



**PENGETAHUAN DAN SIKAP PENGELOLA SAMPAH MEDIS  
LABORATORIUM KESEHATAN SWASTA  
DI KABUPATEN JEMBER**

**SKRIPSI**

diajukan guna melengkapi tugas akhir dan memenuhi salah satu syarat  
untuk menyelesaikan Program Studi Kesehatan Masyarakat (S1)  
dan mencapai gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat

Oleh

**Riyan Faradika  
NIM 082110101025**

**BAGIAN KESEHATAN LINGKUNGAN DAN KESEHATAN KESELAMATAN KERJA  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS JEMBER  
2013**

## PERSEMBAHAN

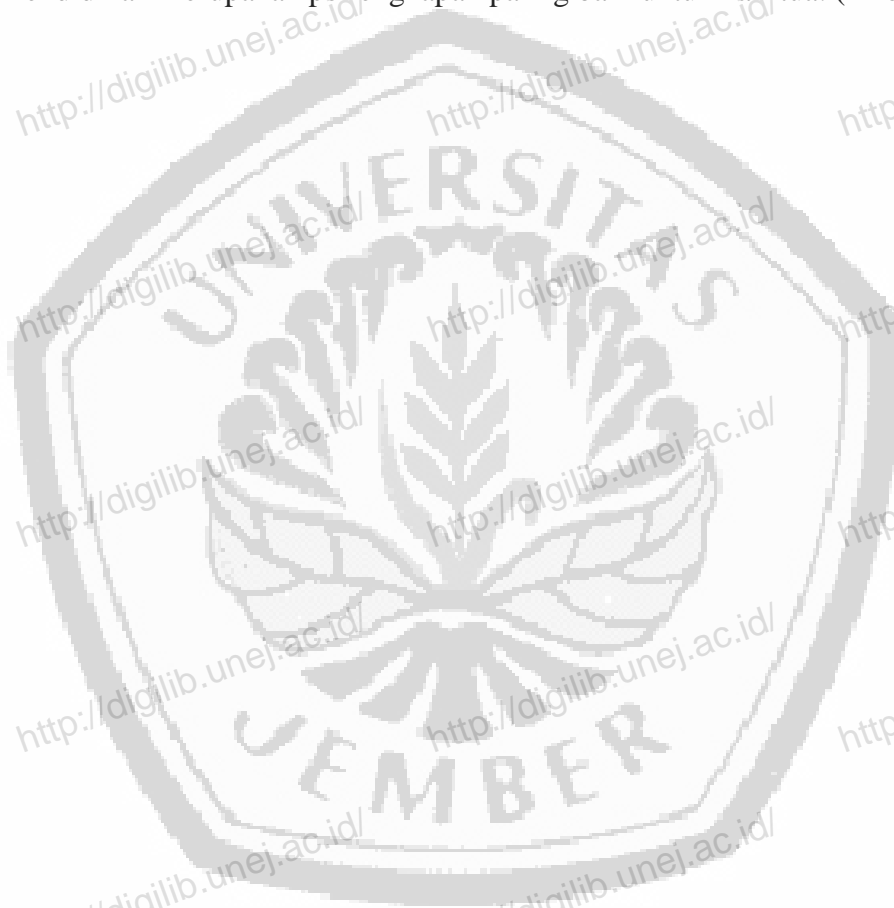
Bismillahirrohmanirrohim, skripsi ini penulis persembahkan kepada:

1. Bapak Samsito, S.Pd dan Ibu Imaniyah, S.Pd yang telah membesarkan penulis dengan penuh kasih sayang, mendidik, memberikan motivasi dan kritik yang membangun, tiada henti mendo'akan yang terbaik, serta senantiasa berkorban agar penulis dapat menyelesaikan pendidikan dan bisa meraih cita-cita;
2. Adikku Khairil Imanullah yang telah memberikan kebahagiaan tersendiri kepada penulis, memberikan motivasi, dan selalu menghibur dengan tingkah laku yang lucu;
3. Sweety Alfianti Meta Firesa, terima kasih atas segala kesediaan waktu, tenaga dan pikiran yang diberikan kepada penulis dalam membantu, mendo'akan, memberikan perhatian dan kasih sayang, menjadi tempat keluh kesah penulis, dan memberikan kritik dan saran;
4. Bapak dan Ibu Guru yang telah mendidik penulis sejak duduk di bangku Taman Kanak-Kanak hingga Sekolah Menengah Atas serta Bapak dan Ibu Dosen yang telah memberikan ilmu, bimbingan dan nasehat dengan penuh kesabaran;
5. Seluruh keluarga besar dan staf di Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Jember;
6. Almamater Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Jember yang penulis banggakan.

