

## DAFTAR ISI

ii	PRAKATA
iv	ABSTRAK
v	ABSTRACT
vi	DAFTAR ISI
viii	DAFTAR TABEL
x	DAFTAR GAMBAR
xi	DAFTAR LAMPIRAN
xiii	DAFTAR SINGKATAN
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1	A. Latar Belakang Masalah
1	B. Identifikasi dan Perumusan Masalah
4	C. Pembatasan Masalah
5	D. Tujuan Penelitian
6	E. Pertanyaan Penelitian
7	F. Manfaat Penelitian
7	G. Sistematika Penulisan
<b>BAB II TINJAUAN TEORITIS</b>	
9	A. Pengertian
11	B. Aspek-aspek Analisis Kelayakan
11	1. Prospek Pasar
13	2. Aspek Teknis
19	3. Aspek Keuangan
22	4. Aspek Lingkungan Internal dan Eksternal
26	5. Deskripsi Strength Weakness Opportunity Threat (SWOT)
28	C. Kerangka Pikir Penelitian
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b>	
30	A. Tempat dan Waktu Penelitian
30	B. Jenis dan Sumber Data
33	C. Subjek dan Besar Subjek Penelitian
34	D. Metode Pengumpulan Data
34	1. Wawancara
36	2. Observasi Lapangan
38	3. Metode Delphi
39	4. Penetapan Kriteria
40	E. Metode Pengolahan/Analisis Data
41	F. Definisi Operasional Variabel

43	BAB IV GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN	82
43	A. Gambaran Umum Kota Bandung	
43	1. Penduduk	
44	2. Perekonomian	
44	3. Sosial	
45	4. Perkembangan Rumah Sakit	
46	5. Distribusi Rumah Sakit	
48	6. Jumlah Tempat Tidur	
48	7. Jumlah Hari Perawatan	
49	8. Jumlah Limbah Padat Medis	
50	B. Gambaran Umum Kabupaten Bandung	
50	1. Penduduk	
51	2. Perekonomian	
52	3. Sosial	
52	4. Perkembangan Rumah Sakit	
53	5. Distribusi Rumah Sakit	
54	6. Jumlah Tempat Tidur Rumah Sakit	
54	7. Jumlah Hari Perawatan	
55	8. Jumlah Limbah Padat Medis	
57	BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
57	A. Hasil Penelitian dan Pembahasan Prospek Pasar	
63	B. Hasil Penelitian dan Pembahasan Aspek Teknis	
63	1. Pewadahan	
64	2. Pengangkutan	
65	3. Penyimpanan Sementara	
65	4. Pembakaran	
70	C. Analisis Keuangan	
70	1. Average Rate of Return	
71	2. Pay Back Period	
71	3. Net Present Value	
72	D. Analisis Lingkungan Strategis	
73	1. Profil keunggulan bersaing	
75	2. Profil Peluang dan Ancaman	
77	BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN-SARAN	
77	A. Kesimpulan	
78	B. Saran-saran	
80	DAFTAR PUSTAKA	
82	LAMPIRAN-LAMPIRAN	

## DAFTAR TABEL

Nomor	Isi Tabel	halaman
1.	Kode Warna Yang Disarankan Untuk Pemisahan Jenis Limbah Padat medis di Rumah Sakit.....	15
2.	Keuntungan dan kerugian sarana incinerator kolektif dan individual.....	19
3.	Jumlah dan Laju Pertumbuhan Penduduk Kota Bandung Tahun 1995-1999.....	43
4.	Produksi Domestik Regional Bruto Kota Bandung Tahun 1995-1999.....	44
5.	Jumlah Rumah Sakit, Puskesmas, Postyandu, dan Kader di Kota Bandung Tahun 1999.....	45
6.	Perkembangan Rumah Sakit Secara Kuantitatif Dirinci Menurut Jenisnya di Kota Bandung Tahun 1995-1999.....	46
7.	Distribusi Rumah Sakit Berdasarkan Alamat di Kota Bandung Tahun 1999.....	47
8.	Jumlah Tempat Tidur Dirinci Menurut Kelompok Rumah Sakit di Kota Bandung Tahun 1995-1999.....	48
9.	Jumlah Hari Perawatan di Rumah Dirinci Menurut Kelompok Rumah Sakit di Kota Bandung Tahun 1995-1999.....	49
10.	Jumlah Permintaan Jasa Pengelolaan Limbah Padat Medis Rumah Sakit Dirinci Menurut Kelompok Rumah Sakit Kota Bandung Tahun 1995-1999.....	50
11.	Jumlah Penduduk Kabupaten Bandung 1994-1998.....	51
12.	Produk Domestik Regional Bruto di Kabupaten Bandung 1994-1998.....	51
13.	Jumlah Rumah Sakit Dirinci Menurut Jenisnya di Kabupaten Bandung Tahun 1995-1999.....	52
14.	Distribusi Rumah Sakit Kabupaten Bandung Berdasarkan Alamat Tahun 1999.....	53

