

LEMBAR PERSETUJUAN

NAMA / NIM :

Wildan Noor Ubaith Anshory / 2016-0301-206

Program Studi :

Kesehatan Masyarakat

Peminatan :

Kesehatan Lingkungan

Judul Laporan Magang:

“Gambaran Sistem Pengelolaan Limbah Medis Padat Di Rumah Sakit Sari Asih
Karawaci Kota Tangerang Tahun 2019”.

Dosen Pembimbing



(Devi Angeliana Kusumaningtiar, S.KM., M.PH.)



Scanned with
CamScanner

LEMBAR PENGESAHAN

**GAMBARAN PENGELOLAAN LIMBAH MEDIS PADAT
DI RUMAH SAKIT SARI ASIH KARAWACI
KOTA TANGERANG TAHUN 2019**

Laporan magang ini telah disetujui dan dipertahankan dihadapan penguji sidang
Magang Program Studi Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan
Universitas Esa Unggul.

Wildan Noor Ubaith Anshory
2016.0301.206

LAPORAN MAGANG

Dosen Pembimbing

Dosen Penguji



(Devi Angeliana Kusumaningtiar SKM., MPH)

(Ira Marti Ayu, SKM., M. Epid)

Mengetahui,
Ketua Program Studi Kesehatan Masyarakat



(Putri Handayani, SKM., M. KKK)

KATA PENGANTAR

Puji syukur senantiasa penulis ucapkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan magang ini. Laporan magang ini berjudul “Sistem Pengelolaan Limbah Medis Padat di Rumah Sakit Sari Asih Karawaci Tangerang Tahun 2019”.

Penulisan laporan magang ini merupakan tugas yang harus diselesaikan oleh mahasiswa sebagai salah satu praktik pada mata kuliah di semester tiga program studi kesehatan masyarakat Fakultas ilmu-ilmu kesehatan Universitas Esa Unggul.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan laporan magang ini, banyak pihak yang telah membantu. Oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Ibu Dr. Aprilita Rina Yanti Efi, M.Biomed, Apt. selaku Dekan Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan Universitas Esa Unggul.
2. Ibu Putri Handayani, SKM., MKKK selaku Ketua Jurusan Kesehatan Masyarakat Universitas Esa Unggul.
3. Ibu Devi Angeliana Kusumaningtiar, S.KM., M.PH. selaku Pembimbing Akademik yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing saya dalam penyusunan laporan magang ini
4. Bapak H. Mohammad Lutfi, S.M., M.M. selaku jajaran Direksi PT. Sari Asih
5. Semua staf dan karyawan Rumah Sakit Sari Asih Karawaci.
6. Keluarga tercinta yang senantiasa memberikan dukungan dan doa kepada penulis untuk selalu tetap semangat dan berusaha.
7. Teman-teman mahasiswa Universitas Esa Unggul yang telah banyak membantu dalam menyelesaikan laporan ini
8. Serta semua pihak yang turut membantu dalam penyusunan laporan ini yang tidak bisa saya sebutkan satu-persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan laporan ini, masih terdapat banyak kesalahan dan keterbatasan. Sehingga masukan dan kritikan yang konstruktif sangat penulis harapkan demi menyempurnakan laporan ini.

Akhirnya penulis berharap semoga laporan magang ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang berkepentingan.

Jakarta, Oktober 2019

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Magang	3
1.2.1 Tujuan Umum	3
1.2.2 Tujuan Khusus	3
1.3 Manfaat Penelitian	4
1.3.1 Bagi Mahasiswa	4
1.3.2 Bagi Fakultas	4
1.3.3 Bagi Rumah Sakit Sari Asih Karawaci	4
BAB II KERANGKA TEORI DAN KERANGKA KONSEP	
2.1 Kerangka Teori	5
2.1.1 Limbah Rumah Sakit	5
2.1.2 Sistem Manajemen Pengelolaan Limbah Medis Padat Rumah Sakit	9
2.1.3 Peraturan dan Perundangan Pengelolaan Limbah Rumah sakit	11
2.1.4 Sumber Daya Pengelolaan Limbah Rumah Sakit	12
2.1.5 Pengelolaan Limbah Rumah Sakit	14
2.1.6 Dampak Limbah Medis Rumah Sakit	19
2.2 Kerangka Konsep	20
BAB III GAMBARAN UMUM	
3.1 Persiapan Magang	21
3.2 Pelaksanaan Magang	21
3.2.1 Tempat dan Waktu Magang	21
3.2.2 Metode Pelaksanaan	22
3.2.3 Jadwal Kegiatan	22
3.3 Pelaporan	22

