

SKRIPSI

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PENGELOLAAN
LIMBAH MEDIS PADAT OLEH TENAGA KESEHATAN
DI RUANG IGD RSUP. Dr. M.DJAMIL
PADANG**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan
Pendidikan Strata 1 Kesehatan Masyarakat



**NABILA DARA AGUSTIN
1913201100**

**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS ILMU KESEHATAN DAN TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS ALIFAH PADANG
TAHUN 202**

PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Nama Lengkap	: Nabila Dara Agustin
Nim	: 1913201100
Tempat/ Tanggal Lahir	: Bengkulu, 03 Agustus 2001
Tahun Masuk	: 2019
Program Studi	: Kesehatan Masyarakat
Nama Pembimbing Akademik	: Ledia Restipa, M.Kep
Nama Pembimbing I	: Drs. Zudarmi, M.Si
Nama Pembimbing II	: Wilda Tri Yuliza, SKM, M. Kes

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan skripsi saya yang berjudul: **“Faktor-Faktor yang berhubungan dengan Pengelolaan Limbah Medis Padat oleh Tenaga Kesehatan di Ruang IGD RSUP.Dr.M.Djamil Padang Tahun 2025”**.

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

Padang, September 2025



Nabilla Dara Agustin

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Nabila Dara Agustin

NIM : 1913201100

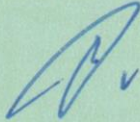
Program Studi : Kesehatan Masyarakat

Judul : "Faktor-Faktor yang berhubungan dengan Pengelolaan Limbah Medis Padat oleh Tenaga Kesehatan di Ruang IGD RSUP.Dr.M.Djamil Padang Tahun 2025"

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

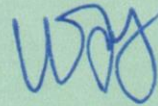
Padang, September 2025

Pembimbing I



Drs. Zudarmi, M.Si

Pembimbing II



Wilda Tri Yuliza, SKM, M.Kes

Dekan

Fakultas Ilmu Kesehatan dan Teknologi Informasi
Universitas Alifan Padang



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

PERNYATAAN PENGUJI

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Nabila Dara Agustin

NIM : 1913201100

Program Studi : Kesehatan Masyarakat

Judul : "Faktor-Faktor yang berhubungan dengan Pengelolaan Limbah Medis Padat oleh Tenaga Kesehatan di Ruang IGD RSUP.Dr.M.Djamil Padang Tahun 2025"

Telah berhasil dipertahankan dihadapan Dewan Penguji Seminar Skripsi Program Studi Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Kesehatan dan Teknologi Informasi Universitas Alifiah Padang.

Padang, September 2025

Dewan Penguji

Pembimbing I
Drs. Zudarmi, M,Si

(.....)

Pembimbing II
Wilda Tri Yuliza, SKM, M.Kes

(.....)

Penguji I
Nizwardi Azkha, SKM,MPPM,M.Pd,M.Si

(.....)

Penguji II
Nurul Prihastita Rizyana,S.KM,M.KM

(.....)

Disahkan oleh

Dekan

Fakultas Ilmu Kesehatan dan Teknologi Informasi
Universitas Alifiah Padang.

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

Nabila Dara Agustin

Faktor-Faktor yang berhubungan dengan Pengelolaan Limbah Medis Padat oleh Tenaga Kesehatan di Ruang IGD RSUP.Dr.M.Djamil Padang Tahun 2025

xiv, 85 Halaman, 10 Tabel, 5 Gambar, 10 Lampiran

ABSTRAK

Pengelolaan limbah medis di RSUP. Dr. M.Djamil Padang Tahun 2023 sebanyak 297,14 ton limbah medis padat dengan jumlah limbah medis padat di Ruang IGD sebanyak 13650,72 kg. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apa saja faktor-faktor yang berhubungan dengan pengelolaan limbah medis padat oleh petugas kesehatan di Ruang IGD RSUP.Dr.M.Djamil Padang Tahun 2025.

Jenis penelitian ini adalah kuantitatif dengan desain *cross sectional*. Penelitian dilakukan pada bulan Maret-Agustus tahun 2025 di ruang IDG RSUP. Dr. M. Djamil Padang. Populasi penelitian yaitu tenaga kesehatan di Ruang IGD yang berjumlah 71 orang, dimana sampel diambil menggunakan total populasi. Pengumpulan data menggunakan kuesioner dengan teknik wawancara. Data dianalisis secara univariat dan bivariat menggunakan uji *Chi-square*.

Hasil penelitian menunjukkan sebanyak 52,1% tenaga kesehatan melakukan pengelolaan limbah medis padat yang tidak memenuhi syarat, sebanyak 53,5% tenaga kesehatan memiliki sikap yang kurang baik, sebanyak 54,9% tenaga kesehatan memiliki pengetahuan yang rendah dan sebanyak 59,2% tenaga kesehatan memiliki masa kerja yang baru (≤ 5 tahun). Terdapat hubungan antara sikap ($p\text{-value} = 0,000$), pengetahuan ($p\text{-value} = 0,003$), masa kerja ($p\text{-value} = 0,000$) dengan pengelolaan limbah medis padat pada tenaga kesehatan.

Pengelolaan limbah medis padat yang dapat dipengaruhi beberapa faktor yaitu sikap, pengetahuan, dan masa kerja. Diharapkan bagi tenaga kesehatan agar memperhatikan aturan sehingga bisa dapat memenuhi syarat dalam pengelolaan limbah medis padat melalui edukasi tentang pengelolaan limbah medis padat sesuai SOP.

Daftar Bacaan : 34 (2015-2022)

Kata Kunci : Masa kerja, Limbah medis padat, Pengetahuan, Sikap

2024

Nabila Dara Agustin

Factors associated with Solid Medical Waste Management by Health Workers in the Emergency Room of RSUP.Dr.M.Djamil Padang in 2025

xiv, 85 Pages, 10 Tables, 5 Figures, 10 Attachments

ABSTRACT

Medical waste management in hospitals. Dr. M.Djamil Padang in 2023 as much as 297.14 tons of solid medical waste with the amount of solid medical waste in the emergency room as much as 13650.72 kg. This study aims to determine what are the factors associated with the management of solid medical waste by health workers in the emergency room of the hospital.Dr.M.The Field In 2025.

This type of research is quantitative with cross sectional design. The study was conducted in March-August 2025 in the emergency room of RSUP. Dr. M. Djamil Padang. The study population is health workers in the emergency room which amounted to 71 people, where samples were taken using the total population. Data collection using questionnaires with interview techniques. The Data were analyzed univariate and bivariate using Chi-square test.

The results showed that as many as 52.1% of health workers do solid medical waste management that is not qualified, as many as 53.5% of health workers have a bad attitude, as many as 54.9% of health workers have low knowledge and as many as 59.2% of health workers have a new working period (≤ 5 years). There is a relationship between attitude (p -value $0 = 0.000$), knowledge (p -value $= 0.003$), service life (p -value $= 0.000$) with solid media Waste Management in health workers.

Solid medical waste management that can be influenced by several factors, namely attitude, knowledge, and service life. It is expected for health workers to pay attention to the rules so that they can be qualified in solid medical waste management through education about solid medical waste management according to SOP.

Reading List : 34 (2015-2022)

Keywords : Working period, Solid medical waste, Knowledge, Attitude