

SKRIPSI

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN PERILAKU PETUGAS KAMAR
BEDAH DALAM PEMBUANGAN LIMBAH MEDIS DAN NON MEDIS DI
RUMAH SAKIT X SURABAYA**



Oleh :

TRI ARGANITA

20161660075

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMADYAH SURABAYA**

2018

SKRIPSI

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN PERILAKU PETUGAS KAMAR
BEDAH DALAM PEMBUANGAN LIMBAH MEDIS DAN NON MEDIS DI
RUMAH SAKIT X SURABAYA**

**Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan (S.Kep) Pada Program
Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah
Surabaya**



Oleh :

TRI ARGANITA

20161660075

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMADYAH SURABAYA**

2018

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat

Yang bertanda tangan di bawah ini saya :

Nama : Tri Arganita

NIM : 20161660075

Fakultas : Fakultas Ilmu Kesehatan

Program Studi : S1 Keperawatan

Menyatakan bahwa skripsi yang saya tulis ini benar – benar karya saya sendiri bukan hasil plagiasi, baik sebagian maupun keseluruhan. Bila dikemudian hari terbukti hasil plagiasi maka saya bersedia menerima sanksi akademik sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Surabaya, Maret 2018

Yang membuat pernyataan,

(TRI ARGANITA)

NIM : 20161660078)

PERSETUJUAN

Ini telah diperiksa dan disetujui isi serta susunannya , sehingga dapat di ajukan dalam ujian sidang pada Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya

Surabaya,.....

Menyetujui

Pembimbing I

Pembimbing 2

Nugroho Ari, S.Kep.Ns,M.Kep

Retno Sumara, S.kep,
M.Kep

Mengetahui

Ketua Program Studi

Reliani, Skep, Ns.M,Kep

SURAT PERNYATAAN

Saya bersumpah bahwa skripsi ini adalah hasil karya sendiri dan belum pernah dipublikasikan oleh orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan diperguruan tinggi manapun

Surabaya, Maret 2018

Yang menyatakan

Tri arganita

20161660075

PENGESAHAN

Skripsi ini telah dipertahankan dihadapan tim penguji Ujian Skripsi pada tanggal Maret 2018 oleh mahasiswa atas nama Tri Arganita NIM 20161660075 Program Studi S1 Keperawatan, Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya

TIM PENGUJI

Ketua : Suyatno S.kep, Ns, M. Ked,Trop (.....)

Anggota 1 : Nugroho Ari S.kep,Ns,M.Kep (.....)

Anggota 2 : Retno Sumara S,kep,Ns, M,Kep (.....)

Mengesahkan

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Surabaya

Dr. Mundakir , S.Kep.Ns, M.Kep

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan Puji dan syukur bagi Tuhan Yesus Kristus, oleh karena anugerah-Nya yang melimpah, kemurahan dan kasih yang besar peneliti dapat menyusun dan menyelesaikan Proposal dengan judul “Hubungan Pengetahuan dan Perilaku Tenaga Medis Dalam Pembuangan Limbah Medis Dan Limbah Non Medis Kamar Bedah Di Rumah Sakit X Surabaya”. Proposal ini merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Dalam penyusunan Proposal ini penulis banyak mengalami hambatan dan kesulitan, namun atas bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak akhirnya penulis dapat menyelesaikan Proposal ini, khususnya dosen pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu untuk membimbing.

Peneliti menyadari bahwa dalam penyusunan Proposal ini masih jauh dari sempurna dan kritik khususnya kepada Dosen pembimbing dan Dosen Penguji, demi perbaikan sangat peneliti harapkan. Serta semoga Proposal ini bermanfaat khususnya pada peneliti dan pembaca dan perkembangan ilmu pengetahuan keperawatan pada umumnya.

