



**UNIVERSITAS ANDALAS**

**ANALISIS PENGELOLAAN LIMBAH MEDIS PADAT DI RUMAH  
SAKIT UNIVERSITAS ANDALAS TAHUN 2022**



**Pembimbing I : Novia Wirna Putri, SKM, MPH  
Pembimbing II : Dr. Aria Gusti, SKM, M.Kes**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG, 2023**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS ANDALAS**

**Skripsi, Juli 2023  
Dini Hanifah, No. BP. 1711213002**

**ANALISIS PENGELOLAAN LIMBAH MEDIS PADAT DI RUMAH SAKIT  
UNIVERSITAS ANDALAS TAHUN 2023  
xiii + 160 halaman, 20 tabel, 6 gambar, 10 lampiran**

**ABSTRAK**

**Tujuan Penelitian**

Pengelolaan limbah medis padat di Rumah Sakit Unand masih bermasalah seperti petugas tidak menggunakan APD lengkap dan belum adanya jalur pengangkutan limbah. Tujuan penelitian ini adalah menganalisis pengelolaan limbah medis padat di Rumah Sakit Universitas Andalas Tahun 2022.

**Metode Penelitian**

Menggunakan metode kualitatif dengan teknik penentuan informan *purposive sampling*. Penelitian dilakukan di Rumah Sakit Universitas Andalas dengan empat informan. Pengumpulan data dengan; wawancara mendalam, observasi lapangan dan telaah dokumen. Pengolahan dan analisa data dibantu dengan tabel triangulasi sumber dan metode.

**Hasil**

Input: SOP yang disosialisasikan kepada petugas, SDM mencukupi, dana mencukupi, sarana dan prasarana mencukupi namun belum sepenuhnya sesuai persyaratan. Proses: pengurangan limbah belum dilakukan. TPS B3 digunakan sebagai tempat beristirahat petugas. Sulo dalam keadaan tidak tertutup dikarenakan limbah medis ditumpuk dan diangkut bersamaan limbah non-medis, dan belum terdapat jalur pengangkutan limbah. Output: pengelolaan limbah medis dan non-medis belum sepenuhnya terlaksana sesuai peraturan.

**Kesimpulan**

Pengelolaan limbah medis padat di Rumah Sakit Universitas Andalas belum sepenuhnya sesuai Permenlhk No. 56 Tahun 2015 dan PMK No. 7 Tahun 2019. Disarankan agar rumah sakit melakukan pengurangan limbah, monitoring terhadap petugas limbah, dan menyediakan jalur pengangkutan limbah.

**Daftar Pustaka** : 55 (2002-2022)  
**Kata Kunci** : Limbah Medis Padat, Rumah Sakit, Pengelolaan

**FACULTY OF PUBLIC HEALTH  
ANDALAS UNIVERSITY**

**Thesis, July 2023  
Dini Hanifah, No. BP. 1711213002**

**ANALYSIS OF SOLID MEDICAL WASTE MANAGEMENT AT ANDALAS  
UNIVERSITY HOSPITAL IN 2022  
xiii + 160 pages, 20 tables, 6 pictures, 10 appendices**

**ABSTRACT**

**Objective**

Management of solid medical waste at Unand Hospital is still problematic, such as officers not using complete PPE and no waste transportation routes. The aim of this research is to analyze solid medical waste management at Andalas University Hospital in 2022.

**Method**

Using qualitative methods with purposive sampling techniques for determining informants. The research was conducted at Unand Hospital with four informants. Data collection by; in-depth interviews, field observations and document review. Data processing and analysis is assisted by triangulation tables of sources and methods.

**Results**

Input: SOP socialized to officers, sufficient human resources, sufficient funds, adequate facilities and infrastructure but not fully in accordance with requirements. Process: TPS B3 is used as a resting place for officers. Sulo is not closed because medical waste is stacked and transported together with non-medical waste, and there is no waste transportation route. Output: management of medical and non-medical waste has not been fully implemented according to regulations.

**Conclusion**

Management of solid medical waste at Unand Hospital is not yet fully in accordance with Minister of Environment and Forestry Regulation No. 56 of 2015 and PMK No. 7 of 2019. It is recommended that hospitals reduce waste, monitor waste officers, and provide waste transportation routes.

**References** : 55 (2002-2022)

**Keywords** : Solid Medical Waste, Hospital, Management