

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNG KARANG
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
Laporan Tugas Akhir Juni 2022

Binti Muslihatun Nasuha/1913451057

Gambaran Pengelolaan Limbah Medis Padat Di Uptd Puskesmas Nusa Bhakti Kecamatan Belitang III Kabupaten Ogan Komering Ulu Timur Tahun 2022

Ix + 70 halaman + 2 gambar + 10 tabel + 10 lampiran

RINGKASAN

Limbah medis padat puskesmas merupakan limbah yang terdiri dari limbah infeksius, limbah patologi, limbah benda tajam, limbah farmasi, limbah sitotoksis, limbah kimiawi, limbah radioaktif, limbah kontainer bertekanan, dan limbah dengan kandungan logam berat yang tinggi, dimana jika limbah tidak dikelola dengan baik dan memenuhi syarat dapat berdampak terhadap lingkungan. Tujuan penelitian ini yaitu untuk mengetahui gambaran pengelolaan limbah medis padat dari praktek bidan mandiri ke UPTD Puskesmas Nusa Bhakti Kecamatan Belitang III Kabupaten Ogan Komering Ulu Timur tahun 2022.

Metode penelitian ini menggunakan jenis penelitian yang bersifat deskriptif yaitu menggambarkan tentang pengelolaan limbah medis padat di UPTD Puskesmas Nusa Bhakti Kecamatan Belitang III. Metode pengumpulan data berasal dari data primer yang di peroleh dari observasi pengamatan secara langsung pada lokasi penelitian beserta interview dengan petugas pengelola limbah medis.

Hasil penelitian ini di dapatkan jumlah limbah medis padat perhari dengan rerata 1.59kg/hari limbah yang di hasilkan setiap hari berupa spuit, jarum suntik, kapas, handscon dan masker. Sumber limbah medis padat berasal dari ruang perawatan, ruang tindakan, laboratorium dan KIA/KB. Pewadahan limbah medis padat termasuk limbah infeksius, limbah benda tajam dan limbah non – infeksius. menurut peraturan plastik berwarna kuning. sedangkan untuk limbah non infeksius menggunakan safety box, pengangkutan limbah medis padat di UPTD Puskesmas Nusa Bhakti di angkut setiap 2 bulan sekali oleh PT Jat Teknik Medika Group, jumlah timbulan limbah infeksius di UPTD Puskesmas Nusa Bhakti lebih sedikit di bandingkan dengan limbah non infeksius sumber limbah medis berasal dari ruangan penghasil limbah di UPTD Puskesmas Nusa Bhakti belum memisahkan antar limbah perruangan sehingga setiap harinya limbah di jadikan satu lalu di bawa ke TPS menggunakan safety box untuk pengemasan Puskesmas Nusa Bhakti belum memiliki plastik kuning sehingga waktu pengakutan hanya menggunakan plastik biasa.

Kata Kunci : Limbah Medis Padat
Daftar Bacaan : 14 (2001-2020)

HEALTH POLYTECHNIC OF KEMENKES TANJUNGPINANG
ENVIRONMENTAL HEALTH DEPARTMENT
Report duty end Juni 2022

Binti Muslihatun Nasuha/1913451057

Overview of Solid Medical Waste Management in UPTD Health center Nusa Bhakti Districts Belitang III District Ogan Komering Ulu Timur in 2022

ABSTRACT

Solid medical waste is solid waste consisting of infectious waste, pathological waste, sharp object waste, pharmaceutical waste, cytotoxic waste, chemical waste, radioactive waste, pressurized container waste, and waste with high heavy metal content. The purpose of this study is to find out the description of solid medical waste management from the practice of independent midwives to the UPTD of the Nusa Bhakti public health center Belitang III district, Ogan Komering Ulu Timur regency in 2022.

This research method uses a descriptive type of research that describes the management of solid medical waste at the UPTD Puskesmas Nusa Bhakti Belitang district III. The data collection method comes from primary data obtained from direct observations at the research site along with interview with medical waste management officers.

The results of this study obtained the amount of solid medical waste per day with an average of 1.59 kg/day of waste produced every day in the form of syringes, syringes, cotton, handscon and masks. Sources of solid medical waste come from treatment rooms, treatment rooms, laboratories and KIA/KB. The solid medical waste container at the Nusa Bhakti Health Center UPTD does not yet have yellow plastic so that the infectious waste container only uses ordinary plastic while for non-infectious waste uses a safety box. Medika Group technique, the amount of infectious waste generation in the Nusa Bhakti Health Center UPTD is less than non-infectious waste, the source of medical waste comes from the waste-producing room at the Nusa Bhakti Health Center UPTD, so that every day the waste is made into one and then taken to the TPS using safety boxes for packaging Nusa Bhakti Health Center does not yet have yellow plastic so that the transportation time only uses ordinary plastic.

*Keywords : Solid medical waste
Reading List : 14 (2001 – 2020)*