

GAMBARAN PENGELOLAAN LIMBAH MEDIS PADAT DI PUSKESMAS PELAMBUAN BANJARMASIN TAHUN 2022

Wiwi1, Eddy Rahman2 Deni Suryanto3

¹Mahasiswa Prodi Fakultas Kesehatan Masyarakat
Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari
^{2,3}Dosen Prodi Fakultas Kesehatan Masyarakat
Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari
E-mail: agneswiwi27@gmail.com

ABSTRAK

Pengelolaan Limbah Medis Padat Di Puskesmas Pelambuan Banjarmasin belum diketahui kategorinya sedangkan jumlah limbah padat setiap minggunya cukup banyak. Tujuan penelitian ini Untuk mengetahui gambaran tentang Pemilahan limbah medis padat di Puskesmas Pelambuan Kota Banjarmasin, Untuk mengetahui gambaran tentang Penampungan limbah medis padat di Puskesmas Pelambuan Kota Banjarmasin, Untuk mengetahui gambaran tentang Pengangkutan limbah medis padat di Puskesmas Pelambuan Kota Banjarmasin dan Untuk mengetahui gambaran tentang Pembuangan limbah medis padat di Puskesmas Pelambuan Kota Banjarmasin. Penelitian ini adalah penelitian deskriptif kualitatif. Hasil penelitian 1)Penampungan dan Pemilahan limbah medis padat di Puskesmas Pelambuan Kota Banjarmasin masuk dalam kategori memenuhi syarat (Skor 20), 2)Pengumpulan limbah medis padat di Puskesmas Pelambuan Kota Banjarmasin masuk dalam kategori memenuhi syarat (Skor 15), Pengangkutan limbah medis padat di Puskesmas Pelambuan Kota Banjarmasin masuk dalam kategori memenuhi syarat (Skor 5) dan Pembuangan limbah medis padat di Puskesmas Pelambuan Kota Banjarmasin masuk dalam kategori memenuhi syarat (Skor 10). Saran kepada kepala Puskesmas Pelambuan agar lebih meninjau lagi kinerja petugas kebersihan tentang pengelolaan sampah medis demi kepentingan dan kesejahteraan puskesmas serta kesehatan masyarakat dan Kepada para petugas pengelolaan sampah agar lebih meningkatkan lagi kinerjanya serta mematuhi semua prosedur pengelolaan sampah yang telah ditetapkan.

Kata Kunci : Pengelolaan Limbah, meds padat

ABSTRACT

Overview of Solid Medical Waste Management at the Pelambuan Health Center Banjarmasin in 2022. To find out an overview of the segregation of solid medical waste at the Pelambuan Health Center in Banjarmasin City, To find out an overview of the solid medical waste collection at the Pelambuan Health Center in Banjarmasin City, To find out an overview of the transportation of solid medical waste in Banjarmasin Health Center Pelambuan Health Center Banjarmasin City and To find out an overview of solid medical waste disposal at Pelambuan Health Center Banjarmasin City. This research is a qualitative descriptive research. The results of the study 1) The collection and sorting of solid medical waste at the Pelambuan Health Center in Banjarmasin City is in the eligible category (Score 20), 2) The collection of solid medical waste at the Pelambuan Health Center in Banjarmasin City is in the eligible category (Score 15), Transportation of solid medical waste at the Pelambuan Health Center in Banjarmasin City is in the eligible category (Score 5) and solid medical waste disposal at the Pelambuan Health Center in Banjarmasin City is in the eligible category (Score 10)

Suggestions to the head of the Pelambuan Health Center to further review the performance of the janitor regarding the management of medical waste for the benefit and welfare of the puskesmas and public health and to the waste management officers to further improve their performance and comply with all established waste management procedures.

