

LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat izin penelitian

| | | | |
|---|---|---|--------------------------|
|  | KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPANGKARANG Jalan Soekarno - Hatta No.6 Bandar Lampung Telp. : 0721 - 783 852 Faksimile : 0721 - 773918 |  | |
| E-mail : direktorat@poltekkes-tjk.cid | | Website : http://poltekkes-tjk.ac.id | |
| Nomor | : PP.03.04/F.XLIII/024/2024 | 13 Februari 2024 | |
| Lampiran | : 1 eks | | |
| Hal | : Izin Penelitian | | |
| Yth, Direktur RS.Advent Bandar Lampung Di- Tempat | | | |
| <p>Sehubungan dengan penyusunan Tugas Akhir bagi mahasiswa Tingkat III Program Studi Sanitasi Program Diploma Tiga Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang Tahun Akademik 2023/2024, 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 :</p> | | | |
| No | NAMA | JUDUL PENELITIAN | TEMPAT PENELITIAN |
| 1. | Nazila Az-Zahra NIM:2113451009 | Analisis Risiko Pengelolaan Linen Di Rumah Sakit Advent Bandar Lampung Tahun 2024 | RS Advent Bandar Lampung |
| 2. | Apri Listiyanawati NIM:2113451003 | Gambaran Pengetahuan Dan Sikap Tentang Pengelolaan Limbah Medis Padat Di Rumah Sakit Advent Bandar Lampung Tahun 2024 | |
| Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih. | | | |
|  Ns.Martini Fairus,S.Kep, M.Sc NIP.197006021990032002 | | | |
| Tembusan: 1. Ka Jurusan Kesehatan Lingkungan 2. Ka Bid. Diklat | | | |

Lampiran 2. Surat Kelaikan Etik



Rumah Sakit Advent Bandar Lampung
Komite Etik Penelitian Kesehatan (KEPK)

Jl. Teuku Umar No. 48, Bandar Lampung 35148, Telp. 081366396618

**SURAT KELAIKAN ETIK
(ETHICAL CLEARANCE)**

Nomor : 004 /KEPKRSABL/III/2024

KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN RUMAH SAKIT ADVENT BANDARALAMPUNG
SETELAH MEMPELAJARI DENGAN SEKSAMA RANCANGAN PENELITIAN YANG
DIUSULKAN DENGAN MENYATAKAN BAHWA PENELITIAN DENGAN :

JUDUL : "Gambaran pengetahuan dan sikap tentang pengelolaan limbah medis padat di
Rumah Sakit Advent Bandar Lampung Tahun 2024"
Peneliti : Apri Listiyanawati
NPM : 2113451003
INSTITUSI : Politeknik Kesehatan Tanjung Karang Program Kesehatan Lingkungan
LOKASI : RUMAH SAKIT ADVENT BANDAR LAMPUNG

DINYATAKAN LAIK ETIK

Bandar Lampung, 14 Februari 2024

Ketua KEPK



Renny Sarah Asih Nababan, S.Kep., Ners., M.Kep

Catatan :

Keterangan Laik etik ini berlaku 1 (satu) tahun sejak tanggal dikeluarkan.

Pada akhir Penelitian, Laporan Pelaksanaan harus diserahkan kepada Komite Etik Penelitian Rumah Sakit Advent Bandar Lampung dalam bentuk soft copy. Jika ada perubahan protokol atau perpanjangan Penelitian harus mengajukan kembali permohonan Kajian etik Penelitian.

Lampiran 3. Lembar Kuisisioner

KUSIONER PENGETAHUAN TENTANG PENGELOLAAN LIMBAH
MEDIS PADAT DI RUMAH SAKIT ADVENT BANDAR LAMPUNG
TAHUN 2024

Nama Responden :

Umur :

Pendidikan :

Pekerjaan :

1. Menurut Anda ruangan mana saja dibawah ini yang menghasilkan limbah medis padat...
 - a. Ruang administrasi
 - b. Icu, rawat inap, laboratorium
 - c. Ruang menyusui
2. Dibawah ini yang merupakan jenis limbah medis padat adalah....
 - a. Jarum suntik, botol infus, selang infus
 - b. Kain linen
 - c. Kain perban, kain linen
3. Pemilahan limbah medis padat dilakukan pemisahan mulai dari....
 - a. Sumber ruangan penghasil limbah
 - b. Limbah infeksius dan non-medis
 - c. Sumber ruangan dan pemilahan antara limbah infeksius dan non-medis
4. Limbah benda tajam (jarum suntik) dan limbah medis infeksius dimasukkan kedalam wadah....
 - a. Safety box dan wadah plastik berwarna hitam
 - b. Safety box dan wadah kantong plastik berwarna kuning
 - c. Safety box dan wadah kantong plastik berwarna putih
5. Pengangkutan limbah medis padat dari setiap ruangan menggunakan alat yaitu...
 - a. Troli atau wadah yang tertutup
 - b. Ember
 - c. Jerigen

6. Tempat dan wadah penampungan sementara limbah medis harus....
 - a. Tidak mudah berkarat, kedap air
 - b. Memiliki tutup yang rapat
 - c. Tidak mudah berkarat, mudah dibersihkan, kedap air, memiliki tutup yang rapat

