

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : *BEST PRACTICE* PENGOLAHAN LIMBAH
MEDIS PADAT DI PUSKESMAS LAKESSI
PAREPARE

Nama : EKA DIAN ULTRI SARI

Nim : 220240042

Konsentrasi : Kesehatan Lingkungan

Program Studi : Kesehatan Masyarakat

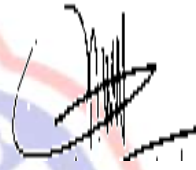
Fakultas : Ilmu Kesehatan

Menyetujui,



Dr. Rahmi Amir S.Si., M.Kes

Pembimbing I



Nurlinda, SKM, M.Kes

Pembimbing II

Mengetahui,

Dekan
Fakultas Ilmu Kesehatan



Haniarti, S.Si, Apt, M.Kes

NBM : 865740

Ketua Program Studi
Kesehatan Masyarakat



Dr. Rahmi Amir S.Si., M.Kes

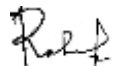
NBM : 888893

PENGESAHAN SKRIPSI

Skrripsi oleh Eka Dian Ultri Sari, NIM 220240042 diteima oleh panitia ujian tutup skripsi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Parepare (FIKES UMPAR) SK Nomor 251/SK.FIKES/11.3.AU/D/2024, bertepatan dengan Tanggal 26 agustus 2024 untuk memenuhi syarat memperoleh gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat (SKM) yang dipertahankan di depan penguji pada Hari Senin Tanggal 26 Agustus 2024.

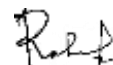
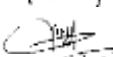
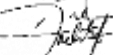
PANITIA UJIAN

1. Ketua : Dr. Rahmi Amir, S.Si., M.Kes
2. Sekretaris : Fitriani Umar, SKM., M.Kes

()
()

PENGUJI UJIAN

1. Dr. Rahmi Amir, S.Si., M.Kes
2. Nurlinda, SKM., M.,Kes
3. Rahmat Zarkasy. R, SKM.,M.Kes
3. Makharajani Majid, SKM.,M.Kes.MP

()
()
()
()

Disahkan Oleh

Fakultas Ilmu Kesehatan

Dekan,



Haniarti, S.Si., Apt., M.Kes

Mengetahui

Ketua Program Studi

Kesehatan Masyarakat



Dr. Rahmi Amir, S.Si., M.Kes

NBM. 865740

NBM. 888893

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Eka Dian Ultri Sari
NIM : 220240042
Konsentrasi : Kesehatan Lingkungan
Program Studi : Kesehatan Masyarakat
Fakultas : Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa :

1. Skripsi dengan judul “*Best Practice* Pengolahan Limbah Medis Padat Di Puskesmas Lakessi Parepare” merupakan karya tulis saya sendiri dan bukan merupakan tiruan, salinan, atau dari skripsi lain.
2. Bilamana suatu hari terbukti terdapat tindakan plagiat, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.



Pa...e, 2...stus 2024
Yang Memberi Pernyataan

ABSTRAK

Pengelolaan limbah medis padat yang tidak sesuai dengan prosedur dapat menyebabkan dampak negatif yang merugikan kesehatan dan lingkungan. Pembuangan dan pemusnahan limbah medis padat yang tidak tepat dapat meningkatkan risiko penyakit infeksi dan pencemaran lingkungan limbah yang dihasilkan dari upaya medis seper puskesmas yaitu jenis limbah yang termasuk dalam kategori *biohazard* yaitu jenis limbah yang sangat membahayakan lingkungan, di mana di sana banyak terdapat buangan virus, bakteri maupun zat-zat yang membahayakan lainnya sehingga harus dimusnahkan dengan dibakar. Penelitian ini bertujuan Untuk Mengetahui bentuk kegiatan *best practice* Pengelolaan Limbah Medis Padat di Puskesmas Lakessi. Jenis penelitian ini yaitu Penelitian Kualitatif dengan pendekatan grand teori melalui *Fokus Grup Discussin* (FGD). Berdasarkan hasil penelitian dan dilapangan, pengelolaan limbah medis padat di Puskesmas Lakessi Parepare menunjukkan bahwa proses pemilahan limbah medis padat telah dilakukan dengan baik, dengan pemisahan limbah infeksius dan non-infeksius menggunakan kantong atau tempat sampah yang diberi tanda. Limbah medis dikumpulkan di unit pelayanan dalam wadah tertutup rapat dan dipindahkan setiap hari oleh petugas ke tempat penyimpanan sementara (TPS). Namun belum terdapat troli khusus dan cold storage untuk menyimpan limbah jika lebih dari 2x24 jam berada di TPS, TPS di Puskesmas Lakessi parepare belum mendapatkan izin, belum terdapat rute khusus untuk mengangkut limbah medis, limbah disimpan di TPS dan diangkut selama 3 bulan. Dengan demikian diharapkan agar memaksimalkan dan memperbaiki pelaksanaan pengelolaan limbah medis padat agar sesuai dengan aturan yang berlaku.

