

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>v</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>viii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>xv</b>
<b>LAMPIRAN BAHASA INGGRIS.....</b>	<b>xxiv</b>
<b>LAMPIRAN BAHASA PORTUGIS.....</b>	<b>xxv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Pertanyaan Penelitian.....	4
1.3 Tujuan Penelitian .....	4
1.4 Manfaat Penelitian .....	5
1.5 Batasan Penelitian .....	5
1.6 Sistematika Penulisan .....	5
1.7 Keaslian Penelitian.....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>10</b>
2.1 Definisi Sampah .....	10
2.2 Pengelolaan Sampah .....	13
2.3 <i>Integrated Solid Waste Management (ISWM)</i> .....	23
2.4 Pengelolaan Sampah Berbasis Masyarakat.....	29
2.5 Kerangka Konseptual dan Pemikiran .....	30



<b>BAB II METODE PENELITIAN.....</b>	<b>32</b>
3.1 Pendekatan dan Paradigma Penelitian .....	32
3.2 Metode Analisis Isi ( <i>Content Analysis</i> ) .....	32
3.3 Unit Amatan dan Analisis .....	34
3.4 Alat/ Instrumen Penelitian .....	37
3.5 Cara dan Langkah-Langkah Pengumpulan Data.....	38
3.6 Tahapan Penelitian .....	39
<b>BAB IV Deskripsi Lokasi Penelitian .....</b>	<b>41</b>
4.1 Gambaran Umum Kota Curitiba .....	41
4.2 Sejarah Perencanaan Kota di Curitiba.....	44
4.3 Ekonomi .....	46
4.4 Kondisi Sosial dan Kependudukan .....	47
<b>BAB V Strategi Pengelolaan Sampah di Kota Curitiba.....</b>	<b>51</b>
5.1 Kelembagaan.....	54
5.2 Hukum dan Peraturan.....	63
5.3 Teknis dan Operasional.....	77
5.4 Sosial.....	102
5.5 Pendanaan .....	114
5.6 Pembahasan dan Pembelajaran yang Didapatkan Dari Strategi Pengelolaan Sampah di Kota Curitiba.....	117
<b>BAB VI Kesimpulan dan Saran.....</b>	<b>125</b>
6.1 Kesimpulan .....	125
6.2 Saran.....	126

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian.....	7
Tabel 2.1 Tipe-Tipe Pemindahan Sampah .....	19
Tabel 2.2 Distribusi Pembiayaan Pengelolaan Sampah .....	23
Tabel 2.3 Faktor-Faktor <i>Integrated Solid Waste Management</i> .....	26
Tabel 2.4 Komponen Dari Faktor yang Mempengaruhi ISWM .....	28
Tabel 2.5 Aspek-Aspek Pengelolaan Sampah Menurut Para Ahli .....	31
Tabel 3.1 Daftar Dokumen-Dokumen yang Digunakan Dalam Penelitian.....	35
Tabel 3.2 Variabel dan Prinsip-Prinsip .....	37
Tabel 4.1 <i>Regional dan Bairros</i> di Curitiba.....	41
Tabel 5.1 Perusahaan Swasta yang Memberikan Pelayanan Kebersihan .....	59
Tabel 5.2 Peraturan Terkait Pengelolaan Sampah di Kota Curitiba .....	66
Tabel 5.3 Besaran Nilai Denda (1).....	72
Tabel 5.4 Besaran Nilai Denda (2).....	72
Tabel 5.5 Besaran Nilai Denda (3).....	73
Tabel 5.6 Besaran Nilai Denda (4).....	74
Tabel 5.7 Besaran Nilai Denda (5).....	75
Tabel 5.8 Besaran Nilai Denda (6).....	75
Tabel 5.9 Besaran Nilai Denda (7).....	75
Tabel 5.10 Komposisi Sampah yang Dibuang di <i>Aterro Sanitário De Curitiba</i> pada tahun 2005 .....	94
Tabel 5.11 Daftar <i>Parques de Recepção de Recicláveis</i> Tahun 2008-2010 .....	101
Tabel 5.12 Batasan Biaya Kebersihan .....	117
Tabel 5.13 Penerapan prinsip-prinsip ISWM di Kota Curitiba.....	119