Surabaya, Maret 2018

Peneliti

UCAPAN TERIMA KASIH

Peneliti mengucapkan syukur dan terima kasih kepada Tuhan Yesus Kristus yang senantiasa menjadi inspirasi, penopang, teman terbaik hanya dengan kasih-Nya penyusunan Proposal ini dapat terselesaikan. Proposal ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menempuh ujian akhir Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya Tahun 2017 dengan judul penelitian “Hubungan Pengetahuan dan Perilaku Tenaga Medis Dalam Pembuangan Limbah Medis Dan Limbah Non Medis Kamar Bedah Di Rumah Sakit X Surabaya”

Dalam penyusunan Proposal ini penulis banyak mendapatkan bimbingan dari berbagai pihak, untuk itu perkenankan penulis mengucapkan terima kasih kepada

1. Dr. dr. H. Sukadiono, MM selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surabaya
2. Dr. Mudakir, S.Kep. Ns., M.Kep selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya
3. Nugroho Ari S.Kep. Ns., M.Kep selaku pembimbing I, yang telah memberikan waktu untuk bimbingan, motivasi untuk penyusunan Proposal
4. Retno Sumara S.Kep. Ns., M.Kep selaku pembimbing 2 yang telah memberikan saran dan motivasi sehingga Proposal ini dapat terselesaikan.
5. Suyatno S.Kep. Ns., M.Ked selaku penguji dalam sidang Proposal.
6. dr.SujarnoSpMselakuDirekturRumah X Surabaya yang telah membantudanmemberikanizinkepadapenelitiuntukmelakukanpenelitian

7. Bapak, ibu, kakak dan adik yang telah memberikan motivasi semangat serta doa sehingga peneliti bisa menyelesaikan skripsi ini.

8. Semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah turut andal dalam penyelesaian skripsi ini.

Semoga amal kebaikan Nyam mendapat imbalan dari Tuhan Yang Maha Esa dan semoga skripsi ini bermanfaat bagi pembaca.

Surabaya, Maret 2018

Peneliti

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Lembar Persetujuan	ii
Kata Pengantar	iii
Ucapan Terima Kasih	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Tabel	ix
Daftar Bagan	x
Daftar Gambar	xi
Daftar Lampiran	xii
Daftar Lambang dan Singkatan	xiii

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.3.1 Tujuan Umum	5
1.3.2 Tujuan Khusus	5
1.4 Manfaat Penelitian	6
1.4.1 Manfaat Teoritis	6
1.4.2 Manfaat Praktis	6

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Konsep Pengetahuan.....	7
2.1.1 Pengertian Pengetahuan.....	7
2.1.2 Faktor-faktor yang mempengaruhi pengetahuan	8
2.2 Konsep perilaku	10
2.2.1 pengertian perilaku.....	10
2.2.2 Proses adopsi perilaku.....	12
2.2.3 Domain Perilaku.....	13
2.3 Konsep limbah Rumah Sakit.....	14
2.3.1 Pengertian limbah Rumah Sakit.....	14

2.3.2	Definisilimbahmedispadat	15
2.3.3	Definisilimbah non medispadat	22
2.4	Konsep kamar bedah	24
2.4.1	Pengertian kamar bedah	24
2.4.2	Pembagian zonapadasarana Ruang operasi	26
2.4.3	Prasarana pembuangan kotoran dan sampah	28
2.5	Kualifikasi Sumber Daya Manusia	29
2.6	Kerangka konseptual dan hipotesis penelitian	31
2.6	Hipotesis penelitian.....	42

BAB III METODE PENELITIAN

3.1	Desain Penelitian	43
3.2	Kerangka Kerja.....	44
3.3	Populasi, Sample, dan <i>Sampling</i>	45
3.3.1	Populasi	46
3.3.2	Sample	46
3.3.3	Teknik Pengambilan Sample (<i>sampling</i>).....	46
3.4	Identifikasi Variable dan Definisi Operasional.....	46
3.4.1	Variable Bebas	46
3.4.2	Variable Terikat.....	46
3.5	Definisi Operasional	47
3.6	Instrumen penelitian	48
3.7	Lokasi dan waktu penelitian.....	48
3.8	Prosedur pengumpulan data	48
3.9	Pengolahan data.....	49
3.10	Analisa data	52
3.11	Etik Penelitian	53
3.11.1	Lembar Persetujuan	53
3.11.2	Tanpa Nama	53
3.11.3	Kerahasiaan	53
3.11.4	Manfaat	54
3.11.5	Keadilan	54

