

# LAMPIRAN

### Lampiran 1. 1 checklist penelitian

#### CHECKLIST PENGELOLAAN LIMBAH MEDIS PADAT

##### RSD dr. A.DADI TJOKRODIPO

#### DATA UMUM

- 1 Nama rumah sakit :
- 2 Alamat rumah sakit :
- 3 Luas lahan dan bangunan :
- 4 Nama ruangan :
- 5 Jenis limbah :
- 6 Hari, tanggal pengambilan data :
- 7 Nama pengambil data :

#### DATA KHUSUS

NO	VARIABEL	KOMPONEN	SESUAI/TIDAK SESUAI
1	Pemilahan	a. Pemilahan dilakukan mulai dari sumber penghasil limbah hingga ke TPS limbah	
		b. Pemilahan dilakukan antar limbah infeksius, limbah benda tajam dan limbah non medis	
		c. Pemilahan limbah dilakukan dengan meletakkan limbah ke wadah yang dilapisi kantong plastik sesuai dengan jenis, kelompok dan karakteristik limbah	
2	Pewadahan	a. Kontainer terbuat dari bahan yang kuat	
		b. Kontainer terbuat dari bahan yang tahan	

		karat	
		c. Kontainer terbuat dari bahan yang kedap air	
		d. Kontainer memiliki permukaan yang halus sehingga mudah diberikan	
		e. Kontainer dilengkapi dengan kantong plastik berdasarkan karakteristik limbah medis padat	
		f. Limbah medis tajam disimpan di dalam <i>safety box</i>	
		g. Kantong plastik diangkut setiap hari	
3	Pengangkutan	a. Pengangkutan menggunakan troli atau alat yang mudah dilakukan bongkar muat	
		b. Troli terbuat dari bahan yang kuat, anti karat, kedap air, beroda dan dilengkapi dengan penutup	
		c. Troli harus dibersihkan dan dilakukan disinfeksi setiap hari	
		d. Petugas yang melakukan pengangkutan dilengkapi dengan pakaian yang memenuhi standar kesehatan dan keselamatan kerja	
		e. memiliki jalur khusus pengangkutan limbah medis	
		f. kantong/ wadah yang akan diangkut terisi $\frac{3}{4}$ dari volume maksimal kantong	
		g. kantong ditutup dan diikat membentuk tali tunggal	
4	Penyimpanan	h. lokasi daerah penyimpanan bebas dari banjir dan bencana alam lainnya serta jauh dari permukiman penduduk	

		i. TPS memiliki lantai yang kedap serta memiliki sistem drainase yang baik dan mudah dibersihkan	
		j. Mudah diakses untuk meyimpan limbah	
		k. Dapat dikunci untuk menghindari akses oleh pihak yang tidak berkepentingan	
		l. Dilengkapi dengan ventilasi dan pencahayaan yang baik	
		m. Terdapat eralatan pembersih, pakaian pelindung dan wadah atau kantong limbah	

**Lampiran 1. 2 Kuisioner penelitian**

Nama Ruangan :

Nama responden :

Hari/Tanggal :

Pekerja /Jabatan :

1. Ruangan apasaja yang menjadi sumber penghasil limbah medis padat?

Jawab :

2. Jenis limbah medis padat apa saja yang dihasilkan di RS ini?

Jawab :

3. Aakah selalu dilakukan penimbangan limbah medi padat yang dihasilkan masing-masing ruangan setiap harinya?

Jawab :

4. Apakah ada tempat penampungan limbah medis di ruangan ini?

Ya/Tidak

Jika tidak, mengapa ?

5. Apakah dilakukan pemilihan terhadap limbah medis padat yang dihasilkan

Ya/Tidak

Jika tidak, mengapa ?

6. Dalam pemilahan limbah medis padat apakah masih ada limbah medis padat yang tercampur dengan limbah non-medis?

Ya/Tidak

7. Jika ya sebutkan jenis limbah medis padat apa dan limbah non-medis apa sajakah yang tercampur?

Jawab :

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

Ya/Tidak

Jika tidak, mengapa ?

9. Apakah tempat limbah medis padat di lapisi dengan kantong plastic sesuai karakteristiknya?

Ya/Tidak

Jika tidak, mengapa ?

10. Apakah tempat limbah medis padat yang telah di pakai di bersihkan atau di cuci?

Ya/Tidak, Jika tidak, mengapa ?

