

## DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL .....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	vii
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Perumusan Masalah dan Ruang Lingkup Penelitian .....	6
1. Perumusan Masalah .....	6
2. Ruang Lingkup Penelitian .....	6
C. Tujuan dan Manfaat Penelitian .....	7
1. Tujuan Penelitian .....	7
2. Manfaat Penelitian .....	8
a. Untuk Ilmu Pengetahuan.....	8
b. Bagi Pemerintah Kota Bandar Lampung .....	8
c. Bagi Perusahaan .....	8
d. Bagi Masyarakat .....	9
D. Kerangka Pemikiran .....	9
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	12
2.1. Definisi, Jenis dan Proses Kebijakan .....	12
1. Definisi .....	12
2. Jenis-jenis Kebijakan.....	14
3. Proses Pembuatan Kebijakan.....	14
4. Implementasi Kebijakan .....	15
5. Evaluasi Kebijakan.....	16
2.2. Pemahaman Kebijakan Lingkungan .....	16
2.3. Peraturan Terkait Kebijakan Lingkungan .....	20
2.4. Lembaga Pemangku Kebijakan Lingkungan di Daerah .....	26
2.5. Kebijakan Dalam Pengelolaan Kawasan Pesisir .....	29
2.6. Pencemaran Lingkungan .....	32
2.7. Pengendalian Pencemaran dan/atau Perusakan Laut.....	33
2.8. Baku Mutu Lingkungan Hidup .....	37
2.9. Izin Lingkungan .....	39
2.10 Pengertian Limbah Cair.....	43
2.11 Karakteristik Suatu Jenis Usaha dan/atau Kegiatan di Pesisir Kota Bandar Lampung .....	43

2.12 Metode Pengelolaan Limbah Cair .....	46
2.13 Parameter Pencemaran Air .....	49
2.14 Karakteristik Air Limbah Industri .....	51
2.15 Hal-hal yang Berhubungan dengan Hasil Penelitian Sebelumnya .....	54
2.16 Penerapan Sistem Manajemen Lingkungan, Ekolebeling, Produksi Bersih dan Teknologi Berwawasan Lingkungan .....	55
2.17 Sistem Manajemen Lingkungan .....	57
<b>III. METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>65</b>
A. Waktu dan Tempat .....	65
B. Objek Penelitian.....	66
C. Metode Penelitian .....	66
1. Cara Pengumpulan Data .....	66
2. Penentuan Responden .....	66
3. Sumber Data .....	69
D. Pengambilan Data .....	70
E. Analisis Data .....	77
<b>IV. GAMBARAN UMUM PERAIRAN PESISIR KOTA BANDAR LAMPUNG .....</b>	<b>80</b>
A. Kondisi Geografis .....	80
B. Sumberdaya Alam .....	86
C. Kondisi Sosial, Ekonomi dan Budaya .....	91
1. Kependudukan .....	91
2. Pendidikan .....	92
3. Kesehatan .....	93
4. Mata Pencaharian .....	96
5. Ketenagakerjaan .....	98
D. Perekonomian Pesisir Kota Bandar Lampung .....	99
<b>V. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>103</b>
A. Hasil Penelitian Dengan Menggunakan Penelusuran Dokumen.....	103
B. Peran Pemerintah Dalam Pengendalian Pencemaran Perairan Pesisir Kota Bandar Lampung .....	106
1. Peraturan Walikota Bandar Lampung Nomor 28.A.Tahun 2010 tentang Rencana Strategis Pengelolaan Wilayah Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil Kota Bandar Lampung Tahun 2007-2027 .....	106
2. Peraturan Walikota Bandar Lampung Nomor 31.A.Tahun 2010 tentang Rencana Zonasi Wilayah Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil Kota Bandar Lampung Tahun 2009-2029 .....	107
3. Keputusan Walikota Bandar Lampung Nomor 16 Tahun 2003 tentang Izin Pembuangan Air Limbah dan Izin Aplikasi Air Limbah Pada Tanah .....	109
4. Peraturan Walikota Bandar Lampung Nomor 23 Tahun 2008 tentang Tugas, Fungsi dan Tata Kerja Badan Pengelolaan dan Pengendalian Lingkungan Hidup Kota Bandar Lampung .....	110