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	55
4.1 Hasil Penelitian.....	55
4.1.1 Karakteristik demografi responden	55
4.1.2 Data Khusus.....	57
4.1.2.1 Pengetahuan petugas kamar bedah dalam pembuangan sampah medis dan non medis.....	57
4.1.2.2 Perilaku petugas kamar bedah dalam pembuangan sampah medis dan non medis.....	58
4.1.2.3 Hubungan pengetahuan dan perilaku petugas kamar bedah dalam pembuangan sampah medis dan non media.....	59
BAB V PEMBAHASAN	61
5.1 Pengetahuan petugas kamar bedah dalam pembuangan sampah medis dan non medis.....	61
5.2 Perilaku petugas kamar bedah dalam pembuangan sampah medis dan non medis	62
5.3 Hubungan pengetahuan dan perilaku petugas kamar bedah dalam pembuangan sampah medis dan non medis.....	63
BAB VI PENUTUP.....	66
6.1 Kesimpulan	61
6.2 Saran	67
6.2.1 Bagi praktisi.....	67
6.2.2 Bagi profesi.....	67

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Klasifikasi Limbah Medis Padat Yang Berasal dari RS	15
Tabel 2.2	Kategori Limbah Medis	16
Tabel 2.3	Kerangka Konseptual Penelitian	41
Tabel 3.5	Variable dan Definisi Operasional Tentang Pengetahuan dan Perilaku Tenaga Medis Kamar Operasi Dalam Pembuangan Sampah Medis dan Non Medis di Rumah Sakit X Surabaya	47
Tabel 4.1	Distribusi petugaskamar bedah berdasarkan umur di Rumah Sakit X Surabaya tahun 2018	55
Tabel 4.2	Distribusi Petugas Kamar Bedah Berdasarkan Jenis Kelamin di Rumah Sakit X Surabaya Tahun 2018	56
Tabel 4.3	Distribusi Petugas Kamar Bedah Berdasarkan Pendidikan di Rumah Sakit X Surabaya Tahun 2018	56
Tabel 4.4	Distribusi Petugas Kamar Bedah Berdasarkan Masa Kerja di Rumah Sakit X Surabaya Tahun 2018	56
Tabel 4.5	Pengetahuan Petugas Kamar Bedah Dalam Pembuangan Sampah Medis dan Non Medis di Rumah Sakit X Surabaya	57
Tabel 4.6	Perilaku Petugas Kamar Bedah Dalam Pembuangan Sampah Medis dan Non Medis di Rumah Sakit X Surabaya	58
Tabel 4.7	Hubungan Pengetahuan dan Perilaku Petugas Kamar Bedah Dalam Pembuangan Sampah Medis dan Non Medis di Rumah Sakit X Surabaya 2018	59

DAFTAR BAGAN

Tabel 2.1	Alur Tatalaksana Kelola Limbah.....	22
Tabel 2.2	Klasifikasi Limbah Rumah Sakit dan Metode Penanganan.....	24

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Wadah Limbah Laboratorium.....	18
Gambar 2.2 Wadah Tahan Tusuk.....	19
Gambar 2.3 denah Kamar Operasi Rumah Sakit X Surabaya	25
Gambar 2.4 Pembagian Zona pada Bangunan Rang Operasi RS	26
Gambar 2.5 Kerangka Konseptual Penelitian Hubungan Pengetahuan dan Perilaku Tenaga Medis dalam Pembuangan Sampah Medis dan Non Medis Kamar Operasi.....	41
Gambar 3.2 Kerangka Kerja Hubungan Pengetahuan dan Perilaku Tenaga Media Dalam Pembuangan Sampah Medis dan Non Medis Kamar Operasi di Rumah Sakit Mata Undaan Surabaya	44

