



UNIVERSITAS ANDALAS

**ANALISIS PENGELOLAAN SAMPAH MEDIS PADAT  
DI PUSKESMAS KOTA PADANG**



**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG, 2019**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS ANDALAS**

**Skripsi, Juni 2019  
Oktania Dwi Dumadi, 1511211046**

**ANALISIS SISTEM PENGELOLAAN SAMPAH MEDIS PADAT DI  
PUSKESMAS KOTA PADANG TAHUN 2019**

**xiii + 114 halaman, 23 tabel, 3 gambar, 17 lampiran**

**ABSTRAK**

**Tujuan Penelitian**

Pengelolaan sampah medis yang dihasilkan oleh puskesmas dapat menimbulkan pencemaran dan risiko penyakit, yang mana pada Laporan Riset Kesehatan Dasar Indonesia Tahun 2012 menunjukkan bahwa 35,4% Puskesmas masih belum melakukan pemisahan limbah medis dan non medis. Tujuan penelitian ini menganalisis sistem pengelolaan sampah medis padat di Puskesmas Kota Padang.

**Metode**

Metode penelitian yang digunakan yaitu metode kualitatif. Informan penelitian terdiri dari 9 orang ditentukan dengan teknik *Purposive Sampling*. Pengumpulan data dilakukan dengan wawancara mendalam, observasi lapangan dan telaah dokumen. Pengelolaan dan Analisis Data menggunakan triangulasi sumber dan triangulasi metode.

**Hasil**

Pada komponen input didapatkan bahwa jumlah tenaga kesehatan lingkungan di puskesmas sudah cukup sesuai peraturan, belum memiliki insinerator dalam pengelolaan sampah medis, sudah adanya SOP pengelolaan sampah medis di Puskesmas, disediakannya anggaran dana untuk pengelolaan sampah medis menggunakan jasa pihak ketiga, jumlah fasilitas dan APD belum mencukupi. Pada komponen proses, tempat sampah yang disediakan di setiap unit terpisah antara sampah medis dan non medis, pengumpulan sampah dilakukan oleh petugas kebersihan, penggunaan APD mulai ditingkatkan, tidak disediakan kontainer khusus untuk mengangkut sampah, sampah benda tajam diletakkan menggunakan *safety box*. Pada komponen output menjelaskan pengelolaan sampah medis di Puskesmas Kota Padang belum terlaksana sesuai dengan Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Nomor P56 Tahun 2015.

**Kesimpulan**

Sampah medis di Puskesmas Kota Padang belum terlaksana dengan optimal, dimulai dari komponen input, proses, output. Disarankan kepada pihak Puskesmas untuk memperhatikan fasilitas atau sarana dan prasarana untuk pengelolaan sampah medis di puskesmas.

<b>Daftar Pustaka</b>	: 38 (2002-2018)
<b>Kata Kunci</b>	: Pengelolaan Sampah, Sampah Medis, Puskesmas

**PUBLIC HEALTH FACULTY  
ANDALAS UNIVERSITY**

**Undergraduated Thesis, June 2019  
Oktania Dwi Dumadi, 1511211046**

**Analysis The Managament of Solid Medical Waste at Padang City Primary Health Care in 2019**

**xiii + 114 pages, 23 tables, 3 figures, 17 attachments**

**ABSTRACT**

**Objective**

The management of solid medical waste produced by primary health care can cause defilement and risk of disease, which of Indonesia Basic Health Research Reports indicate 35,4% of health centre still did not separate medical waste and non medical. This study aims to analyze the management of solid medical waste at padang city primary health care.

**Method**

The research design used is qualitative. Informant composed by 9 informant which is determine by purposive sampling technique. Data were gathered by in-depth interview method, field observation, and literature review. Source and method triangulation is used for data management and analysis.

**Result**

In input component found that amount of environmental health staff in primary health care is adequate based on the regulation, didn't had the incinerator in the medical waste management yet, not all public health centre had a proper SOP ,grant provided for the management medical waste with outsider, inadequate of facilities and PPE. In processs component, medical and non medical waste was placed in separated bin, medical waste collection was done by janitors, utilization of PPE began to be improved, no particular container for transporting waste was provided, pungent objects was placed safety box. Ouput component define that based on Enviroment's Minister Regulation P56 in 2015, medical waste management in Padang primary health care not implemented accordingly.

**Conclusion**

Medical waste in primary health care hasn't beed carried out maximally, started from input, process and output component. The recommendation suggested for primary health centre to concern more the fasilities and infrastructure in management of solid medical waste.

**References** : 38 (2002-2018)

**Key Words** : Waste Management, Medical Waste, Health Centre