## MOTTO

Jadikanlah ilmu berguna bagi diri sendiri dan orang lain. (Anonim)\*)

Pendidikan merupakan perlengkapan paling baik untuk hari tua. (Anonim)\*\*)



---

\*) Anonim. Tanpa Tahun. Motto Hidup. <http://karodalnet.blogspot.com/2012/09/kumpulan-motto-hidup-terbaik.html> [20 februari 2013]

\*\*) Anonim. Tanpa Tahun. Motto Hidup. <http://www.tutorialto.com/pendidikan/1824-kumpulan-motto-pondidikan-2012.html> [20 februari 2013]

## PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Riyan Faradika

NIM : 082110101025

menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang berjudul “Pengetahuan dan Sikap Pengelola Sampah Medis Laboratorium Kesehatan Swasta di Kabupaten Jember” adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali jika dalam pengutipan substansi disebutkan sumbernya, dan belum pernah diajukan dalam institusi manapun, serta bukan karya jiplakan. Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan skripsi ilmiah yang harus dijunjung tinggi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, tanpa adanya tekanan dan paksaan dari pihak manapun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata di kemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, Febuari 2013

Yang menyatakan,

Riyan Faradika

NIM 082110101025

**HALAMAN PEMBIMBINGAN**

**SKRIPSI**

**PENGETAHUAN DAN SIKAP PENGELOLA SAMPAH MEDIS  
LABORATORIUM KESEHATAN SWASTA  
DI KABUPATEN JEMBER**

Oleh

Riyan Faradika  
NIM 082110101025

Pembimbing :

Dosen Pembimbing Utama : Khoiron, S.KM., M.Sc.

Dosen Pembimbing Anggota : Dr. Isa Ma'rufi, S.KM., M.Kes.

## PENGESAHAN

Skripsi berjudul “Pengetahuan dan Sikap Pengelola Sampah Medis Laboratorium Kesehatan Swasta di Kabupaten Jember” telah diuji dan disahkan pada:

hari : Selasa

tanggal : 26 Februari 2013

tempat : Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Jember.

### Tim Penguji

Ketua

Sekretaris

Anita Dewi Moelyaningrum, S.KM.,M.Kes.  
NIP 19811120 200501 2 001

Dr. Isa Ma'rufi, S.KM.,M.Kes.  
NIP 19750914 200812 1 002

Anggota I

Anggota II

Khoiron, S.KM., M.Sc.  
NIP 19780315 200501 1 002

Erwan Widiyatmoko, ST.  
NIP 19780205 200012 1 003

Mengesahkan,  
Dekan

Drs. Husni Abdul Gani, M.S.  
NIP 19560810 198303 1 003

# **KNOWLEDGE AND ATTITUDE OF MEDICAL WASTE MANAGEMENT AT PRIVATE HEALTH LABORATORIES IN JEMBER REGENCY**

Riyan Faradika

*Department of Environmental Health and Occupational Health and Safety,  
Public Health Faculty, Jember University*

## **ABSTRACT**

Private Health Laboratories produced medical waste. Medical waste management included Segregation, collection, temporary relocation, transportation and waste disposal. waste buildup, mixed medical and non-medical, opened stroller transportations, not wearing self-protective equipment were the obstacles of waste management. This research aimed to describe medical waste management at Private Health Laboratories using descriptive method and total sampling technique. Research Population were 28 laboratory analysts and 8 cleaning service officers of 8 private health laboratories. The results showed laboratory analysts characteristic were aged 21-30, highly educated, worked for 1-5 years. Cleaning service officers were aged 31-40, secondary educated level, worked 1-5 years. Most of laboratory analysts were high knowledge and positive attitude (78,57%), and cleaning service officers were medium level knowledge and neutral attitude (75%). Most of medical waste management were conducted accorded to standard of Indonesian Health Departemen except unavailability of medical waste logo, wrong colored plastic bags, plastic used not by cathegory. Therefore recommended for Private Health to provide education, guidance, and supervision health analysts and waste management (cleaning service) in the conduct of medical waste management, especially in increasing the knowledge and attitude of the health analyst and cleaning service officers.