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : Lembar Persetujuan Tempat Penelitian
- Lampiran 2 : Lembar Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 3 : Lembar Informed Consent
- Lampiran 4 : Lembar kuisisioner penelitian
- Lampiran 5 : Lembar Data Umum Petugas Kamar Bedah
- Lampiran 6 : Lembar Hasil Rekapitulasi Pengetahuan Petugas Kamar bedah
- Lampiran 7: Lembar Hasil Rekapitulasi Dimensi Pengetahuan Petugas
- Lampiran 8: Lembar Hasil Rekapitulasi Perilaku Petugas Kamar Bedah
- Lampiran 9 : Frekuensi Data Umum
- Lampiran 11: Frekuensi Dimensi Pengetahuan Dari C1 sampai C4
- Lampiran 12: Tabulasi Silang Pengetahuan Berdasarkan Demografi Petugas
- Lampiran 13: Tabulasi Silang Hubungan Pengetahuan Dengan Perilaku Petugas
- Lampiran 14: Hasil Analisa Spearman RHO
- Lampiran 15: Hasil Analisa Spearman RHO per dimensi pengetahuan dan perilaku

DAFTAR SINGKATAN DAN LAMBANG

Daftar Singkatan

WHO	: <i>World Health Organization</i>
DEPKES	: Departemen Kesehatan
KEPMENKES	: Keputusan Kementrian Kesehatan
TPS	: Tempat Pembuangan Sampah
TPA	: Tempat Pembuangan Akhir

Daftar Lambang

%	: Persen
<	: Kurang Dari
>	: Lebih Dari
α	: Alfa

DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, Suharsimi. (20012). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan praktek Edisi Revisi VI*. Jakarta : Rineka Cipta
- Amsalu, Anteneh. (2015). *The Exposure Rate To Hepatitis B and C Viruses Among Medical Waste Handler in Three Goverment Hospitals, Southern*. *Jurnal vol 38*. Article ID: e 2016001, 8 pages.
- Bonaventure, Okechukwu. (2016). *Knowledge, Attitude and Practice of Healthcare and Occupational safety*. *Jurnal DOI : 10.7860/JCDR/2017/2430.9527*
- Hidayat, A. Aziz Alimul. (2010). *Metode Penelitian dan Teknik Analisis Data*. Jakarta : Salemba Medika.
- Halim devy. (2013). *Pengelolaan Limbah Rumah Sakit*. Jakarta : Salemba Medika
- Joshi, Sudhir Candra. (2015). *Staff Perseption on Biomedical or Health care Waste Management*. *Jurnal. DOI : 10.1371*.
- Jaswati, H, Muh.Syafar (2012). *Hubungan pengetahuan, sikap, dan ketersediaan fasilitas dengan praktik petugas pengumpul limbah medis di RSUD Abdul Wahab Sjahranie samarinda*.
- Kemenkes. (2004). *Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia nomor 1204/MENKES/SK/X/2004*. Tentang persyaratan kesehatan lingkungan Rumah Sakit
- Muthar. (2013). *Metode Praktis Penelitian Deskriptif Kualitatif*. Jakarta : Referensi.
- Muchsin. (2013). *Gambaran Perilaku Perawat Dalam Membuang Limbah Medis dan Non Medis Dirumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Aceh Tamiang Tahun 2013*.
- Nursalam.(2010). *Konsep dan Pengantar Metodologi Penelitian IlmuKeperawatan. Edisi 2*. Jakarta : Salemba Medika
- Notoatmodjo. (2011). *Promosi Kesehatan dan Perilaku Kesehatan* . Jakarta : Rineka Cipta
- Pedoman Pencegahan dan Pengendalian infeksi di Rumah Sakit dan Fasilitas lainnya. (2008)
- Sugiono. (2012). *Metode Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif dan R&D*. Bandung : Alfabeta
- Sudiharti, Solikhah. (2012). *Hubungan Pengetahuan dan sikap perawat dalam pembuangan sampah medis di rumah sakit PKU Muhammadiyah Yogyakarta*. *Jurnal KESMAS*. Tahun 2012

Sulistiyorini, Lilis. (2013). *Evaluasi Sistem Pengelolaan Sampah Dirumah Sakit Umum Daerah Blambangan Banyuwangi. Jurnal Kesling*. Tahun 2013

Republik Indonesia. 2014. Undang – undang RI No. 36. 2014. tentang Kesehatan .