

SKRIPSI

**ANALISIS PENGELOLAAN LIMBAH MEDIS PADAT DI RSUD dr.
RASIDIN KOTA PADANG TAHUN 2026**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan
Pendidikan Strata-1



Viola Ashiva
1913201122

**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS ILMU KESEHATAN DAN TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS ALIFAH PADANG
TAHUN 2026**

PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Lengkap	: Viola Ashiva
Nim	: 1913201122
Tempat/ Tanggal Lahir	: Solok/ 06 Juni 2001
Tahun Masuk	: 2019
Program Studi	: Kesehatan Masyarakat
Nama Pembimbing Akademik	: Ns. Delima, M.Kes
Nama Pembimbing I	: Yulia, M.Kes
Nama Pembimbing II	: Alkafi, MM

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan skripsi yang berjudul “ **Analisis Pengelolaan Limbah Medis Padat di RSUD dr. Rasidin Kota Padang Tahun 2026**”.

Apabila suatu hari nanti terbukti melakukan plagiat dalam menulis skripsi, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan. Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Padang, Maret 2026



Viola Ashiva

PERNYATAAN PERSETUJUAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Viola Ashiva

Nim : 1913201122

Program Studi : Kesehatan Masyarakat

Judul : Analisis Pengelolaan Limbah Medis Padat di RSUD
dr. Rasidin Kota Padang Tahun 2026

Telah disetujui untuk diseminarkan dan dipertahankan dihadapan Tim Penguji Seminar Hasil Program Studi Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Kesehatan dan Teknologi Informasi Universitas Alifiah Padang.

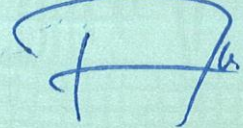
Padang, Maret 2026

Pembimbing I



Yulia, M.Kes

Pembimbing II



Alkafi, MM

Disahkan oleh

Dekan



Ns. Syalvia Oresti, M.Kep.Ph.D

PERNYATAAN PENGUJI

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Viola Ashiva
Nim : 1913201122
Program Studi : Kesehatan Masyarakat
Judul Skripsi : Analisis Pengelolaan Limbah Medis Padat di RSUD
dr. Rasidin Kota Padang Tahun 2026

telah berhasil dipertahankan dihadapan dewan Penguji Seminar Hasil pada Program Studi Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Kesehatan dan Teknologi Informasi Universitas Alifah Padang.

Padang, 12 Maret 2026

DEWAN PENGUJI

Pembimbing I
Yulia,M.Kes

()

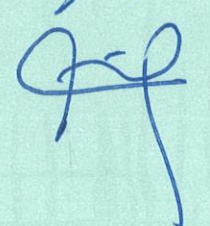
Pembimbing II
Alkafi,MM

()

Penguji I
Ns.Syalvia Oresti,M.Kep.Ph.D

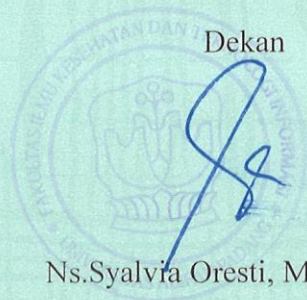
()

Penguji II
Dian Paramitha Asyari, M.Kes

()

Disahkan Oleh

Dekan



Ns.Syalvia Oresti, M.Kep.Ph.D

UNIVERSITAS ALIFAH PADANG
Skripsi, Maret 2026

Viola Ashiva

ANALISIS PENGELOLAAN LIMBAH MEDIS PADAT DI RSUD DR. RASIDIN KOTA PADANG TAHUN 2026

xi + 147 halaman 21 tabel 3 gambar 6 lampiran

ABSTRAK

Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) dr. Rasidin Padang merupakan fasilitas pelayanan kesehatan yang dalam operasionalnya menghasilkan limbah medis padat yang berisiko menularkan penyakit dan menyebabkan kecelakaan kerja. Pengelolaan limbah medis yang tidak sesuai standar dapat meningkatkan risiko tertusuk jarum suntik, terpapar material infeksius, hingga pencemaran lingkungan. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengelolaan limbah medis padat di RSUD dr. Rasidin Kota Padang Tahun 2026.