Keywords: Waste Management, solid medical

Kegiatan pembuangan akhir merupakan tahap akhir yang penting didalam proses pengolahan sampah medis. Namun dalam kenyataannya kurang diperhatikan oleh pihak puskesmas, seperti pada Puskesmas Pelambuan Kecamatan Banjarmasin Barat Kabupaten Kota Banjarmasin dari hasil observasi penulis pada 6 petugas di ketahui bahwa 66,7% pengelolaan sampah pada tahap pembuangan akhir tidak baik ini dikarenakan tidak adanya pemilahan pada sampah, tahap pemusnahannya tidak dilakukan dengan prosedur sehingga terjadinya pencemaran lingkungan dikarenakan limbah dari Puskesmas tersebut.

Berdasarkan hasil pengamatan saat penelitian limbah medis di Puskesmas Pelambuan untuk warna kuning diperuntukkan untuk limbah medis sedangkan untuk warna hijau untuk limbah non medis dengan jumlah keseluruhan tempat sampah adalah 8 buah. Kemudian ada yang dilapisi dan ada yang tidak dilapisi plastik.

Adapun limbah benda tajam ada yang dikumpulkan dan ada beberapa sampah yang tidak dikumpulkan contohnya sampah padat (limbah sampah atau kertas). Untuk wadah penampungan limbah padat dilakukan disinfektan setiap hari oleh petugas kebersihan pada setiap ruang KIA, Gizi, Farmasi dan Imunisasi tempat penampungan limbah medis padat. Wadah penampungan limbah medis yang dibersihkan sampahnya yaitu kalau 2/3 penampungan sudah penuh maka langsung diangkat setiap hari. Incenerator tidak ada dipakai karena tidak terdapat di Puskesmas Pelambuan sehingga limbah medis padat ditampung sementara dan dalam waktu kurang dari 24 jam dikirim ke tempat pemusnahan limbah. Berdasarkan uraian diatas, maka dapat disimpulkan bahwa pengelolaan limbah medis padat di Puskesmas Pelambuan sudah berjalan dengan prosedur yang ditetapkan dan telah ditangani dengan baik.

PENUTUP

KESIMPULAN

1. Penampungan dan Pemilahan limbah medis padat di Puskesmas Pelambuan Kota Banjarmasin masuk dalam kategori memenuhi syarat (Skor 20)
2. Pengumpulan limbah medis padat di Puskesmas Pelambuan Kota Banjarmasin masuk dalam kategori memenuhi syarat (Skor 15)
3. Pengangkutan limbah medis padat di Puskesmas Pelambuan Kota Banjarmasin masuk dalam kategori memenuhi syarat (Skor 5)
4. Pembuangan limbah medis padat di Puskesmas Pelambuan Kota Banjarmasin masuk dalam kategori memenuhi syarat (Skor 10)

SARAN

1. Bagi Instansi Puskesmas Pelambuan agar lebih meninjau lagi kinerja petugas kebersihan tentang pengelolaan sampah medis demi kepentingan dan kesejahteraan puskesmas serta kesehatan masyarakat.
2. Kepada petugas kesehatan pengelolaan sampah agar lebih meningkatkan lagi kinerjanya serta mematuhi semua prosedur pengelolaan sampah yang telah ditetapkan.
3. Bagi peneliti lain yang meneliti topik yang sama sebaiknya lebih memperdalam materi di bagian pemusnahan dan pembuangan akhir, karean dalam penelitian ini proses tersebut diserahkan pada pihak lain diluar Puskesmas Pelambuan Kota Banjarmasin

REFERENSI

Adisasmito, 2009. Gambaran Pengelolaan Limbah medis padat Di Puskesmas

Adisasmito,Wika (2009). Sistem Manajemen Lingkungan Rumah Sakit, Jakarta : Rajawali Pers. 2009

Andarnita. Aulia, 2012. Faktor-faktor yang Mempengaruh Pengelolaan Limbah Medis di Badan Layanan Umum Daerah Rumah Sakit Umum Daerah dr. Zainoel Abidin Banda Aceh, tahun 2012. Jurnal Kesehatan Masyarakat

Andri, (2013). Faktor-faktor yang Mempengaruhi Masyarakat Membuang Limbah.
<http://Parlentekefa.blogspot.com/2013/09/Faktor-faktor-yang-mempengaruhi-masyarakat-membuang-limbah>. (Diakses pada tanggal 22 september 2013)

Chandra, B. 2006. Pengantar Kesehatan Lingkungan, Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran EGC

Depkes RI, 2002, Pedoman Sanitasi Rumah Sakit di Indonesia, Dirjend PPM dan PLP, dan Dirjend Pelayanan Medik, Jakarta.