BAB IV HASIL MAGANG

4.1	Gambaran Umum Rumah Sakit	24
4.1.1	Sejarah Rumah Sakit Sari Asih Karawaci	24
4.1.2	Visi, Misi dan Motto Rumah Sakit Sari	24
4.1.3	Lokasi Rumah Sakit Sari Asih Karawaci	25
4.1.4	Struktur Organisasi	25
4.2	Gambaran Umum HSE	26
4.2.1	Unit HSE	26
4.2.2	Tugas Pokok dan Fungsi Unit HSE	27
4.3	Gambaran Input	29
4.3.1	Sumber Daya Manusia	29
4.3.2	Sarana dan Prasarana Pengelolaan	30
4.3.3	Metode (Kebijakan dan SOP)	31
4.3.4	Biaya Pengelolaan	32
4.4	Gambaran Proses	33
4.4.1	Pewadahan	33
4.4.2	Pengangkutan	34
4.4.3	Penyimpanan Sementara	34
4.4.4	Pembuangan Akhir	35
4.5	Gambaran Output	36
4.5.1	Penurunan Timbulan Limbah	36
4.5.2	Hasil Pengelolaan Limbah Medis Padat	37

BAB V PEMBAHASAN

5.1	Berdasarkan Input	39
5.1.1	Sumber Daya Manusia (SDM)	39
5.1.2	Sarana dan Prasarana Pengelolaan	40
5.1.3	Metode (Kebijakan dan SOP)	41
5.1.4	Biaya Pengelolaan	42
5.2	Berdasarkan Proses	42
5.2.1	Pewadahan	42
5.2.2	Pengangkutan	44
5.2.3	Penyimpanan Sementara	45
5.2.4	Pembuangan Akhir	45
5.3	Berdasarkan Output	46
5.3.1	Penurunan Timbulan Limbah	46
5.3.2	Hasil Pengelolaan Limbah Medis Padat	47

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

6.1	Kesimpulan	49
6.2	Saran	50

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel	Judul Tabel	Halaman
2.1	Sumber Limbah Medis Padat Rumah Sakit	6
4.1	SDM Pengelola Limbah Medis Padat Rumah Sakit Sari Asih Karawaci	29
4.2	Daftar Sarana dan Prasarana Pengelolaan Limbah Rumah Sakit Sari Asih Karawaci	30
4.3	Daftar Ruang Penghasil Limbah Medis Padat Rumah Sakit Sari Asih Karawaci	33
4.4	Timbulan Limbah Medis Padat Rumah Sakit Sari Asih Karawaci	36
4.5	Hasil Penilaian Pemeriksaan Pengelolaan Limbah Medis Rumah Sakit Sari Asih Karawaci	37

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Judul Gambar	Halaman
2.1	Sistem Manajemen Lingkungan Rumah Sakit	10
2.2	Metode Pengelolaan Limbah Medis Padat Rumah Sakit	14
2.3	Kerangka Konsep	20
4.1	Lokasi Rumah Sakit Sari Asih Karawaci	25
4.2	Struktur Organisasi HSE	26
4.3	Alur Pengolahan Limbah B3 Medis Rumah Sakit Sari Asih Karawaci	36

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran

1. Surat izin magang
2. Surat balasan magang
3. Formulir bimbingan magang
4. *Checklist* Pengelolaan Limbah Medis Padat
5. Daftar Pertanyaan Responden