**Keywords:** *knowledge, attitude, medical waste management, private health laboratories*

## RINGKASAN

**Pengetahuan dan Sikap Pengelola Sampah Medis Laboratorium Kesehatan Swasta di Kabupaten Jember;** Riyan Faradika; 082110101025; 2013; Bagian Kesehatan Lingkungan dan Kesehatan Keselamatan Kerja Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Jember.

Pengelolaan sampah medis Laboratorium Kesehatan Swasta di Kabupaten Jember terdapat kendala, yaitu terkadang terjadi penumpukan sampah medis, dalam proses pengelolaannya masih ditemukan penyimpangan antara lain pencampuran sampah medis dengan non –medis, pengangkutan sampah masih memakai kereta dorong terbuka, banyak petugas yang belum memakai alat pelindung diri seperti masker dan sarung tangan karet. Berdasarkan uraian diatas peneliti tertarik untuk mengangkat permasalahan dengan judul: Pengetahuan dan Sikap Pengelola Sampah Medis Laboratorium Kesehatan Swasta di Kabupaten Jember dengan rumusan masalah: bagaimanakah pelaksanaan pengelolaan sampah medis Laboratorium Kesehatan Swasta di Kabupaten Jember?

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode penelitian deskriptif. Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini adalah dilakukan dengan menggunakan teknik *sampel total*, yaitu dari populasi laboratorium kesehatan swasta yang teregistrasi di Dinas Kesehatan Kabupaten Jember dan seluruh petugas analis kesehatan serta petugas pengelola sampah (*cleaning service*) yang bekerja di Laboratorium Kesehatan Swasta. Pengambilan data dalam penelitian ini dengan menggunakan teknik wawancara dengan kuesioner dan observasi. Dalam penelitian ini, data disajikan dalam bentuk tabel dan gambar disertai narasi sebagai penjelasan. Analisis data menggunakan analisis deskriptif yaitu menggambarkan hasil pengamatan secara langsung.

Dari hasil Penelitian diperoleh Karakteristik Petugas sebagian besar petugas analis kesehatan dalam penelitian ini berumur 21 - 30 tahun, tingkat pendidikannya berada pada pendidikan tingkat tinggi yakni diploma dan S1 (strata 1), masa kerja 1 -



5 tahun wiraswasta/usahawan, dan pelaksanaan pengelolaan Sampah medis sudah dalam kategori baik. Sebagian besar petugas pengelola sampah (*cleaning service*) dalam penelitian ini berumur 31 - 40 tahun, tingkat pendidikannya berada pada pendidikan Tamat SMP, masa kerja 1 – 5 tahun. Pengetahuan petugas analis kesehatan dalam pelaksanaan pengelolaan Sampah medis Laboratorium Kesehatan Swasta di Kabupaten Jember memiliki pengetahuan yang tinggi. Petugas pengelola sampah (*cleaning service*) memiliki pengetahuan tentang pengelolaan Sampah medis yang sedang. Sikap petugas analis kesehatan dalam pelaksanaan pengelolaan Sampah medis memiliki sikap positif. Sikap petugas pengelola sampah (*cleaning service*) dalam pelaksanaan pengelolaan Sampah medis memiliki sikap netral. Pelaksanaan pengelolaan Sampah medis Laboratorium Kesehatan Swasta di Kabupaten Jember sesuai dengan syarat-syarat pengelolaan Sampah medis yang ditetapkan oleh Depkes RI, akan tetapi ada beberapa hal yang kurang terpenuhi dengan sempurna antara lain belum terdapatnya logo sampah medis pada tempat sampah medis, terdapat sebagian besar laboratorium kesehatan swasta yang tidak menggunakan kantong plastik sesuai dengan kategori sampah yakni kantong plastic yang digunakan untuk Sampah medis infeksius seharusnya berwarna merah, seluruh Laboratorium Kesehatan Swasta menggunakan alat angkut Sampah medis berupa timba besar yang terbuat dari plastik berkapasitas 50 – 60 Kg, penggunaan kendaraan pengangkut yang digunakan untuk mengangkut Sampah medis adalah ambulance, mobil, truk, ataupun dikirim menggunakan sepeda motor dengan sampah medis dibungkus kantong plastik pada sebagian Laboratorium Kesehatan Swasta di Kabupaten Jember.