Depkes RI, 2004. Keputusan Menteri Kesehatan No.1204/MENKES/SK/2004 tentang Persyaratan Kesehatan Lingkungan Rumah Sakit, Jakarta : 2004

Depkes, Kepmenkes RI, Nomor. 1204/MenKes/SK/X/2004, Tentang Persyaratan Kesehatan Lingkungan Rumah Sakit.(Jakarta : Depkes RI. 2004).

Depkes, Permenkes RI, Nomor 27 Tahun 2017, Tentang Pedoman Pencegahan dan Pengendalian Infeksi di Fasilitas Pelayanan Kesehatan.(Jakarta : Depkes RI. 2017).

Diah Pratiwi,20013. Analisis Pengelolaan Limbah Medis Padat Puskesmas.<http://ejournal.poltekkesmanado.ac.id/index.php/infokes/article/View/>

Ditjen P2MPL, 2004, Kepmenkes RI Nomor : 1204/MENKES/SK/X/2004, Tentang Persyaratan Kesehatan Lingkungan Rumah Sakit, Jakarta : Departemen Kesehatan Republik Indonesia

Fauziah., M., dkk. (Ed). (2005). pengelolaan Aman Limbah Layanan Kesehatan. Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran.

Febrina, Rahman. (2012). Sistem pengelolaan limbah padat di Rumah Sakit X Jakarta Tahun 2011. skripsi Depok : Universitas Indonesia

Harahap, Sary, Yunita. (2010). Efektifitas metode diskusi dan ceramah terhadap pengetahuan dan sikap perawat dalam membuang limbah medis padat di puskesmas Kota Medan Tahun 2010. Tesis Program Studi S2 Ilmu Kesehatan Masyarakat : Universitas Sumatera Utara Medan

Ifansyah, Fahmi, Muhammad.(2014). Gambaran pelaksanaan program pengelolaan limbah padat di RSUD Dr. H. Moch.Ansari Saleh Tahun 2014. Laporan magang Banjarmasin : Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al-banjary

Intan, NurHadyana. (2012). Faktor-faktor yang berhubungan dengan perilaku membuang limbah pada siswa sekolah dasar negeri (SDN) di Kecamatan Bantar Gebang Tahun 2012. Skripsi. FKM Departemen Kesehatan Lingkungan : Universitas Indonesia

Jasmawati, Syafar. Muh. H, Jafar. Nur Haedar. Hj, (2012). Hubungan pengetahuan, sikap, dan ketersediaan fasilitas dengan praktik petugas pengumpul limbah medis di RSUD Abdul Wahab Sjahranie Samarinda. Fakultas Kesehatan Masyarakat : Universitas Hasanudin Makassar.

Kementerian Lingkungan Hidup RI, 2008. Pengelolaan Limbah Rumah Sakit, Pekanbaru : Kementerian Lingkungan Hidup RI.

Kesehatan di SurabayaBarat.<http://digilib.its.ac.id/pubhc/ITS-Undergraduate-16361-3307100036-Paper>.

Laporan Tahunan RSUD H. Abdul Aziz Marabahan (2014)

Leonita E., et al. 2012. Pengelolaan Limbah Medis padat Puskesmas Se-Kota Pekan Baru. www.im.htp.ac.id/wp/jurnal-no.32

Melani D A, Ni Kadek, 2017. Tinjauan Pengelolaan Sampah Medis di UPT Kesmas Kintamani I Kabupaten Bangli; Karya Tulis Ilmiah Jurusan Kesehatan Lingkungan, Poltekkes Denpasar

Muchsin, et al. 2013. Gambaran Perilaku Perawat Dalam Membuang Limbah Medis dan Non Medis di Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Aceh Tamiang Tahun 2013

Muttaqin, Zainal. (2013). Hubungan Usia, Masa Kerja dan Pemakaian Masker Dengan Kapasitas Vital Paru pada Pekerja di SPBU Sabilal Muhtadin Kota Banjarmasin Tahun 2013. Skripsi Fakultas Kesehatan Masyarakat Banjarmasin : UNISKA.

