

LAMPIRAN

Lampiran 1 Dokumentasi penelitian



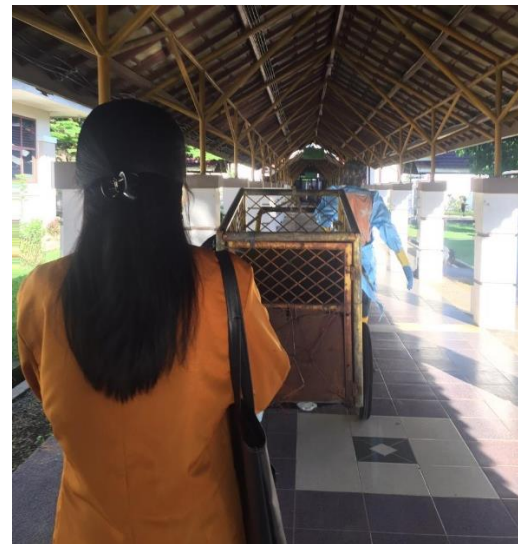
Pengangkutan Limbah Medis Dan Non Medis Oleh Petugas RSUD Sukadana Kabupaten Lampung Timur



Pemeriksaan Pewadahan Limbah Medis Dan Non Medis RSUD Sukadana Kabupaten Lampung Timur




TPS Limbah Medis RSUD Sukadana Kabupaten Lampung Timur




Proses Pengangkutan Limbah Medis Dan Non Medis Oleh Petugas RSUD Sukadana Kabupaten Lampung Timur Menggunakan Troli

Lampiran 2 surat izin penelitian



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPANG

Jalan Soekarno - Hatta No.6 Bandar Lampung
Telp. : 0721 - 783 852 Faksimile : 0721 - 773918



E-mail : direktorat@poltekkes-tjk.ac.id

Website : <http://poltekkes-tjk.ac.id>

Nomor : PP.03.01/I.1/1863.24/2023
Lampiran : Eks
Hal : Izin Penelitian


16 Maret 2023

Yang Terhormat , Direktur RSUD.Sukadana
Di – Lampung Timur

Sehubungan dengan penyusunan Laporan Tugas Akhir bagi mahasiswa Tingkat III Program Studi Sanitasi Program Diploma Tiga Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Tanjungpang Tahun Akademik 2022/2023, maka kami mengharapkan dapat diberikan izin kepada mahasiswa kami untuk dapat melakukan penelitian di Institusi yang Bpk/Ibu pimpin. Adapun mahasiswa yang melakukan penelitian adalah sebagai berikut :

No	NAMA	JUDUL PENELITIAN	TEMPAT PENELITIAN
1	Ni Made Dwi Fitria NIM: 2013451099	Gambaran Pengelolaan Limbah Medis Di RSUD. Sukadana Kabupaten Lampung Timur Tahun 2023	RSUD. Sukadana

Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.




Dewi Purweningsih, S.Si.T., M.Kes
NIP. 196705271988012001

Tembusan :

- 1.Ka.Jurusan Kesehatan Lingkungan
- 2.Ka.Bid.Diklat

Lampiran 3 surat balasan izin penelitian



PEMERINTAH KABUPATEN LAMPUNG TIMUR
DINAS KESEHATAN
UPTD RUMAH SAKIT UMUM DAERAH SUKADANA
 Jl. Letnan Adnan Sanjaya, Lintas Timur Mataram Marga, Sukadana- Lampung Timur
 Kode Pos :34194, Telp. (0725) 625022

Sukadana, 13 April 2023

Nomor : 445/05.247 /27-SK/2023
 Lampiran : 1 (satau) lembar
 Perihal : **Surat Balasan Izin Penelitian**

Kepada Yth,
 Direktur Politeknik Kesehatan Tanjung Karang
 Di –
 Tempat


Berdasarkan surat Nomor: PP.03.01/I.1/1863.24/2023 Perihal permohonan Izin Penelitian mahasiswa Tk.III Prodi Sanitasi Program Diploma Tiga Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang TA.2022/2023, dengan ini kami sampaikan pada prinsipnya kami tidak berkeberatan dan memberikan izin untuk peneitian/ pengambilan data kepada mahasiswa :

Nama : Ni Made Dwi Fitria
 NPM : 2013451099
 Judul Penelitian : Gambaran Pengelolaan Limbah Medis di RSUD Sukadana

Demikian surat ini kami sampaikan. Atas kerjasamanya kami ucapkan terimakasih.

