABEL xv

DAFTAR GAMBAR..... xvi

DAFTAR LAMPIRAN xvii

BAB I PENDAHULUAN ..... Error! Bookmark not defined.

A. Latar Belakang .....**Error! Bookmark not defined.**

B. Rumusan Masalah .....**Error! Bookmark not defined.**

C. Tujuan Penelitian .....**Error! Bookmark not defined.**

D. Manfaat Penelitian.....**Error! Bookmark not defined.**

BAB II TINJAUAN PUSTAKA Error! Bookmark not defined.

A. Telaah Pustaka .....**Error! Bookmark not defined.**

B. Kerangka Teori .....**Error! Bookmark not defined.**

C. Kerangka Pikir .....**Error! Bookmark not defined.**

BAB III METODE PENELITIAN Error! Bookmark not defined.

A. Jenis Penelitian.....**Error! Bookmark not defined.**

B. Tempat Dan Waktu Penelitian**Error! Bookmark not defined.**

C. Populasi Dan Sampel..**Error! Bookmark not defined.**

D. Informan Penelitian ....**Error! Bookmark not defined.**

E. Definisi Konseptual....**Error! Bookmark not defined.**

F. Instrumen Penelitian...**Error! Bookmark not defined.**

G. Metode Pengumpulan Data**Error! Bookmark not defined.**

H. Analisis Data.....**Error! Bookmark not defined.**

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN ..... Error! Bookmark not defined.

A. Profil Bank Sampah Bersinar**Error! Bookmark not defined.**

B. Hasil Penelitian .....**Error! Bookmark not defined.**

C. Pembahasan .....**Error! Bookmark not defined.**

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN Error! Bookmark not defined.

A. Kesimpulan .....**Error! Bookmark not defined.**

B. Saran.....**Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR PUSTAKA ..... Error! Bookmark not defined.

LAMPIRAN ..... Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Informan Dalam Penelitian**Error! Bookmark not defined.**
Tabel 2 Karakteristik Umum Informan**Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Kerangka Teori**Error! Bookmark not defined.**
Gambar 2 Kerangka Pikir**Error! Bookmark not defined.**
Gambar 3 Tahapan Pengumpulan dan Penjemputan .....**Error! Bookmark not defined.**
Gambar 4 Tahapan Pemilahan dan Pembersihan ...**Error! Bookmark not defined.**
Gambar 5 Produk Daur Ulang**Error! Bookmark not defined.**
Gambar 6 Tahapan Pendistribusian dan Pemasaran .....**Error! Bookmark not defined.**
Gambar 7 Kondisi Lahan yang Bersih**Error! Bookmark not defined.**
Gambar 8 Kondisi Air Sungai**Error! Bookmark not defined.**
Gambar 10 TTD Surat Keterangan Wawancara.....**Error! Bookmark not defined.**
Gambar 11 Wawancara Informan**Error! Bookmark not defined.**
Gambar 12 Wawancara Petugas Puskesmas .....**Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Rekomendasi Dari LPPM UMPAR .. **Error! Bookmark not defined.**
Lampiran 2 Surat Izin Penelitian DPMPTSP SULSEL . **Error! Bookmark not defined.**
Lampiran 3 Surat Izin Penelitian DPMPTSP KAB.PINRANG .....**Error! Bookmark not defined.**
Lampiran 4 Surat Keterangan Hasil Turnitin ..... **Error! Bookmark not defined.**
Lampiran 5 Surat Pernyataan Bebas Plagiat**Error! Bookmark not defined.**
Lampiran 6 Surat Izin Wawancara Petugas Lingkungan Puskesmas .....**Error! Bookmark not defined.**
Lampiran 7 Panduan Wawancara**Error! Bookmark not defined.**
Lampiran 8 Surat Keterangan Wawancara**Error! Bookmark not defined.**
Lampiran 9 Dokumentasi .....**Error! Bookmark not defined.**

ABSTRAK

Limbah anorganik yang tidak terkelola dengan baik dapat mencemari tanah, air, dan udara, serta berdampak negatif terhadap kesehatan lingkungan. Bank Sampah Bersinar hadir sebagai solusi berbasis komunitas untuk mengelola limbah secara sistematis. Namun, efektivitas sistem pengelolaan serta tantangan yang dihadapi dalam penerapannya perlu dikaji lebih lanjut. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis sistem pengelolaan limbah anorganik yang diterapkan di Bank Sampah Bersinar, mengidentifikasi tantangan yang dihadapi, serta mengevaluasi dampaknya terhadap kualitas kesehatan lingkungan. Penelitian ini menggunakan pendekatan deskriptif kualitatif dengan teknik wawancara mendalam, observasi langsung, dan dokumentasi. Informan terdiri dari pengelola, nasabah bank sampah, dan petugas lingkungan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa tahapan pengelolaan meliputi pengumpulan, pemilahan, pengolahan, hingga pendistribusian. Dampak positif dari sistem ini terlihat pada meningkatnya kualitas tanah, air, dan udara. Namun, ditemukan pula berbagai tantangan seperti keterbatasan alat, kurangnya edukasi masyarakat, dan partisipasi warga yang belum merata. Sistem pengelolaan limbah anorganik di Bank Sampah Bersinar mampu memberikan kontribusi signifikan terhadap perbaikan kualitas lingkungan, meskipun masih menghadapi berbagai hambatan teknis dan sosial yang perlu diatasi melalui dukungan pemerintah dan peningkatan partisipasi masyarakat.

Kata kunci:Limbah anorganik, bank sampah, kesehatan lingkungan, pengelolaan limbah, partisipasi masyarakat

ABSTRACT

Improperly managed inorganic waste can pollute soil, water, and air, posing significant negative impacts on environmental health. Bank Sampah Bersinar (The Shining Waste Bank) emerged as a community-based solution to systematically manage waste. However, the effectiveness of the waste management system and the challenges encountered in its implementation require further investigation. This study aims to analyze the inorganic waste management system applied at Bank Sampah Bersinar, identify the challenges faced, and evaluate its impact on environmental health quality. A descriptive qualitative approach was employed, utilizing in-depth interviews, direct observation, and documentation. Informants included waste bank managers, members (customers), and environmental officers. The findings reveal that the waste management process involves several stages, including collection, sorting, processing, and distribution. Positive impacts of the system are evident in the improvement of soil, water, and air quality. Nonetheless, several challenges persist, such as limited equipment, lack of public education, and uneven community participation. Despite these challenges, the waste management system at Bank Sampah Bersinar significantly contributes to improving environmental quality, though it still requires enhanced government support and broader public engagement.

Keywords: Inorganic waste, waste bank, environmental health, waste management, community participation