



**UNIVERSITAS ANDALAS**

**ANALISIS PENGELOLAAN LIMBAH MEDIS PADAT**

**DI RSUD DR. RASIDIN PADANG**

**TAHUN 2020**

**Oleh :**

**Elva Yunita Z**

**No. BP. 1711216002**

**Pembimbing I : Trisfa Augia, S.Si,Apt, M.Sc**

**Pembimbing II : Dr. Aria Gusti,SKM,M.Kes**

**Diajukan Sebagai Pemenuhan Syarat untuk Mendapatkan  
Gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**

**UNIVERSITAS ANDALAS**

**PADANG, 2020**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS ANDALAS**

**Skripsi, Juli 2020**

**Elva Yunita Z, No. BP. 1711216002**

**ANALISIS PENGELOLAAN LIMBAH MEDIS PADAT DI RSUD DR.  
RASIDIN PADANG TAHUN 2020**

xiii + 129 halaman, 20 tabel, 1 gambar, 3 lampiran

**ABSTRAK**

**Tujuan Penelitian**

Pengelolaan limbah medis padat yang buruk dapat menjadi salah satu media transmisi penularan berbagai jenis penyakit menular. *World Health Organization* (WHO) pada tahun 2004 pernah melaporkan kasus infeksi Virus Hepatitis B (HBV) di Amerika Serikat akibat cedera oleh benda tajam dikalangan tenaga medis dan tenaga pengelolaan limbah rumah sakit. RSUD dr. Rasidin Padang memiliki pengelolaan limbah padat yang masih belum terlaksana dengan baik, karena pada saat observasi langsung yang dilakukan masih ditemukan adanya limbah yang tercampur pada tempat pemilahan limbah. Maka dari itu peneliti ingin menganalisis Pengelolaan Limbah Padat di RSUD dr. Rasidin Padang Tahun 2020.

**Metode**

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 matrikulasi triangulasi.

**Hasil**

Pada komponen input : SOP pengelolaan limbah medis padat telah disosialisasikan kepada seluruh pekerja yang ada di RSUD dr. Rasidin Padang yang berkaitan langsung dengan limbah medis padat, Sumber Daya Manusia yang dibutuhkan telah mencukupi, dengan petugas kebersihan yang memiliki tanggung jawab terkait limbah medis padat ini. Sumber dana yang digunakan dalam pengelolaan limbah medis berasal dari dana APBD, penyediaan dana masih belum memadai. Pada komponen proses: pemilahan sampah sudah ada dilakukan dengan memberi label, tempat penampungan mencukupi tetapi belum memenuhi standar, jadwal pengangkutan sampah dilakukan 2x dalam sehari, pengangkutan sampah belum menggunakan jalur khusus. Pada komponen output: sampah medis belum terkelola dengan baik secara keseluruhan dan pada TPS masih belum memenuhi syarat.

**Kesimpulan**

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

**Daftar Pustaka** : 41 (2003-2019)

**Kata Kunci** : Limbah Medis Padat

**FACULTY OF PUBLIC HEALTH  
ANDALAS UNIVERSITY  
Undergraduate Thesis, July 2020**

**Elva Yunita Z, No. BP. 1711216002**

**ANALYSIS OF SOLID MEDICAL WASTE MANAGEMENT IN RSUD DR.  
RASIDIN PADANG IN 2020**

xiii + 129 pages, 20 tables, 1 pictures, 3 attachments

**ABSTRACT**

**Objective**

Poor management of solid medical waste can be one of the transmission media for transmitting various types of infectious diseases. The World Health Organization (WHO) reported in 2004 cases of Hepatitis B virus (HBV) infection in the United States due to injuries by sharp objects among medical and hospital waste management personnel. RSUD dr. Rasidin Padang has solid waste management which has not been implemented properly, because during the direct observation conducted there was still a mixture of waste mixed at the waste sorting place. Therefore the researchers wanted to analyze the Solid Waste Management in RSUD dr. Rasidin Padang Year 2020.

**Method**

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

**Results**

In the input component: SOP for management of solid medical waste has been socialized to all workers in RSUD dr. Rasidin Padang who are directly related to solid medical waste, the required Human Resources are sufficient, with cleaning staff who have responsibilities related to this solid medical waste. Source of funds used in the management of medical waste comes from APBD funds, the provision of funds is still inadequate. In the process component: waste sorting is already done by labeling, the shelter is sufficient but does not meet the standards, the garbage transportation schedule is carried out twice a day, garbage transportation has not used a special lane. In the output component: medical waste has not been well managed overall and at the TPS it still does not meet the requirements.

**Conclusion**

Management of solid medical waste RSUD dr. Rasidin Padang from input, process, and output are not in accordance with regulations related to hospital environmental health and procedures and technical requirements for the management of hazardous and toxic waste materials from health care facilities

**Care FacilitiesReferences : 41 (2003-2019)**

**Keywords : The Solid Medical Waste Management**