Penelitian ini dilakukan secara kualitatif dengan metode deskriptif melalui wawancara mendalam, observasi dan triangulasi. Informan penelitian ditentukan berdasarkan *purposive sampling*. Dari hasil pengukuran yang telah diperoleh disajikan dalam bentuk matrik triangulasi.

Berdasarkan Hasil Penelitian pada komponen input : SOP pengelolaan limbah medis padat telah disosialisasikan kepada seluruh pekerja yang ada di RSUD dr. Rasidin Kota Padang yang berkaitan langsung dengan limbah medis padat. Sumber Daya Manusia yang dibutuhkan sudah mencukupi dengan petugas kebersihan yang memiliki tanggung jawab terkait pengelolaan limbah padat medis. Sumber dana yang digunakan dari dana BLUD dan penyediaan dana sudah mencukupi. Untuk sarana prasarana sudah cukup seperti tempat sampah dan plastik, troli untuk pengangkutan dan petugas sudah memakai APD lengkap. Pada Komponen proses : pemilahan limbah sudah ada dilakukan dengan memberi label, tempat penampungan mencukupi dan memenuhi standar, jadwal pengangkutan sampah dilakukan 2 kali sehari dan pengangkutan limbah sudah menggunakan jalur khusus sehingga tidak mengganggu jalur pasien. Pada komponen output : Sampah medis sudah dikelola dengan baik secara keseluruhan dan TPS sudah memenuhi syarat.

Pengelolaan limbah padat RSUD dr. Rasidin Kota Padang dari komponen input, proses dan output sudah sesuai dengan peraturan yang terkait dengan kesehatan lingkungan rumah sakit dan tata cara persyaratan teknis pengelolaan limbah bahan berbahaya dan beracun dari fasilitas pelayanan kesehatan.

Daftar Bacaan : 22 (1980-2025)

Kata Kunci : Limbah Medis Padat, Pengelolaan Limbah, Rumah Sakit, Kesehatan Lingkungan, RSUD dr. Rasidin Padang

ALIFAH UNIVERSITY OF PADANG
Undergratuade Thesis, March 2026

Viola Ashiva

**ANALYSIS OF SOLID MEDICAL WASTE MANAGEMENT AT DR.
RASIDIN HOSPITAL, PADANG CITY IN 2026**

xi + 147 page 21 tables 3 pictures 6 attachment

ABSTRACT

Dr. Rasidin Regional General Hospital (RSUD) Padang is a healthcare facility that generates solid medical waste during its operations, which carries the risk of disease transmission and workplace accidents. Substandard medical waste management can increase the risk of needlestick injuries, exposure to infectious materials, and environmental pollution. This study aims to analyze solid medical waste management at Dr. Rasidin Regional General Hospital in Padang City in 2026.

This research was conducted qualitatively using descriptive methods through in-depth interviews, observation, and triangulation. Research informants were determined based on purposive sampling. The measurement results are presented in the form of triangulation matriculation.

Based on the research results on the input component: SOP for solid medical waste management has been socialized to all workers at RSUD dr. Rasidin Padang City who are directly related to solid medical waste. The required human resources are sufficient with cleaning staff who have responsibilities related to the management of solid medical waste. The funding source used is from BLUD funds and the provision of funds is sufficient. For infrastructure, there are sufficient trash and plastic bins, trolleys for transportation and officers have used complete PPE. In the process component: waste sorting has been carried out by providing labels, sufficient storage places and meet standards, the waste collection schedule is carried out twice a day and waste transportation has used a special route so as not to interfere with patient paths. In the output component: Medical waste has been managed well overall and the TPS has met the requirements.

Solid waste management at RSUD dr. Rasidin Padang City from the input, process and output components is in accordance with regulations related to hospital environmental health and procedures for technical requirements for managing hazardous and toxic waste from health care facilities.

Reading List: 22 (1980-2025)

Keywords : Solid Medical Waste, Waste Management, Hospital, Environmental Health, Dr. Rasidin Padang Regional General Hospital