Mengetahui,

**DIREKTUR RSUD SUKADANA
 KABUPATEN LAMPUNG TIMUR**



Idr. Nila Sandrawati T.M.Kes.,Sp.KKLP
NIP. 19721116 200212 2 002

Lampiran 4 Lembar Bimbingan

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPINANG
 JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
 PROGRAM STUDI SANITASI PROGRAM DIPLOMA III
 TAHUN 2022/2023

LEMBAR BIMBINGAN TUGAS AKHIR MAHASISWA

NAMA MAHASISWA : NI MADE DWI FITRIA
 NIM : 2013451099
 JUDUL TUGAS AKHIR : GAMBARAN PENGELOMPOK LIMBAH MEDIS PADAT
 DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH SUKADANA
 KABUPATEN LAMPUNG TIMUR
 PEMBIMBING UTAMA : Dr. Sri Indra Trigunarso, SKM, M.Kes

NO	TANGGAL	TOPIK KONSULTASI	ARAHAN PEMBIMBING	PARAF MAHASISWA	PARAF PEMBIMBING
1.	29/11 /2022	Pengajuan judul	Cari yang bisa di pelajari untuk litkom		
2.	01/12 /2022	Revisi judul	Coba cari judul/ permasalahan yang lain.		
3.	02/12 /2022	BAB I	Latar belakang di urutkan dari umum ke khusus. Tujuan penelitian diperjelas		
4.	03/12 /2022	BAB II	Kalau bisa isinya yang sesuai dengan judul dan cari permenker terbaru		
5.	05/12 /2022	BAB II	Kerangka teori, konsep pakai permenkes no.18 tahun 2020		
6.	19/12 /2022	Bab III	Metode penelitian pakai Deskriptif saja.		
7.	22/12 /2022	ACC untuk Seminar proposal	Di pelajari lagi jangan sampai ditanya tidak mengerti		
8.	5/01 /2023	Sidang Proposal	ACC Revisi		

NO	TANGGAL	TOPIK KONSULTASI	ARAHAN PEMBIMBING	PARAF MAHASISWA	PARAF PEMBIMBING
9.	9/01/2023	Revisi Setelah Sempro	Jangan ada yang menggunakan permenker No. 67 tahun 2019		✓
10.	11/01/2023	Revisi Setelah Sempro	Acc, lanjut Penelitian		✓
11.	19/04/2023	BAB IV, V Hasil Penelitian Pembahasan	Di bagian pembahasan Cantumkan Penelitian Sejenis, kesimpulan di persin dkat		✓
12.	03/05/2023	Acc untuk Seminar hasil	Acc ulang		✓
13.	05/05/2023	Sidang Seminar hasil	Acc Revisi		✓
14.	11/05/2023	Revisi Setelah seminar hasil	Perbaiki abstrak dan pembahasan		✓
15.	24/05/2023	Revisi abstrak dan pembahasan	ACC, secepat		✓
16.					

Mengetahui
Ketua Program Studi

Dr. Ferizal Masra, S.KN., M. Kes
NIP. 196412071987031001

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPUR
 JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
 PROGRAM STUDI SANITASI PROGRAM DIPLOMA III
 TAHUN 2022/2023

LEMBAR BIMBINGAN TUGAS AKHIR MAHASISWA

NAMA MAHASISWA : NI MADE DWI FITRIA

NIM : 2013451099

JUDUL TUGAS AKHIR : GAMBARAN PENGELOLAAN LIMBAH MEDIS
 PADAT DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH
 KABUPATEN LAMPUNG TIMUR

PEMBIMBING PENDAMPING : Daria Br Ginting, S.Pd, M.Si

NO	TANGGAL	TOPIK KONSULTASI	ARAHAN PEMBIMBING	PARAF MAHASISWA	PARAF PEMBIMBING
1.	01/12 2022	Konsul Judul	Semampu Kamu Saja yang penting Kamu mengerti		
2.	19/12 2022		Menuliskan Ikuti Panduan		
3.	20/12 2022	BAB I	Letak belakang di perjelas lagi, Margin Sudah mengikuti Panduan?		
4.	21/12 2022	BAB II	Isinya Sesuaikan dengan judul jangan Semua di Masukkan		
5.	22/12 2022	BAB III	Untuk penulisan Masih ada yang typo. di rapikan		
6.	23/12 2022	BAB III	Pengelolaan dalam Menggunakan yang apa?		
7.	27/12 2022	BAB III	Kalimat tidak usah bertele-tele / di uang. uang		
8.	28/12 2022	Acc Untuk Sempro	Pelajar, Kalau di tanya harus paham		

NO	TANGGAL	TOPIK KONSULTASI	ARAHAN PEMBIMBING	PARAF MAHASISWA	PARAF PEMBIMBING
9.	3/01 2023	Sidang Proposal	Acc Revisi		
10.	09/01 2023	Revisi Setelah Sempro	Acc lanjut Penelitian		
11.	19/04 2023	BAB IV Hasil dan pembaha san	Di lengkapi data		
12.	20/04 2023	BAB V Kesimpulan Saran	Di persingkat bagian kesimpulan, jangan ada pengulangan kata		
13.	03/05 2023	Acc untuk Seminar Hasil	Siapkan dengan maifang		
14.	05/05 2023	Sidang Seminar hasil	Acc Revisi		
15.	11/05 2023	Revisi setelah Seminar hasil	Lengkapi abstrak, perbaiki bagian pembahasan		
16.	24/05 2023	Revisi abstrak dan pembahasan	Acc Segera Cefate		

