

**LEMBAR PERSETUJUAN KOMISI PEMBIMBING**

**ANALISIS PENGOLAHAN LIMBAH MEDIS PADAT  
DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH PROF. DR. H. ALOEI SABOE  
KOTA GORONTALO**

**TESIS**

Disusun dan Diajukan oleh :

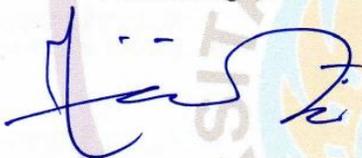
**SHINTIA RIVAI  
NIM. 702519016**

Disetujui untuk Diajukan kepada Panitia Ujian untuk Memperoleh Gelar  
Magister pada Program Studi Kependudukan dan Lingkungan Hidup

Menyetujui :

Pembimbing I,

Pembimbing II,



**Dr. Fitriyane Lihawa, M.Si**  
NIP.19691209 199303 2 001



**Dr. Sukirman Rahim, M.Si**  
NIP. 19760729 200604 1 001

Gorontalo, 2021

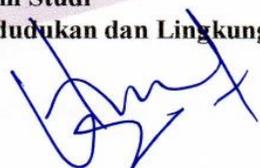
Mengetahui :

**Direktur  
Pascasarjana  
Universitas Negeri Gorontalo**



**Prof. Dr. Asna Aneta, M.Si**  
NIP.19591227 198603 2 003

**Ketua  
Program Studi  
Kependudukan dan Lingkungan Hidup**



**Dr. Marini Susanti Hamidun, M.Si**  
NIP. 19700504 200112 2 011

**LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN**  
**ANALISIS PENGOLAHAN LIMBAH MEDIS PADAT**  
**DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH PROF. DR. H. ALOEI SABOE**  
**KOTA GORONTALO**

Disusun dan Diajukan oleh :

**SHINTIA RIVAI**  
**NIM. 702 519 016**

Telah Disetujui dan Disahkan oleh  
Panitia Seminar Tesis Tanggal 2021

KOMISI PENGUJI :

Nama	Jabatan	TandaTangan	Tanggal Pengesahan
<u>Dr. Marini Susanti Hamidun, M.Si</u> NIP. 19700504 200112 2 011	Ketua Program Studi		.....
<u>Dr. Fitryane Lihawa, M.Si</u> NIP. 19691209 199303 2 001	Pembimbing I		.....
<u>Dr. Sukirman Rahim, M.Si</u> NIP. 19760729 200604 1 001	Pembimbing II		.....
<u>Dr. Marike Mahmud, M.Si</u> NIP. 19690807 199501 1 001	Penguji I		.....
<u>Dr. Laksmyn Kadir, M.Kes</u> NIP. 19750314 200501 2 001	Penguji II		.....

Gorontalo, 2021

Mengetahui :  
Direktur Pascasarjana Universitas Negeri Gorontalo

  
Prof. Dr. Asna Aneta, M.Si  
NIP. 19591227 198603 2 003

## ABSTRAK

**Shintia Rivai.** 2021. Analisis Pengolahan Limbah Medis Padat di Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Prof. Dr. H. Aloei Saboe Kota Gorontalo. Tesis. Program Studi Magister Kependudukan dan Lingkungan Hidup. Universitas Negeri Gorontalo. Pembimbing I, Dr. Fitriyane Lihawa, M.Si, Pembimbing II, Dr. Sukirman Rahim, M.Si.

Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis pelaksanaan pengolahan limbah medis padat dan menentukan arah kebijakan pelaksanaan pengolahan limbah medis padat di RSUD Prof. Dr. H. Aloei Saboe Kota Gorontalo. Penelitian ini menggunakan pendekatan kualitatif dengan jenis penelitian deskriptif. Data dalam penelitian diperoleh dari hasil wawancara, observasi dan dokumen yang berkaitan dengan pengolahan limbah medis padat di RSUD Prof. Dr. H. Aloei Saboe Kota Gorontalo. Penelitian ini menetapkan 16 orang sebagai sumber informasi yang dipilih berdasarkan teknik *purposive sampling*. Teknik analisis data dalam penelitian menggunakan triangulasi dan analisis SWOT untuk menentukan strategi pengolahan limbah medis padat. Hasil penelitian menunjukkan bahwa tahap pengurangan dan pemilahan, tahap pewadahan, tahap pengangkutan, tahap penyimpanan sementara, dan tahap pengolahan akhir limbah medis padat di RSUD Prof. Dr. H. Aloei Saboe Kota Gorontalo belum sesuai dengan ketentuan perundang-undangan yang berlaku dalam PermenLHK P.56/menlhk-sekjen/2015. Strategi pengolahan limbah medis padat yaitu menyusun perencanaan pengolahan limbah medis padat, mengadakan pembinaan dan pengawasan, menyediakan sarana dan prasarana, melakukan pencatatan dan pelaporan, melaksanakan peningkatan kapasitas kepada petugas melalui pendidikan dan pelatihan, melakukan kerjasama pihak ketiga dalam pengolahan akhir limbah medis dan menambah petugas khusus untuk menangani limbah medis padat.

Kata Kunci : Pengolahan limbah medis padat, RSUD Prof. Dr. H. Aloei Saboe Kota Gorontalo

## ABSTRACT

**Shintia Rivai.** 2021. An Analysis of Solid Medical Waste Processing at Prof. Dr. H. Aloei Saboe Regional Public Hospital of Gorontalo City. Thesis. Master's Degree Program in Population and Environment. State University of Gorontalo. The Principal Supervisor is Dr. Fitryane Lihawa, M.Si, and the Co-supervisor is Dr. Sukirman Rahim, M.Si.

This study aims to analyze the implementation of solid medical waste processing and to determine the policy for the implementation of solid medical waste processing at Prof. Dr. H. Aloei Saboe Regional Public Hospital of Gorontalo City. This study uses a qualitative approach with a descriptive type of research. The data are obtained from interviews, observations, and documents related to solid medical waste processing at Prof. Dr. H. Aloei Saboe Regional Public Hospital of Gorontalo City. This study determined 16 people as sources of information selected based on the purposive sampling technique. The data analysis uses triangulation and SWOT analysis to determine solid medical waste processing strategies. The results show that the reducing and sorting stage, the receptacle stage, the transportation stage, the temporary storage stage, and the final solid medical waste processing stage at Prof. Dr. H. Aloei Saboe Regional Public Hospital is not in accordance with the PermenLHK P. 56/menlhk-sekjen/2015. The solid medical waste processing strategy is to develop a solid waste management plan, provide guidance and supervision, provide facilities and infrastructure, record and report, carry out capacity building for officers through education and training, collaborate with third parties in the final process of medical waste and increase the officers to handle the solid medical waste.

**Keywords:** Solid medical waste processing RSUD Prof. Dr. H. Aloei Saboe of Gorontalo City