Berdasarkan hasil ini, diharapkan pihak Laboratorium Kesehatan Swasta di Kabupaten Jember memberikan pengarahan, membimbing, dan mengawasi petugas analis kesehatan dan pengelola sampah (*cleaning service*) dalam pelaksanaan pengelolaan Sampah medis, khususnya dalam peningkatan pengetahuan dan sikap petugas analis kesehatan dan pengelola sampah (*cleaning service*) terhadap pelaksanaan pengelolaan Sampah medis yang sesuai peraturan.

## PRAKATA

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengetahuan dan Sikap Pengelola Sampah Medis Laboratorium Kesehatan Swasta di Kabupaten Jember”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan pendidikan strata satu (S1) pada peminatan Kesehatan Lingkungan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Jember.

Penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Drs. Husni Abdul Gani, MS. selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Jember;
2. Anita Dewi P S, S.KM., M.Sc. selaku Ketua Bagian Kesehatan Lingkungan dan Kesehatan Keselamatan Kerja Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Jember;
3. Khoiron, S.KM., M.Sc. selaku Dosen Pembimbing Utama yang telah membagi ilmu, memberikan petunjuk, koreksi serta saran dengan penuh perhatian dan kesabaran hingga terselesaikan skripsi ini;
4. Dr. Isa Ma'rufi, S.KM., M.Kes., selaku Dosen Pembimbing Anggota yang telah membagi ilmu, memberikan petunjuk, koreksi serta saran dengan penuh perhatian dan kesabaran hingga terselesaikan skripsi ini;
5. Kepala Laboratorium Kesehatan Swasta, para staf, petugas analis kesehatan dan pengelola sampah (*cleaning service*) di Laboratorium Kesehatan Swasta Parahita Diagnostik Center, Piramida, Prosenda, Laboratorium Klinik Medika Mangli, Permata Intan, Wijaya Kusuma, Sahaduta, dan Nabila yang telah memberikan ijin penelitian ini;

6. Orang tuaku, Bapak Samsito, S.Pd. Dan Ibu Imaniyah, S.Pd yang telah membesarkan, mendidik, dan senantiasa mendoakan saya dengan sabar dan ikhlas. Semoga saya bisa membahagiakan Bapak dan Ibu;
7. Adikku Khairil Imanullah yang telah memberikan kebahagiaan tersendiri kepada penulis dan memberikan motivasi;
8. Alfianti Meta Firesa, yang telah sabar dan setia menemaniku selama ini, terima kasih atas kasih sayangnya. Kamu memberi semangat di tiap langkahku demi menempuh pendidikan setinggi-tingginya;
9. Sahabat-sahabatku “KOTEMPA MUMBUL” terima kasih atas kebersamaan kalian yang sulit dilupakan baik dalam keadaan susah maupun senang;
10. Sahabat-sahabatku KESLINK 2008, terimakasih atas do’a, nasehat, semangat, dan dukungan yang kalian berikan dalam penyelesaian skripsi ini. Semoga kita dapat menjadi seperti apa yang kita impikan masing-masing dan sukses dunia akhirat, Amiiin;
11. Teman-teman satu angkatan 2008 “GENROLU” yang tidak bisa disebutkan satu per satu, 4 tahun bersama kalian memiliki kenangan tersendiri bagiku yang tidak akan terlupakan; dan
12. Serta semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih belum sempurna. Penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak demi kesempurnaan skripsi ini. Atas perhatian dan dukungannya, penulis menyampaikan terima kasih.