75	26. Profil Peluang dan Ancaman .....
74	25. Profil Keunggulan Bersaing .....
72	Rumah Sakit .....
	24. Aliran Kas Dari Rencana Investasi Pengelolaan Limbah Medis Padat .....
71	23. Perhitungan Pay Back Periode .....
63	22. Perhitungan Target Produksi Limbah Padat Medis .....
21	Sakit Kota dan Kabupaten Bandung sampai dengan tahun 2006 .....
	21. Hasil Peramalan Produksi Pengelolaan Limbah Medis Padat Rumah .....
60	Kota dan Kabupaten Bandung berdasarkan tahun 1995 – 1999 .....
	20. Perhitungan Peramalan produksi limbah padat medis rumah sakit di .....
60	Kota Bandung berdasarkan hari perawatan selama 5 tahun .....
	19. Jumlah Produksi Limbah Padat Medis Rumah Sakit di Kabupaten dan .....
57	Kabupaten Bandung .....
	18. Pasar Jasa Pengelolaan Limbah Padat Medis Rumah Sakit di Kota dan .....
56	1995-1999 .....
	Menurut Kelompok Rumah Sakit di Kabupaten Bandung Tahun .....
	17. Jumlah Permintaan Jasa Pengelolaan Limbah Medis Padat Dirinci .....
55	Kabupaten Bandung Tahun 1995-1999 .....
	16. Jumlah Hari Perawatan Dirinci Menurut Kelompok Rumah Sakit di .....
54	Kabupaten Bandung Tahun 1995-1999 .....
	15. Jumlah Tempat Tidur Dirinci Menurut Kelompok Rumah Sakit di .....

## DAFTAR GAMBAR

Nomor	Gambar	halaman
1.	Kerangka Pikir Penelitian.....	29
2.	Flow Chart Pengelolaan Limbah Padat Rumah Sakit.....	67
3.	Proses Produksi Pengelolaan Limbah Padat Medis.....	68
4.	Layout Pengolahan Limbah Padat Medis Rumah Sakit dengan Menggunakan Incinerator di Kota dan Kabupaten Bandung.....	69

## DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Lampiran	Halaman
1.	Jumlah Penduduk Kota Bandung Menurut Kecamatan dan Luas Wilayah serta Kepadatan Penduduk Per Km <sup>2</sup> pada Tahun 1998	82
2.	Luas Wilayah dan Kepadatan Kabupaten Bandung 1998	83
3.	Jumlah Rumah Sakit dan Tempat Tidur Menurut Kecamatan di Kabupaten Bandung 1997	84
4.	Jumlah Puskesmas, Dokter dan Paramedis Menurut Kecamatan Tahun 1997	85
5.	Jumlah Tempat Tidur Rumah Sakit Kota Bandung Tahun 1995 - 1999	86
6.	Jumlah Hari Perawatan Rumah Sakit Kota Bandung Tahun 1995 - 1999	87
7.	Jumlah Tempat Tidur Rumah Sakit Kabupaten Bandung Tahun 1995-1999	88
8.	Jumlah Hari Perawatan Rumah Sakit Kabupaten Bandung Tahun 1995-1999	88
9.	Produkasi Limbah Medis Padat yang Diproduksi Oleh Rumah Sakit yang Ada di Kota Bandung Tahun 1995 - 1999	89
10.	Produkasi Limbah Medis Padat yang Diproduksi Oleh Rumah Sakit yang ada di Kabupaten Bandung Tahun 1995 - 1999	90
11.	Neraca Pengelolaan Limbah Padat Medis Rumah Sakit Dengan Menggunakan Incinerator di Kota dan Kabupaten Bandung Periode 31 Desember 2002 sampai dengan 2006	91
12.	Proyeksi Laba Rugi Pengelolaan Limbah Padat Medis Rumah Sakit Dengan Menggunakan Incinerator di Kota dan Kabupaten Bandung Periode 31 Desember 2002 sampai dengan 2006 (dalam Rupiah)	92