5.	Peraturan Walikota Bandar Lampung Nomor 13 Tahun 2008 tentang Tugas, Fungsi dan Tata Kerja Dinas Kelautan dan Perikanan Kota Bandar Lampung .....	114
6.	Peraturan Walikota Bandar Lampung Nomor 14 Tahun 2008 tentang Tugas, Fungsi dan Tata Kerja Dinas Kebersihan dan Pertamanan Kota Bandar Lampung .....	116
C.	Gambaran Peran Masyarakat di Sekitar Perairan Pesisir Kota Bandar Lampung .....	119
D.	Peran Perusahaan Dalam Pengendalian Pencemaran Perairan Pesisir Kota Bandar Lampung .....	127
1.	Pemahaman Kebijakan .....	127
2.	Komitmen Pimpinan Perusahaan.....	130
3.	Perencanaan .....	134
4.	Implementasi dan Operasional.....	136
5.	Tindakan Perbaikan .....	142
E.	Hasil Penelitian Wawancara Secara Mendalam Terhadap DPRD (Legislatif), Pemerintah Provinsi, Pemerintah Kota Bandar (Eksekutif) Akademisi/Perguruan Tinggi, Industri/Perusahaan, LSM dan Masyarakat .....	151
1.	DPRD (Komisi yang Membidangi Lingkungan Hidup).....	151
2.	Hasil Wawancara dan Studi Mendalam Dengan Pejabat dari Instansi Pemerintah Provinsi Lampung dan Kota Bandar Lampung .....	153
3.	Unsur Akademisi/Perguruan Tinggi.....	168
4.	Pimpinan Perusahaan .....	170
5.	Lembaga Swadaya Masyarakat (LSM) .....	175
6.	Tokoh Masyarakat Pesisir Kota Bandar Lampung .....	179
VI.	KESIMPULAN DAN SARAN .....	180
A.	Kesimpulan .....	180
B.	Saran .....	182
	DAFTAR PUSTAKA .....	183
	LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	186

## DAFTAR TABEL

	Halaman
1. Jenis Bahan Kimia yang Terdapat Pada Beberapa Jenis Air Limbah Industri .....	50
2. Jumlah penduduk di Tiga Kecamatan di Pesisir Kota Bandar Lampung..	68
3. Jenis, Teknik Pengumpulan dan Sumber Data .....	71
4. Pembagian Kawasan, Zona dan Sub Zona Wilayah Pesisir Kota Bandar Lampung .....	83
5. Penggunaan Lahan di Wilayah Pesisir Kota Bandar Lampung .....	91
6. Jumlah Penduduk Kota Bandar Lampung (2003-2010) .....	92
7. Tingkat Pendidikan Penduduk pada Kelurahan di Pesisir Kota Bandar Lampung .....	93
8. Data Sepuluh Besar Penyakit di Puskesmas Perawatan Panjang Kota Bandar Lampung .....	94
9. Data Sepuluh Besar Penyakit di Puskesmas Perawatan Sukaraja Kota Bandar Lampung .....	95
10. Data Sepuluh Besar Penyakit di Puskesmas Kota Karang Kota Bandar Lampung .....	95
11. Mata Pencaharian Penduduk di Pesisir Kota Bandar Lampung .....	97
12. Jumlah Angkatan Kerja Berdasarkan Jenis Kelamin di Kota Bandar Lampung (2007-2010) .....	98
13. Jumlah Tenaga Kerja yang Bekerja pada Perusahaan di Sekitar Pesisir Kota Bandar Lampung .....	99
14. Jenis Kegiatan dan/atau usaha di Sekitar Pesisir Kota Bandar Lampung....	100
15. Jumlah Usaha/Akomodasi di Kota Bandar Lampung (2006-2010).....	101

16. Jumlah Hotel Berbintang di Kota Bandar Lampung .....	101
17. Jumlah Kunjungan Kapal Melalui Pelabuhan Panjang (2007-2011) .....	102
18. Hasil Pegukuran Kualitas Air Laut di Wilayah Pesisir Kota Bandar Lampung (2007) .....	103
19. Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah (APBD) Kota Bandar Lampung Untuk Sektor Lingkungan Hidup .....	113
20. Perkiraan Timbulan Sampah di Tiga Kecamatan di Pesisir Kota Bandar Lampung .....	117
21. Jumlah Rumah Tangga dan Menurut Cara Pembuangan Sampah di Tiga Kecamatan di Pesisir Kota Bandar Lampung .....	118
22. Jenis Sepuluh Besar Penyakit yang Banyak di Derita Masyarakat di Kecamatan Panjang (Puskesmas Panjang) .....	120
23. Jenis Sepuluh Besar Penyakit yang Banyak di Derita Masyarakat di Kecamatan Telukbetung Selatan (Puskesmas Sukaraja) .....	120
24. Jenis Sepuluh Besar Penyakit yang Banyak di Derita Masyarakat di Kecamatan Telukbetung Barat (Puskesmas Kota Karang) .....	120
25. Persepsi Masyarakat dan Kebiasaan Masyarakat Sekitar Pesisir Kota Bandar Lampung yang Membuang Sampah ke Laut .....	121
26. Gambaran Tingkat Pemahaman Pimpinan Kegiatan dan/atau usaha Terhadap Peraturan Perundang-Undangan Lingkungan Hidup.....	127
27. Kegiatan dan/atau usaha yang Memiliki Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL) .....	129
28. Prioritas Penganggaran (penyediaan dana) Dalam Pengelolaan Limbah untuk Kegiatan/Usaha di Sekitar Pesisir Kota Bandar Lampung .....	131
29. Prioritas Pentahapan DalamRangka Memperbaiki Manajemen oleh Perusahaan di Sekitar Pesisir Kota Bandar Lampung.....	132
30. Gambaran Tingkat Kepedulian Pimpinan Perusahaan Terhadap Pengawasan Internal (Pengolahan Limbah) .....	133
31. Gambaran Pemenuhan Kewajiban Pihak Perusahaan Terhadap Kewajiban Penyusunan Dokumen Lingkungan .....	134
32. Program Pengolahan Limbah yang Dilakukan Perusahaan.....	135