Jember, Februari 2013

Penulis

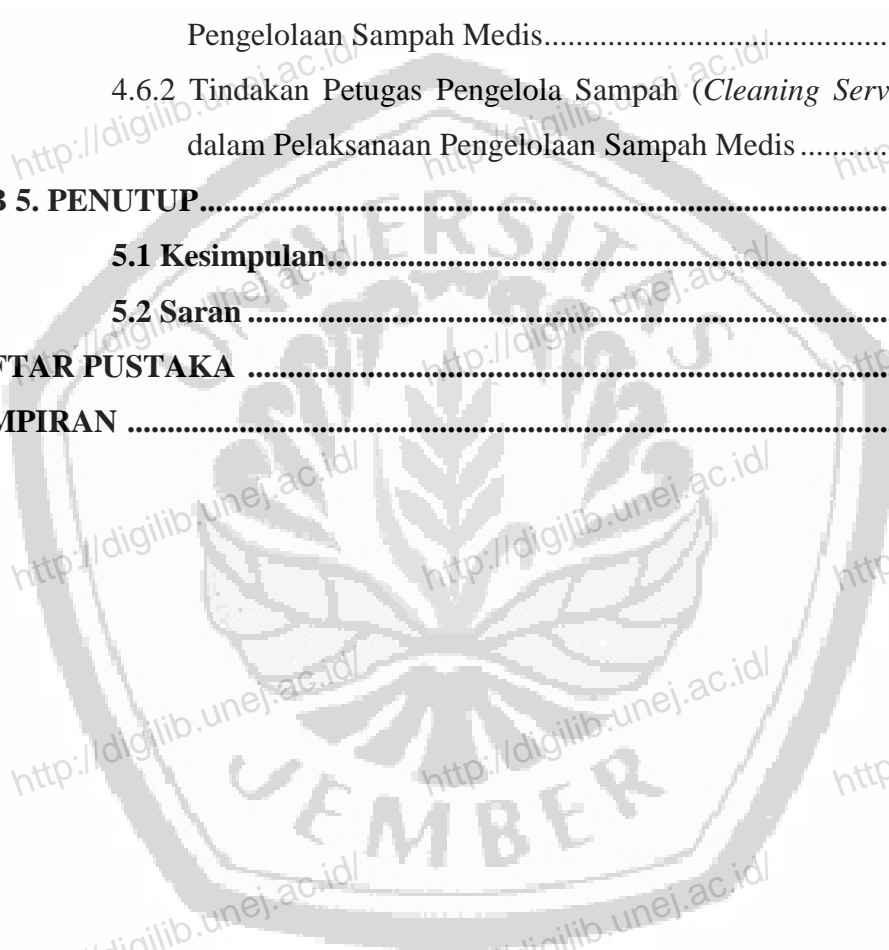
## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>HALAMAN MOTTO</b> .....	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PEMBIMBINGAN</b> .....	<b>v</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>vii</b>
<b>RINGKASAN</b> .....	<b>viii</b>
<b>PRAKATA</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>xii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xvi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xviii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xix</b>
<b>BAB 1. PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
<b>1.1 Latar Belakang</b> .....	<b>1</b>
<b>1.2 Rumusan Masalah</b> .....	<b>4</b>
<b>1.3 Tujuan</b> .....	<b>4</b>
1.3.1 Tujuan Umum .....	4
1.3.2 Tujuan Khusus .....	4
<b>1.4 Manfaat</b> .....	<b>5</b>
1.4.1 Manfaat Teoritis .....	5
1.4.2 Manfaat Praktis .....	5
<b>BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>6</b>
<b>2.1 Limbah Laboratorium</b> .....	<b>6</b>