7. Pengolahan akhir atau pemusnahan limbah medis padat dapat dilakukan dengan alat yang bernama....
 - a. Incenerator
 - b. Kontainer
 - c. Kotak sampah

8. Limbah medis padat yang berjenis limbah farmasi harus dibuang pada kontainer berwarna....
 - a. Kuning
 - b. Merah
 - c. Coklat

9. Tenaga pengangkut limbah harus menggunakan....
 - a. APD (Alat Pelindung Diri)
 - b. Apron
 - c. Celemek

10. Pemilahan, pewadahan, pengangkutan dan pengolahan akhir limbah medis merupakan.....
 - a. Proses pengelolaan limbah cair
 - b. Proses pengelolaan limbah medis padat
 - c. Proses pengelolaan limbah domestik

SIKAP TENTANG PENGELOLAAN LIMBAH MEDIS PADAT DI RUMAH SAKIT
ADVENT BANDAR LAMPUNG TAHUN 2024

Berilah tanda (√) pada kolom jawaban dibawah ini sesuai dengan pendapat responden

Keterangan : SS : Sangat Setuju
 S : Setuju
 TS : Tidak Setuju
 STS : Sangat Tidak Setuju

| No. | PERNYATAAN | JAWABAN | | | |
|-----|---|---------|---|----|-----|
| | | SS | S | TS | STS |
| 1. | Sumber limbah medis padat berasal dari setiap ruangan seperti icu, rawat inap, laboratorium | | | | |
| 2. | Jarum suntik, botol infus, selang infus pasien termasuk jenis limbah medis padat | | | | |
| 3. | Pemilahan limbah medis dilakukan dari sumber limbah atau ruangan penghasil limbah | | | | |
| 4. | Limbah benda tajam harus dibuang kedalam kontainer anti tusuk (safety box) | | | | |
| 5. | Tempat penampungan limbah medis harus kedap air, memiliki tutup yang rapat, mudah dibersihkan | | | | |
| 6. | Pengangkutan limbah medis padat menggunakan troli atau wadah yang tertutup | | | | |
| 7. | Pengolahan atau pemusnahan limbah medis padat dapat dilakukan dengan metode pemanasan dan pembakaran menggunakan alat incenerator | | | | |
| 8. | Limbah farmasi harus dibuang pada kontainer berwarna coklat dengan label berbahaya | | | | |
| 9. | Tenaga pengangkut limbah medis harus menggunakan APD sesuai dengan standar | | | | |
| 10. | Pengelolaan limbah medis padat melalui proses pemilahan, pewadahan, penampungan sementara, pengangkutan dan pengolahan akhir | | | | |

Lampiran 4. Lembar checklis

CHECKLIST TENTANG PENGELOLAAN LIMBAH MEDIS PADAT DI RUMAH SAKIT ADVENT BANDAR LAMPUNG TAHUN 2024

| No. | Variabel | Komponen variabel | Hasil pengamatan | | Keterangan |
|-----|---------------------------|---|------------------|-------|------------|
| | | | Ya | Tidak | |
| 1. | Sumber limbah medis padat | 1. Ruang ICU, IGD | | | |
| | | 2. Laboratorium | | | |
| | | 3. Farmasi | | | |
| | | 4. Rawat inap, Poli klinik | | | |
| 2. | Jenis limbah medis padat | 1. Selang infus | | | |
| | | 2. Jarum suntik | | | |
| | | 3. Botol infus | | | |
| | | 4. Sarung tangan medis | | | |
| | | 5. Perban, pembalut | | | |
| | | 6. Kateter | | | |
| 3. | Pemilahan | 1. Dilakukan pemisahan antara limbah padat medis dan non-medis | | | |
| | | 2. Pemilahan limbah dimulai dari sumber penghasil limbah | | | |
| 4. | Pewadahan | 1. Kontainer terbuat dari bahan yang kuat | | | |
| | | 2. Kontainer dilengkapi dengan kantong plastik berdasarkan label karakteristik limbah | | | |

| | | | | | |
|----|-----------------------|---|--|--|--|
| | | 3. Limbah benda tajam disimpan di safety box | | | |
| 5. | pengangkutan | 1. Limbah medis diangkat menggunakan troli yang tertutup | | | |
| | | 2. Tenaga pengangkut menggunakan APD | | | |
| | | 3. Limbah medis diangkat setiap hari atau kurang sehari jika 2/3 bagian terisi | | | |
| | | 4. Kendaraan pengangkut limbah medis padat yang digunakan mudah dibersihkan | | | |
| 6. | Penyimpanan sementara | 1. Rumah sakit memiliki tempat penampungan sementara | | | |
| | | 2. Tempat penampungan sementara mudah dijangkau | | | |
| 7. | Pengolahan akhir | 1. Rumah sakit memiliki incenerator | | | |
| | | 2. Rumah sakit melakukan MOU dalam pengolahan limbah medis padat dilakukan pengolahan oleh pihak ketiga | | | |

Lampiran 5. Dokumentasi

