

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNG KARANG
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
Laporan Tugas Akhir, 2023

Firda Ayu Romadhani (2013451064)

Gambaran Pengelolaan Limbah Medis Padat Di Puskesmas Gedong Air Kecamatan Tanjung Karang Barat Kota Bandar Lampung Tahun 2023
xviii + 50 halaman + 5 tabel + 5 lampiran

RINGKASAN

Pusat kesehatan masyarakat (puskesmas) merupakan salah satu unit pelayanan kesehatan yang dalam kegiatannya menghasilkan limbah medis maupun limbah non medis baik dalam bentuk padat maupun cair. Limbah medis dalam bentuk padat di puskesmas biasanya dihasilkan dari kegiatan yang berasal dari ruang perawatan (bagi puskesmas rawat inap), poliklinik umum, poliklinik gigi, poliklinik ibu dan anak/KIA, laboratorium dan apotik. Limbah medis merupakan hasil dari aktivitas suatu rumah sakit, klinik atau unit pelayanan kesehatan yang membahayakan dan dapat menimbulkan gangguan kesehatan bagi masyarakat, pasien, pengunjung dan petugas yang memberikan kontribusi terhadap pengontrolan di lingkungan puskesmas. Penelitian ini bertujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui gambaran sistem pengelolaan limbah medis padat di Puskesmas Gedong Air.

Penelitian ini bersifat deskriptif untuk mengetahui gambaran pengelolaan limbah medis padat di Puskesmas Gedong Air Kecamatan Tanjung Karang Barat Kota Bandar Lampung pada tahun 2023. Berlokasi di Puskesmas Gedong Air Kecamatan Tanjung Karang Barat Kota Bandar Lampung pada bulan April - Mei 2023. Pada pengumpulan data terdapat data primer yaitu dengan melakukan observasi dan wawancara, kemudian data sekunder yaitu data yang diperoleh dari puskesmas. Pada tahapan pengolahan data dilakukan editing, coding, tabulating, dan cleaning. Dan untuk analisis data diperoleh dengan menggunakan checklist dan kuesioner.

Hasil penelitian ini proses pengelolaan limbah medis padat bagian perawatan limbah medis padat harus menggunakan plastik kuning dan *safety box*. Di Puskesmas Gedong Air pada kontainer limbah medis padat masih belum menggunakan plastik kuning. Proses pengangkutan dilakukan satu hari sekali, kemudian disimpan di tempat penampungan sementara. Pada pengelolaan akhir puskesmas ini bekerja sama dengan pihak ketiga yang diangkut satu kali dalam sebulan. Oleh karena itu puskesmas harus menyediakan plastik kuning untuk wadah kontainer, kemudian harus menyediakan troli untuk pengangkutan limbah medis padat dari setiap sumber penghasilnya, untuk petugas pengelola limbah medis harus menggunakan sarung tangan karet tebal.

Kata kunci: gambaran; limbah medis padat; puskesmas
Daftar bacaan: 14 (2004-2021)

HEALTH POLYTECHNIC TANJUNG KARANG
DEPARTMENT OF ENVIRONMENTAL HEALTH
Final Project Report, 2023

Firda Ayu Romadhani (2013451064)

Overview of Solid Medical Waste Management at the Gedong Air Health Center,
Tanjung Karang Barat District, Bandar Lampung City in 2023
xviii + 50 pages + 5 tables + 5 appendices

ABSTRACT

The community health center (puskesmas) is a health service unit which in its activities produces medical and non-medical waste in both solid and liquid form. Medical waste in solid form at puskesmas is usually generated from activities originating from treatment rooms (for inpatient puskesmas), general polyclinic, dental polyclinic, mother and child/MCH polyclinic, laboratories and pharmacies. Medical waste is the result of activities in a hospital, clinic or health service unit which are dangerous and can cause health problems for the public, patients, visitors and staff who contribute to control in the puskesmas environment. The aim of this research is to find out the description of the solid medical waste management system at the Gedong Air Health Center.

This type of research is descriptive in nature to describe the management of solid medical waste at the Gedong Air Health Center, Tanjung Karang Barat District, Bandar Lampung City in 2023. Located at the Gedong Air Public Health Center, Tanjung Karang Barat District, Bandar Lampung City in April - May 2023. In data collection, there is primary data, namely by conducting observations and interviews, then secondary data, namely data obtained from the puskesmas. At the data processing stage, editing, coding, tabulating, and cleaning are carried out. And for data analysis obtained by using checklists and questionnaires.

The results of this study the process of managing solid medical waste in the solid medical waste container section must use yellow plastic and safety boxes. At the Gedong Air Health Center, yellow plastic containers are still not used in solid medical waste containers. The transportation process is carried out once a day, then stored in a temporary shelter. In the final management of this health center in collaboration with a third party who is transported once a month. Therefore the puskesmas must provide yellow plastic for containers, then must provide trolleys for transporting solid medical waste from each source of production, for medical waste management workers must wear thick rubber gloves.

*Keywords: description; solid medical waste; puskesmas
Reading list: 14 (2004-2021)*