2.1.1 Pengertian Limbah Laboratorium .....	6
2.1.2 Jenis Limbah Laboratorium .....	7
2.1.3 Sumber Limbah Medis .....	12
<b>2.2 Pengelolaan Limbah Medis di Laboratorium .....</b>	<b>13</b>
2.2.1 Pengelolaan Limbah Medis .....	13
2.2.2 Tahap-Tahap Pengelolaan Limbah Medis .....	13
2.2.3 Dampak Limbah Medis .....	29
<b>2.3 Faktor-faktor yang Menunjang Pelaksanaan Sistem Pengelolaan Limbah Medis .....</b>	<b>31</b>
2.3.1 Pengetahuan Petugas .....	31
2.3.2 Sikap Petugas .....	32
2.3.3 Tindakan Petugas .....	34
<b>2.4 Kerangka Konseptual .....</b>	<b>35</b>
<b>BAB 3. METODE PENELITIAN .....</b>	<b>37</b>
<b>3.1 Jenis Penelitian .....</b>	<b>37</b>
<b>3.2 Tempat dan Waktu Penelitian .....</b>	<b>37</b>
3.2.1 Tempat Penelitian .....	37
3.2.2 Waktu Penelitian .....	37
<b>3.3 Populasi dan Sampel Penelitian .....</b>	<b>37</b>
3.3.1 Populasi .....	37
3.3.2 Sampel .....	38
<b>3.4 Variabel Penelitian, Definisi Operasional, Cara Pengumpulan Data, Skala dan Cara Pengukuran .....</b>	<b>39</b>
3.4.1 Variabel Penelitian .....	39
3.4.2 Definisi Operasional, Cara Pengumpulan Data, Skala dan Cara Pengukuran .....	39
<b>3.5 Data dan Sumber Data .....</b>	<b>48</b>
3.5.1 Data Primer .....	48
3.5.2 Data Sekunder .....	48

<b>3.6 Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data .....</b>	<b>49</b>
3.6.1 Teknik Pengumpulan Data .....	49
3.6.2 Instrumen Pengumpulan Data .....	50
<b>3.7 Teknik Pengolahan Data dan Analisis Data .....</b>	<b>50</b>
3.7.1 Teknik Pengolahan Data .....	50
3.7.2 Teknik Analisis Data Penyajian Data .....	51
<b>3.8 Alur Penelitian .....</b>	<b>52</b>
<b>BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>53</b>
<b>4.1 Profil Umum Tempat Penelitian.....</b>	<b>53</b>
<b>4.2 Pelaksanaan Pengelolaan Sampah Medis Laboratorium Kesehatan Swasta di Kabupaten Jember .....</b>	<b>54</b>
4.2.1 Pengelolaan Sampah Medis Laboratorium Kesehatan Swasta di Kabupaten Jember.....	54
4.2.2 Tahap-Tahap Pengelolaan Sampah Medis Laboratorium Kesehatan Swasta di Kabupaten Jember .....	55
<b>4.3 Karakteristik Responden .....</b>	<b>72</b>
4.3.1 Karakteristik Petugas Berdasarkan Umur.....	73
4.3.2 Karakteristik Petugas Berdasarkan Tingkat pendidikan.....	75
4.3.3 Karakteristik Petugas Berdasarkan Masa Kerja .....	77
<b>4.4 Pengetahuan Petugas dalam Pelaksanaa Pengelolaan Sampah Medis .....</b>	<b>78</b>
4.4.1 Pengetahuan Petugas Analis Kesehatan dalam Pelaksanaan Pengelolaan Sampah Medis.....	78
4.4.2 Pengetahuan Petugas Pengelola Sampah ( <i>Cleaning Service</i> ) dalam Pelaksanaan Pengelolaan Sampah Medis..	80
<b>4.5 Sikap Petugas dalam Pelaksanaan Pengelolaan Sampah Medis .....</b>	<b>82</b>
4.5.1 Sikap Petugas Analis Kesehatan dalam Pelaksanaan Pengelolaan Sampah Medis.....	82

4.5.2 Sikap Petugas Pengelola Sampah dalam Pelaksanaan Pengelolaan Sampah Medis.....	83
<b>4.6 Tindakan Petugas Dalam Pelaksanaan Pengelolaan Sampah Medis .....</b>	<b>87</b>
4.6.1 Tindakan Petugas Analis Kesehatan Dalam Pelaksanaan Pengelolaan Sampah Medis.....	87
4.6.2 Tindakan Petugas Pengelola Sampah ( <i>Cleaning Service</i> ) dalam Pelaksanaan Pengelolaan Sampah Medis .....	88
<b>BAB 5. PENUTUP.....</b>	<b>92</b>
<b>5.1 Kesimpulan.....</b>	<b>92</b>
<b>5.2 Saran .....</b>	<b>93</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>95</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>98</b>