Mengetahui
Ketua Program Studi

Dr. Ferizal Masra.SKN., M.Kes
NIP. 196412071987031001

Lampiran 5 lembar Checklist

**CHECKLIST PENGELOLAAN LIMBAH MEDIS PADAT
DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH SUKADANA KABUPATEN LAMPUNG TIMUR
TAHUN 2023**

A. DATA UMUM

1. Nama ruangan penghasil limbah :
2. Jumlah tempat tidur :
3. Hari / tanggal pengambilan data :
4. Nama pengambil data :

B. DATA KHUSUS

No	Variabel	Komponen variabel	Hasil pengamatan		Keterangan
			Ya	Tidak	
1.	Jenis limbah medis padat	<p>Jenis limbah yang dihasilkan dari setiap unit ruangan:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Sisa botol obat-obatan b. Masker disposable c. Selang infus d. Botol infus e. Jarum suntik f. Tissue bekas yang terkenacairan tubuh/darah g. Perban yang terkena cairan tubuh/darah h. Kapas yang terkena cairan tubuh/darah i. Bahan kimia pembalut bekas j. Pecahan gelas/kaca k. Pisau bedah l. Tempat penampungan urine m. Pembalut bekas 			

2	Pemilahan	a. Dilakukan pemisahan antara limbah padat medis infeksius dan non-medis			
		b. Pemilahan limbah medis padat dimulai dari sumber penghasil			
3.	Pewadahan	a. Kontainer terbuat dari bahan yang kuat			
		b. Kontainer terbuat dari bahan cukup ringan			
		c. Kontainer terbuat dari bahan yang tahan karat			
		d. Kontainer terbuat dari bahan yang kedap air			
		e. Kontainer mempunyai permukaan yang halus			
		f. Kontainer dilengkapi dengan kantong plastik berdasarkan label karakteristik limbah medis padat			
		g. Limbah benda tajam disimpan di <i>safety box</i>			
		h. Kantong plastik diangkat setiap hari			

4	Pengumpulan	a. Kendaraan pengumpulan limbah non medis dan limbah medis dipisahkan			
		b. Terdapat tempat pengumpul limbah medis padat			
5	Penyimpanan	a. Rumah sakit memiliki tempat pembuangan sementara(TPS)			
		b. Tempat pembuangan sementara mudah dijangkau			
		c. Tempat pembuangan sementara di disinfeksi setelah dikosongkan.			
6	Pengangkutan	a. Pengangkutan limbah medis padat ke TPS menggunakan kendaraan khusus			
		b. Kendaraan pengangkut limbah medis padat yang digunakan kedap air.			
		c. Kendaraan yang digunakan untuk mengangkut limbah medis padat dalam keadaan baik/tidak bocor.			

		d. Kendaraan pengangkut limbah medis padat yang digunakan memiliki tutup			
		e. Kendaraan pengangkut limbah medis padat yang digunakan mudah dibersihkan dan dikosongkan			
		f. Limbah medis diangkat setiap hari atau kurang sehari jika 2/3 bagian terisi			
		g. Limbah medis dibuang ke tempat pembuangan sementara terlebih dahulu			

Cara penilaian : $\frac{\text{jumlah jawaban}}{\text{jumlah pertanyaan}} \times 100\%$

apa sajakah yang tercampur?

Jawab

Pengumpulan limbah medis padat

1. Apakah tersedia tempat (wadah) khusus untuk jenis limbah benda tajam ?

Ya Tidak

Jika tidak, mengapa ?

2. Apakah tempat limbah medis padat di lapiasi dengan kantong plastik?

Ya Tidak

Jika tidak, mengapa ?

3. Apakah tempat limbah medis padat yang telah dipakai dibersihkan atau dicuci?

Ya Tidak

Jika tidak, mengapa ?

4. Siapakah yang mengangkut limbah medis padat ?

Jawab

5. Berapa kali limbah tersebut diambil dalam sehari ?

Jawab

6. Kapan jadwal pengangkutan limbah medis dilakukan ?

Jawab

7. Pernahkah terjadi penumpukan limbah medis padat di dalam tempat dan terlambat diambil oleh *cleaning service*?

Ya Tidak

Jika ya, mengapa ?

8. Dimanakah biasanya limbah tersebut dipindahkan setelah

dikumpulkan?

Jawab

Pewadahan limbah medis padat

1. Apakah jenis kontainer yang di gunakan sudah diberi label sesuai dengan kategori limbah medis padat?

Ya

Tidak

2. Jika ya label kategori apa sajakah sebutkan?

Jawab

Penyimpanan limbah padat medis

1. Apakah tersedia tempat penampungan sementara untuk limbah medis padat?

Ya

Tidak

2. Jika iya berapa kali sehari TPS dirumah sakit dibersihkan ?

Jawab

3. Berapa lama waktu penyimpanan limbah medis di rumah sakit ?

Jawab

4. Bagaimana proses penyimpanan sementara limbah medis padat ?

Jawab