Nadia Paramita. 2007. Evaluasi Pengelolaan Limbah Rumah Sakit Pusat Angkatan : Darat Gatot Soebroto.,(Online). Available <http://eprints.undip.ac.id/15331>

Notoatmodjo, 2007. Perilaku Kesehatan dan Ilmu Perilaku, Jakarta : PT Rineka Cipta

Notoatmodjo, 2010. Metodologi Penelitian Kesehatan. Jakarta : Rineka Cipta.

Notoatmodjo, S. 2003. Pengantar Kesehatan Pendidikan Kesehatan Masyarakat Ilmu dan Seni, P.T. Rineka Cipta, Jakarta.

- Paramita, N.(2007), Evaluasi Pengelolaan Limbah Rumah Sakit Pusat Angkatan Darat Gatot Seobroto, Jurnal Presipatisi, Vol. 2 No. 1 Maret 2007, ISSN 1907 – 187 X
- Pedoman Penulisan Skripsi Edisi 3. Fakultas Kesehatan Masyarakat Banjarmasin (2014), UNISKA
- Pemerintah Indonesia, 2009. Undang – Undang Nomor 36 Tahun 2009 Tentang Kesehatan. Lembaran Negara RI Tahun 2009, No. 144. Sekretariat Negara. Jakarta
- Pruss, A dkk, 2005. Pengelolaan Aman Limbah Layanan Kesehatan, Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran EGC
- Sanropie, D dkk, (1989). Komponen Sanitasi Rumah Sakit untuk Institusi Pendidikan Tenaga Sanitasi Depkes RI. Jakarta.
- Siahaan, M.S.U., 2010. Pelaksanaan Pengelolaan Limbah Rumah Sakit Umum Daerah Sidikang. Skripsi S1 FKM USU.
- Sudirhati. Solikhah (2012). Hubungan pengetahuan dan sikap dengan perilaku perawat dalam pembuangan limbah medis di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Yogyakarta. Jurnal KESMAS, Vol 6 No 1 Januari 2012). Hal 49
- Surwani,Agua. Kusnanto,Hari. Maulana,Muchsin. (2015). Manajemen Pengelohan limbah padat Rumah Sakit Jogja. Jurnal KESMAS. Volume 9. Nomor 1 Maret (2015). Hal 69
- Wawan, A dan Dewi, M., 2010. Teori dan Pengukuran Pengetahuan, Sikap dan Perilaku Manusia. Yogyakarta : Nuha Medika.
- Who Health Organization (2007, November). Wastes From Health – Care Activities October 1, 2011.
- WHO. 2005. The purpose and scope of the International Health Regulations (2005)<http://www.who.int/ihr/publications/978924180496/en/Overview>.
- Wilayah Sidoharjo Tahun 2007.<http://digilib.poltekkesdepkes-sby-ac.id/view.php?id=548>. Diakses. 1 November 2017
- Wisaksono, S., 2001. Karakteristik Limbah Rrumah Sakit dan Pengaruhnya Terhadap Kesehatan dan Lingkungan, Cermin Dunia Kedokteran, No.130, <http://www.Kalbe.co.id/cdk:58-61>
- Yuliyati, Indar. (2010). Profil Pengetahuan Dan Praktek Pengelolaan Limbah Non Medis Pada Petugas Kebersihan di RSUD Tidar Kota Magelang Tahun 2010. UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG 2010
- Yunizar, Akhmad. Fauzan, Akhmad (2014). Sistem Pengelolaan Limbah Padat Pada RS. Dr. H. Moch. Ansari Saleh Banjarmasin. Jurnal An-Nadaa, Vol 1 No 1, Juni 2014. Hal 5-9