## DAFTAR TABEL

	Halaman
2.1 Jenis Sampah/Limbah Medis Menurut Sumbernya .....	12
2.2 Kategori sampah dan tempat sampah .....	14
3.1 Definisi Operasional, Cara Pengumpulan Data, Skala dan Cara Pengukuran .....	40
4.1 Distribusi Volume Sampah Medis Laboratorium Kesehatan Swasta .....	55
4.2 Distribusi Laboratorium Kesehatan Swasta Berdasarkan Sarana Pemilahan .	56
4.3 Distribusi Laboratorium Kesehatan Swasta Berdasarkan Sarana Pengumpulan .....	59
4.4 Distribusi Laboratorium Kesehatan Swasta Berdasarkan Sarana Pengangkut <i>On Site</i> .....	64
4.5 Distribusi Laboratorium Kesehatan Swasta Berdasarkan Sarana Pengangkutan <i>Off Site</i> .....	69
4.6 Distribusi Karakteristik Petugas analis kesehatan Berdasarkan Umur .....	73
4.7 Distribusi Karakteristik Petugas Pengelola Sampah (Cleaning Service) Berdasarkan Umur .....	73
4.8 Distribusi Karakteristik Petugas Analis Kesehatan Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	75
4.9 Distribusi Karakteristik Petugas Pengelola Sampah (Cleaning Service) Berdasarkan Tingkat Pendidikan .....	75
4.10 Distribusi Karakteristik Petugas Analis Kesehatan Berdasarkan Masa Kerja.....	77
4.11 Distribusi Karakteristik Petugas Pengelola Sampah (Cleaning Service) Berdasarkan Masa Kerja .....	77
4.12 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Petugas Analis Kesehatan dalam Pengelolaan Sampah Medis.....	79



4.13 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Petugas Pengelola Sampah ( <i>cleaning service</i> ) dalam Pengelolaan Sampah Medis.....	81
4.14 Distribusi Frekuensi Sikap Petugas Analis Kesehatan dalam Pengelolaan Sampah Medis.....	83
4.15 Distribusi Frekuensi Sikap Petugas Pengelola Sampah ( <i>cleaning service</i> ) dalam Pengelolaan Sampah Medis .....	84
4.16 Distribusi Frekuensi Pelaksanaan Pengelolaan Sampah Medis oleh Petugas Analis Kesehatan.....	87
4.17 Distribusi Frekuensi Pelaksanaan Pengelolaan Sampah oleh Petugas Pengelola Sampah ( <i>Cleaning Service</i> ).....	89



## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
2.1 Proses terbentuknya sikap dan reaksi .....	33
3.1 Bagan Alur Penelitian .....	51
4.1 Alur Penghasil Sampah Medis di Laboratorium Kesehatan Swasta .....	54
4.2 Tempat Sampah Menggunakan Pelapis .....	56
4.3 Tempat Sampah Tidak Menggunakan Pelapis .....	57
4.4 Tempat Sampah dengan Warna Pelapis Plastik Tidak Sesuai .....	57
4.5 Tempat Sampah Sesuai Kriteria .....	60
4.6 Tempat Sampah Tidak Sesuai Kriteria .....	60
4.7 Tong Sampah / Timbah besar .....	63
4.8 Petugas Pengelola Sampah ( <i>Cleaning Service</i> ) Menggunakan APD .....	65
4.9 Tempat Penampungan Sementara Sampah Medis .....	67
4.10 Incenarator .....	71

## DAFTAR LAMPIRAN

- A. Pengantar Kuesioner
- B. Lembar *Informed Consent*
- C. Daftar Nama Laboratorium Kesehatan Swasta di Kabupaten Jember
- D. Lembar Kuesioner petugas analis kesehatan
- E. Lembar Kuesioner petugas pengelola sampah (*cleaning service*)
- F. Lembar Observasi
- G. Dokumentasi Penelitian
- H. Surat Ijin Penelitian