Nomor	Lampiran	Halaman
13.	Modal Pengelolaan Limbah Padat Medis Rumah Sakit Dengan Menggunakan Incinerator di Kota dan Kabupaten Bandung Periode 31 Desember 2002 sampai dengan 2006	93
14.	Aktiva Tetap Pengelolaan Limbah Padat Medis Rumah Sakit Dengan Menggunakan Incinerator di Kota dan Kabupaten Bandung Periode 31 Desember 2002 sampai dengan 2006	94
15.	Tanah dan Gedung Pengelolaan Limbah Padat Medis Rumah Sakit Dengan Menggunakan Incinerator di Kota dan Kabupaten Bandung Periode 31 Desember 2002 sampai dengan 2006	95
16.	Biaya Gaji Pengelolaan Limbah Padat Medis Rumah Sakit Dengan Menggunakan Incinerator di Kota dan Kabupaten Bandung Periode 31 Desember 2002 sampai dengan 2006	96
17.	Piutang Dagang Pengelolaan Limbah Padat Medis Rumah Sakit Dengan Menggunakan Incinerator di Kota dan Kabupaten Bandung Periode 31 Desember 2002 sampai dengan 2006	98
18.	Perengkapan Pengelolaan Limbah Padat Medis Rumah Sakit Dengan Menggunakan Incinerator di Kota dan Kabupaten Bandung Periode 31 Desember 2002 sampai dengan 2006	99
19.	Keterangan dan Asumsi Pengelolaan Limbah Padat Medis Rumah Sakit Dengan Menggunakan Incinerator di Kota dan Kabupaten Bandung Periode 31 Desember 2002 sampai dengan 2006	101
20.	Peramalan dan Target Pendapatan Pengelolaan Limbah Padat Medis Rumah Sakit Dengan Menggunakan Incinerator di Kota dan Kabupaten Bandung Periode 31 Desember 2002 sampai dengan 2006	102
21.	Materi Bahasan Profil Keunggulan Bersaing	103
22.	Materi Bahasan Profil Peluang dan Ancaman	104
23.	Peta Distribusi Rumah Sakit di Kota Bandung	105
24.	Peta Distribusi Rumah Sakit di Kabupaten Bandung	106

## DAFTAR ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN

Lambang/Singkatan	Arti dan Keterangan
A	Konstanta level
adm	Administrasi
AMDAL	Analisa Dampak Lingkungan
ARR	Average Rate Return
ATK	Alat tulis kantor
B	Konstanta variabel
B-3	Bahan Beracun Berbahaya
°C	Satuan temperatur Celsius
et al	et alii, dan kawan-kawan
HAKLI	Himpunan Ahli Kesehatan Lingkungan
Kg.	Satuan bobot kilogram
km	Satuan panjang kilometer
No.	Nomor
NPV	Net present value
PBB	Pajak Bumi dan Bangunan
PDAM	Perusahaan Daerah Air Minum
PDRB	Produk Domestik Regional Bruto
PERSI	Persatuan Rumah Sakit
Posyandu	Pos Pelayanan Terpadu
PP	Payback periode
PT	Perseroan Terbatas
Puskesmas	Pusat Kesehatan Masyarakat
Rp.	Satuan mata uang rupiah
SWOT	Strength Weakness Opportunities Threat (Kekuatan, Kelemahan, Peluang dan Ancaman)
t	waktu
UKL	Upaya Kesehatan Lingkungan



<b>Lambang/Singkatan</b>	
	<b>Arti dan Keterangan</b>
UPL	Upaya Pemeliharaan Lingkungan
WHO	World Health Organization (Organisasi Kesehatan Dunia)
x	Data aktual