33. Struktur Organisasi yang Menangani Pengolahan Limbah Perusahaan .....	137
34. Kegiatan Peningkatan Keterampilan Petugas Perusahaan Dalam Pengelolaan Limbah melalui Pendidikan dan Pelatihan .....	138
35. Gambaran Manajemen Pengelolaan Dokumen Lingkungan yang Dilakukan oleh Perusahaan .....	140
36. Pengawasan Internal yang Dilakukan oleh Perusahaan .....	141
37. Gambaran Pelaksanaan Monitoring dan Pengukuran yang Dilakukan oleh Perusahaan .....	143
38. Kondisi IPAL yang Dimiliki oleh Perusahaan serta Pemeliharaan Sarana dan Prasarana yang Dilakukan Perusahaan .....	144
39. Rekapitulasi Tingkat Pemahaman Pihak Perusahaan dalam Pengelolaan Limbah oleh Kegiatan/Usaha yang Dilakukan Perusahaan .....	145
40. Rekapitulasi Ketaatan Perusahaan Terhadap Perundang-Undangan di Bidang Lingkungan Hidup .....	149

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
1. Kerangka Pemikiran Analisis Kebijakan Pengendalian Pencemaran Perairan Pesisir Kota Bandar Lampung Tahun 2012 .....	11
2. Struktur Organisasi Badan Pengelolaan dan Perlindungan Lingkungan Hidup Kota Bandar Lampung .....	29
3. Lokasi Penelitian .....	65
4. Alur Pengambilan Sampel dan Reponden .....	67
5. Pendapat Responden Terhadap Kondisi Perairan Pesisir Kota Bandar Lampung .....	122
6. Kondisi di Sekitar Wilayah Pesisir Kota Bandar Lampung .....	122
7. Pendapat Responden Terhadap Penyebab Pencemaran Perairan Pesisir Kota Bandar Lampung .....	123
8. Kegiatan Reklamasi Pantai di Sekitar Perairan Pesisir Kota Bandar Lampung .....	123
9. Pendapat Responden Terhadap Aksesibilitas ke Perairan Pesisir Kota Bandar Lampung .....	124
10. Pendapat Responden Terhadap Penyebab Pencemaran Adalah Perusahaan di Sekitar Pesisir Kota Bandar Lampung .....	124
11. Tanggapan Responden Bahwa Penyebab Pencemaran Adalah Kegiatan Di Hulu Sungai .....	125
12. Sampah Yang Terbawa dari Kegiatan di Hulu dan Sepanjang Aliran Sungai .....	125
13. Pendapat Responden (Masyarakat) Terhadap Kebiasaan Membuang Sampah ke Perairan Pesisir Kota Bandar Lampung .....	126
14. Kondisi Sarana TPS di Sekitar Pemukiman Penduduk .....	126

15. Pemahaman Perusahaan Terhadap Peraturan Perundang-Undangan di Bidang Lingkungan Hidup.....	128
16. Pemahaman Perusahaan Terhadap Prosedur Pengolahan Limbah.....	130
17. Komitmen Perusahaan Terhadap Penganggaran Dana Bagi Pengolahan Limbah .....	131
18. Pemahaman Pihak Perusahaan Terhadap Pengawasan Internal (Pengawasan Pengolahan Limbah) .....	133
19. Pemahaman Pihak Perusahaan Terhadap Kewajiban Memiliki Dokumen Lingkungan .....	135
20. Gambaran Pemahaman Pihak Perusahaan Dalam Pemenuhan Kewajiban Memelihara dan Memperbaiki IPAL.....	136
21. Struktur Organisasi Perusahaan yang Menangani Pengolahan Limbah.....	137
22. Gambaran Pemahaman Perusahaan Dalam Peningkatan Keterampilan Petugas/Staf Dalam Pengolahan Limbah Melalui Diklat .....	139
23. Gambaran Pemahaman Perusahaan Dalam Pengarsipan Dokumen Lingkungan .....	140
24. Pelaksanaan Monitoring Alat Ukur Debit Limbah dan Pengukuran Terhadap Limbah Yang Dihasilkan .....	142
25. Gambaran Kesadaran Perusahaan Dalam Pemeliharaan Sarana dan Prasarana, serta Perbaikan IPAL .....	145
26. Rekapitulasi Tingkat Pemahaman Pihak Perusahaan Dalam Pengolahan Limbah .....	148
27. Rekapitulasi Tingkat Pemahaman Pihak Perusahaan Dalam Mematuhi Peraturan Perundang-Undangan Lingkungan Hidup .....	150