



UNIVERSITAS ANDALAS

Analisis Pengelolaan Limbah Medis Padat di Rumah Sakit X

Tahun 2017

Oleh :

Dici Putri Utari

No. BP. 1311211095

Pembimbing I : Dr. Aria Gusti, SKM., M.Kes

Pembimbing II : Septia Pristi Rahmah, SKM., MKM

FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG, 2017

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS ANDALAS**

Skripsi, Juni 2017

DICI PUTRI UTARI, No. BP. 1311211095

**ANALISIS PENGELOLAAN LIMBAH MEDIS PADAT DI RS X PROVINSI RIAU
TAHUN 2017**

xi + 108 halaman, 19 tabel, 11 gambar, 13 lampiran

ABSTRAK

Tujuan Penelitian

Limbah medis yang dihasilkan oleh rumah sakit dalam kurun waktu tertentu dapat menyebabkan gangguan lingkungan dan kesehatan, apabila penanganannya tidak dilakukan dengan proses yang baik dan benar. Tujuan penelitian ini adalah menganalisis pengelolaan limbah medis padat di RS X Provinsi Riau.

Metode Penelitian

Desain penelitian ini adalah kualitatif dengan teknik penentuan informan *purposive sampling*. Penelitian ini dilakukan di RS X Provinsi Riau dengan 12 orang Informan. Metode pengumpulan data adalah dengan; wawancara mendalam (*Indepth Interview*), FGD (*Focus Group Discussion*), observasi lapangan dan telaah dokumen.

Hasil

Hasil komponen input menunjukkan kebijakan berupa SOP secara tertulis telah ada namun izin insenerator dalam tahap proses, anggaran dan jumlah tenaga pengelola telah mencukupi, serta untuk proses pemusnahan tersedianya insenerator, pemusnah botol dan pemusnah jarum. Pada komponen proses, pemilahan sudah dilakukan tetapi masih ditemukan pencampuran limbah benda tajam dengan limbah medis lainnya. Pengangkutan telah menggunakan troli tertutup tanpa menggunakan jalur khusus. Proses pemusnahan dilakukan tiga kali sehari, tetapi masih ditemukan penumpukan limbah medis padat di sekitar insenerator dan penumpukan abu sisa pembakaran yang tidak dikelola selama 1 tahun. Pada komponen output menunjukkan pengelolaan limbah medis padat di RS X Provinsi Riau belum terlaksana berdasarkan Kepmenkes RI nomor 1204 tahun 2004.

Kesimpulan

Berdasarkan Kepmenkes 1204 tahun 2004, limbah medis padat di RS X Provinsi Riau belum terkelola dengan baik.

Daftar Pustaka : 25 (1999-2016)

Kata Kunci : Limbah Medis Padat, Rumah Sakit, Komponen Input, Proses Output

**FACULTY OF PUBLIC HEALTH
ANDALAS UNIVERSITY**

Undergraduated Thesis, JUNE 2017

DICI PUTRI UTARI, Registered Number. 1311211095

**ANALYSIS THE MANAGEMENT OF SOLID MEDICAL WASTE AT RS X IN THE
PROVINCE OF RIAU IN 2017**

xi + 108 pages, 19 tabel, 11 picture, 13 attachment

ABSTRACT

Objective

Medical waste generated by the hospital within a certain period of time that can cause environmental disturbances and health, if the handling is not done in a good and correct process. This study aims to analyze solid medical waste management on RS X Riau Province.

Method

The research design is qualitative with the technique of determination of informant purposive sampling. This research was conducted at RS X Riau Province with 12 informants. The method of data collection is by; in-depth Interview, FGD (Focus Group Discussion), field observation and document review.

Result

The result of the input component indicates that the policy in the form of SOP in writing already exists but the permit of the insenerator in the process stage, the budget and the number of managers has been sufficient, and to extermination process the availability of incinerator, bottle destruction and destruction of needles. In the process component, sorting has been done but still found mixing sharps waste with other medical waste. Trucks have been using closed trolleys without using special lanes. The extermination process is performed three times a day, but there is still a buildup of solid medical waste around the incinerator and the buildup of ash residue that is not managed for 1 year. In the output component shows solid medical waste management in RS X Riau Province has not been implemented based on Kepmenkes RI number 1204 in 2004.

Conclusion

Based on Kepmenkes 1204 in 2004, solid medical waste at RS X Riau Province has not been well managed.

References : 25 (1999-2016)

Key words : Medical solid waste , the hospital , components input , the process output