11. Siapakah yang mengangkut limbah medis padat?

Jawab :

12. Berapa kali limbah tersebut di ambil dalam sehari?

Jawab :

13. Kapan jadwal pengangkutan limbah medis di lakukan?

Jawab :

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

Ya/Tidak

15. Dimanakah biasanya limbah tersebut dipindahkan setelah dikumpulkan?

Jawab :

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

Ya Tidak

17. Jika ya label kategori apa sajakah sebutkan?

Jawab :

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

Ya/Tidak

19. Jika iya berapa kali sehari TPS di Rumah Sakit dibersihkan ?

Jawab :

20. Berapa lama waktu penyimpanan limbah medis di Rumah Sakit ?

Jawab :

21. Bagaimana proses penyimpanan sementara limbah medis padat ?

Jawab :

22. Berapa kali pengangkutan limbah padat medis dilakukan dalam sehari?

Jawab :

23. Adakah jalur khusus pengangkutan limbah medis ke TPS ? jika ada dimana jalur pengangkutan tersebut!

Ya/Tidak, Jika ya, jalur khusus atau jalur umum ?

24. Bagaimana proses pembuangan atau penanganan akhir limbah medis?

Jawab :

25. Menggunakan kendaraan apakah pihak ketiga mengangkut limbah medis tersebut ? Tertutup atau tidak kendaraan untuk mengangkut limbah

Jawab :


**Kementerian Kesehatan**

Poltekkes Tanjungkarang

Jalan Soekarno Hatta No.6 Bandar Lampung  
 Lampung 35145  
 (0721) 783852  
<https://poltekkes-tjk.ac.id>

Nomor : PP.06.02/F.XLIII.15/ 128 /2025 04 Mei 2025  
 Lampiran : -  
 Hal : Surat Izin Penelitian Laporan Tugas Akhir

Yth. Direktur RSUD dr. A.Dadi Tjokrodipo  
 di –

Tempat

Sehubungan dengan penyusunan LTA bagi mahasiswa tingkat akhir (Semester 6) pada Prodi Sanitasi Program D.III Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Kementrian Tanjungkarang Tahun Akademik 2024/2025, maka kami mengharapkan agar mahasiswa kami dapat diberikan izin untuk melakukan penelitian pembuatan laporan tugas akhir pada institusi yang Bapak/Ibu pimpin. Adapun mahasiswa yang melakukan pembuatan tugas akhir sebagai berikut:

NO	NAMA / NIM	JUDUL LTA
1	Nurul Gustriani NIM : 2213451029	Pengelolaan Limbah Medis Padat di Rumah Sakit Daerah dr. A.Dadi Tjokrodipo Kota Bandar Lampung Tahun 2025

Atas perhatian dan bantuannya kami ucapkan terima kasih.

Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan

  
**Imam Santosa, SST, MT**  
**NIP.197507131998031001**





PEMERINTAH KOTA BANDAR LAMPUNG  
RUMAH SAKIT DAERAH (RSD)

**dr. A. DADI TJOKRODIPO**



Jl. Basuki Rahmat No. 73 Telukbetung- B.Lampung Telepon : (0721) 471723 - 470177

Bandar Lampung, 21 Mei 2025

Nomor : II.03/ 129 /V/2025  
Sifat : Penting  
Lampiran : -  
Hal : Permohonan Izin Penelitian

Kepada Yth:  
Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan  
Politeknik Kesehatan Tanjung Karang  
di-  
Tempat

Sehubungan dengan surat saudara PP.06.02/F.XLIII.15/128/2025 tanggal 04 Mei 2025  
Perihal Permohonan Izin Penelitian mahasiswa atas nama sbb:

Nama : Nurul Gustriani  
NPM : 2213451029  
Program Study : DIII Kesehatan Lingkungan

Judul Penelitian :

**"Pengelolaan Limbah Medis Padat di RSD dr A Dadi Tjokrodipo Kota Bandar Lampung Tahun 2025".**

Perlu diketahui beberapa hal sbb:

1. Pada prinsipnya kami tidak berkeberatan dan dapat menyetujui hal tersebut.
2. Izin digunakan semata-mata hanya untuk kepentingan Studi dan tidak akan di publikasikan tanpa izin tertulis dari Direktur RSD dr.A.Dadi Tjokrodipo Kota Bandar Lampung.
3. Izin dalam wilayah Kerja RSD Kota Bandar Lampung mengacu kepada peraturan Direktur RSD dr.A.Dadi Tjokrodipo Kota Bandar Lampung.
4. Kegiatan Penelitian dilaksanakan sejak tanggal ditetapkan.
5. Setelah menyelesaikan kegiatan tersebut, diwajibkan menyampaikan laporan hasil kegiatannya kepada Direktur RSD dr.A.Dadi Tjokrodipo Kota Bandar Lampung.

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terimakasih.

PLT.DIREKTUR

**dr.TETI HERAWATI, MH**  
Pembina IV / a  
NIP. 19710403 200212 2 008

### Lampiran 1. 3 Dokumentasi kegiatan penelitian



Pengangkutan limbah medis



Penimbangan limbah medis



TPS limbah medis Rumah Sakit Daerah  
dr. A. Dadi Tjokrodipo



Penimbangan limbah medis oleh PT  
Butenika Bina Prima