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Diagram Teknis Operasional Pengelolaan Sampah .....	17
Gambar 2.2 Pola Pengumpulan Sampah.....	19
Gambar 2.3 Diagram Pola Pengangkutan Sampah 1 .....	20
Gambar 2.4 Diagram Pola Pengangkutan Sampah 2 .....	20
Gambar 2.5 Diagram <i>Integrated Solid Waste Management</i> (ISWM).....	24
Gambar 2.6 Diagram Proses Pembuatan Rencana Komprehensif ISWM .....	28
Gambar 3.1 Komponen <i>Content Analysis</i> .....	34
Gambar 3.2 Tahapan Penelitian .....	40
Gambar 4.1 Peta Administrasi Kota Curitiba .....	41
Gambar 4.2 Komposisi Pendapatan Domestik Bruto Curitiba tahun 2005 .....	47
Gambar 4.3 Grafik Jumlah Penduduk di Kota Curitiba Dari Tahun 1970-2010 .....	49
Gambar 4.4 Grafik Komposisi Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin Tahun 2007 .....	50
Gambar 5.1 Bagan Struktur <i>Secretaria Municipal do Meio Ambiente</i> .....	57
Gambar 5.2 Bagan Struktur <i>Departamento de Pesquisa e Monitoramento</i> .....	58
Gambar 5.3 Bagan Struktur <i>Departamento de Limpeza Publica</i> .....	59
Gambar 5.4 Peta Kota-Kota Anggota CONRESOL .....	61
Gambar 5.5 Bagan Struktur CONRESOL .....	62
Gambar 5.6 Bagan Prioritas Pengelolaan Sampah di Negara Brazil .....	71
Gambar 5.7 Diagram Proses Pengelolaan Sampah di Kota Curitiba .....	77
Gambar 5.8 Tong Sampah Terpisah di Kota Curitiba.....	79
Gambar 5.9 Grafik Sampah yang Dikumpulkan Melalui <i>Coleta Convencional</i> <i>Porta a Porta</i> .....	80
Gambar 5.10 Petugas Kebersihan Mengumpulkan Sampah Secara <i>Door To Door</i> .....	81

Gambar 5.11 Pelaksanaan Pola Pengumpulan Sampah Selektif <i>Coleta Seletiva Porta a Porta</i> .....	82
Gambar 5.12 Pelaksanaan <i>Coleta em Prontos de Troca</i> .....	83
Gambar 5.13 Pengumpulan <i>Coleta Especiais</i> di Kota Curitiba.....	84
Gambar 5.14 Diagram Komposisi Sampah Beracun .....	85
Gambar 5.15 Penyapuan jalan di Kota Curitiba.....	88
Gambar 5.16 Bagan Pola Pengumpulan Sampah di Kota Curitiba.....	89
Gambar 5.17 Diagram Alur Pengangkutan Sampah di Kota Curitiba.....	90
Gambar 5.18 Tahapan Operasional yang dilakukan di <i>Aterro Sanitário De Curitiba</i> .....	96
Gambar 5.19 Peta Lokasi <i>Sanitary Landfill</i> di Kota Curitiba.....	98
Gambar 5.20 Kondisi UVR.....	100
Gambar 5.21 Peta Sebara Favelas di Kota Curitiba.....	104
Gambar 5.22 Pelaksanaan <i>Compra do Lixo</i> .....	105
Gambar 5.23 Grafik Jumlah Sampah yang Dikumpulkan pada Program <i>Lixo Que Não É Lixo</i> Dari Tahun 1989-2010.....	106
Gambar 5.24 Pelaksanaan <i>Câmbio Verde</i> .....	107
Gambar 5.25 Grafik Jumlah Sampah yang Dikumpulkan pada Program <i>Câmbio Verde</i> dari Tahun 1991-2010 .....	109
Gambar 5.26 Peta Sebaran Titik-Titik Tempat Penukaran Sampah Untuk <i>Câmbio Verde</i> .....	110
Gambar 5.27 Grafik Jumlah Sampah yang Dikumpulkan pada Program <i>Lixo Que Não É Lixo</i> dan Program <i>Câmbio Verde</i> dari Tahun 1989-2010.....	111
Gambar 5.28 Pelaksanaan Program <i>ECOCIDADÃO</i> .....	113
Gambar 5.29 Keterkaitan Antar Variabel .....	118