Kata Kunci : Pengelolaan, Limbah Medis Padat, Praktik Terbaik

ABSTRACT

Management of solid medical waste that is not in accordance with procedures can cause negative impacts that are detrimental to health and the environment. Improper disposal and destruction of solid medical waste can increase the risk of infectious diseases and environmental pollution. Waste produced from medical efforts such as community health centers is a type of waste that is included in the biohazard category, namely a type of waste that is very dangerous to the environment, where there are many viral wastes, bacteria and other harmful substances must be destroyed by burning. This research aims to determine the form of best practice activities for Solid Medical Waste Management at the Lakessi Community Health Center. This type of research is Qualitative Research with a grand theory approach through Focus Group Discussion (FGD). Based on research and field results, the management of solid medical waste at the Lakessi Parepare Community Health Center shows that the process of sorting solid medical waste has been carried out well, by separating infectious and non-infectious waste using marked bags or bins. Medical waste is collected at the service unit in a tightly closed container and transferred every day by officers to a temporary storage area (TPS). However, there are no special trolleys and cold storage to store waste if it is at the TPS for more than 2x24 hours, the TPS at the Lakessi Parepare Community Health Center has not received a permit, there is no special route for transporting medical waste, the waste is stored at the TPS and transported for 3 months. In this way, it is hoped that we can maximize and improve the implementation of solid medical waste management so that it complies with applicable regulations.

Keywords: Management, Solid Medical Waste. Best Practice

RIWAYAT HIDUP



Penulis di lahirkan di Ponggerang , Palu pada tanggal 03 juli 2001. Dari Ayah Alm. Tabran dan Ibu Masaeni, sebagai putri ketiga dari tiga bersaudara. Penulis mulai sekolah Dasar di SDN Negeri 2 Siaratan dan tamat pada tahun 2013 kemudian melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 4 Dampelas dan tama pada tahun 2016 kemudian di tahun di tahun yang sama melanjutkan pendididkan di SMA Negeri 2 Dampelas dan tamat pada taun 2019. Kemudian ditahun 2020, penulis melanjutkan pendidikan perguruan tinggi di Universitas Muhammadiyah Parepare dan tercatat sebagai mahasiswa Fakultas Ilmu Kesehatan Program Studi Kesehatan Masyarakat, dengan mengambil konsentrasi Kesehatan Lingkungan.

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan penulisan proposal penelitian yang berjudul “*Best practice* Pengolahan Limbah Medis Padat Di Puskesmas Lakessi Parepare”. Sebagai salah satu syarat dalam penyelesaian pendidikan di Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Parepare.

Penyusun skripsi ini bukanlah hasil kerja penulis semata. Segala usaha dan potensi telah dilakukan dalam rangka penyempurnaan skripsi ini dengan segala keterbatasan. Penulis menyadari bahwa penulisan ini tidak dapat terselesaikan tanpa adanya bantuan dari pihak yang memberikan kontribusi sangat berarti bagi penulis. Oleh, karena itu, dengan segala kerendahan hati penulis mengucapkan terimakasih dan penghargaan kepada:

1. Secara khusus, penulis ingin mengucapkan terima kasih setulus-tulusnya kepada Kedua orang tua, Ayahku tersayang Alm Tabran dan Ibuku tercinta Masaeni yang telah menjadi orang tua terhebat. Terimakasih yang tiada terhingga atas limpahan kasih sayang dan cinta yang tulus, do“a yang tak pernah putus, materi, motivasi, nasehat, perhatian, pengorbanan, semangat yang diberikan selalu membuat penulis selalu bersyukur telah memiliki keluarga yang luar biasa. Serta Kakak-kakak saya Saiful dan Fahri Gunawan, yang selalu menjadi motivasi terbesar penulis menyelesaikan skripsi ini.
2. Ibu Dr. Rahmi Amir S.Si M.Kes selaku Dosen Pembimbing I dan selaku Ketua Program Studi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Parepare yang senantiasa memberikan petunjuk, arahan serta motivasi sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
3. Ibu Nurlinda, SKM, M.Kes selaku Dosen Pembimbing II yang senantiasa memberikan petunjuk, arahan serta motivasi sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
4. Pak Rahmat Zarkasyi, SKM, M.Kes selaku Dosen Penanggap I yang senantiasa memberikan saran dan motivasi sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
5. Ibu Makhrajani Majid, SKM, M.Kes, MP selaku Dosen Penanggap II yang senantiasa memberikan saran dan motivasi sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
6. Ibu Haniarti, S.Si, Apt, M.Kes Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Parepare.
7. Ibu Henni KumalaDewi Hengky , SKM, M.Kes Selaku Penasehat akademik yang telah memberikan motivasi dan membimbing setulus hati selama menempuh pendidikan.
8. Dosen dan Staf Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Parepare, atas bantuannya selama peneliti terdaftar sebagai mahasiswa.
9. Kepada teman-teman dekat penulis yaitu Hasma, Putri Azzahra, Musriyani, Haslindah, Ernawati yang selalu membantu, berkeluh kesah, saling support

dalam mengerjakan tugas akhir ini., yang senantiasa ada dikalah suka maupun duka selama penyelesaian tugas akhir ini.

10. Rekan-rekan Mahasiswa Program Studi Kesehatan Masyarakat Angkatan 2020 yang telah memberikan dukungan dan motivasi dalam menyelesaikan skripsi ini.
11. Semua pihak yang telah membantu, memberikan semangat serta doanya kepada penulis yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu. Terimakasih banyak.

Penulis berdo'a semoga semua bantuan dan bimbingan yang diberikan kepada penulis akan mendapatkan balasan pahala yang berlipat ganda dan menjadi amal jariyah di sisi Allah Subhanahu Wata'ala.

Dengan segala kerendahan hati penulis memohon maaf jika terdapat kesalahan dan kekurangan dalam penulisan skripsi ini. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, maka dari itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun demi perubahan karya ini. Semoga hasil penelitian ini dapat bermanfaat bagi penulis sendiri, pembaca pada masa yang akan datang, dan bidang pendidikan umumnya.

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PENGESAHAN SKRIPSI	iv
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN	v
ABSTRAK	vi
RIWAYAT HIDUP	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	8
C. Tujuan Penelitian	8
D. Manfaat Penelitian	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	10
A. Definisi Limbah	10
B. Limbah Puskesmas	11
C. Jenis dan Karakteristik Limbah Di Puskesmas	12
D. Dampak Limbah Padat Bagi Kesehatan Dan Lingkungan	14
E. <i>Best Practice</i> Pengolahan Limbah Padat	16
F. Hukum dan Regulasi Terkait Pengelolaan Limbah	18
G. Teknologi Pengelolaan Limbah	20
H. Permasalahan Dan Solusi Dalam Pengelolaan Limbah Padat Di Puskesmas	22

I. Kerangka Teori	23
H. Kerangka Konsep	25
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	27
A. Informan Penelitian.....	27
B. Jenis Penelitian.....	27
C. Tempat Dan Waktu Penelitian	28
D. Definsi Konseptual.....	28
E. Instrumen Penelitian.....	29
F. Teknik Pengumpulan Data.....	29
G. Teknik Analisi Data	29
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	31
A. Gambaran Umum Objek Penelitian	31
B. Hasil Wawancara	32
C. Pembahasan.....	44
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	51
A. Kesimpulan... ..	51
B. Saran.....	53
DAFTAR PUSTAKA	54
LAMPIRAN.....	60

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1 Kerangka Teori	23
Gambar 2 Kerangka Konsep.....	24
Gambar 3 proses pemilahan limbah medis padat.....	43
Gambar 4 Kondisi Tempat Sampah Medis.....	44
Gambar 5 Ruang penyimpanan sementara.....	47
Gambar 6 Proses pengambilan limbah oleh pihak ke 2.....	48

DAFTAR TABEL

	Halaman
Table 1. Krakteristik Informan.....	30