

Daftar Isi

LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN.....	iii
<i>ABSTRACT</i>	iii
ABSTRAK.....	iv
KATA PENGANTAR	v
Daftar Isi	vii
Daftar Tabel.....	x
Daftar Gambar	xi
Daftar Singkatan	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar belakang Penelitian.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	9
1.3. Tujuan Penelitian	10
1.4. Manfaat Penelitian	10
BAB II KAJIAN PUSTAKA DAN KERANGKA PENELITIAN.....	12
2.1. Kajian Pustaka	12
2.1.1. Analisi Mengenai Dampak Lingkungan	12
2.1.2. Sistem Manajemen Lingkungan	18
2.1.3. ISO 14001	21
2.1.4. Mengapa Sinkronisasi dan Sinergi Amdal dan SML Diperlukan	23
2.1.5. Potensi Sinkronisasi dan Sinergi AMDAL dan SML	27
2.1.6. Persepsi terhadap Sinkronisasi dan Sinergi Amdal dan SML	37
2.1.7. Hambatan dalam Sinkronisasi dan Sinergi AMDAL dan SML	39
2.2. Kerangka Pemikiran (Analitical Framework).....	42
BAB III METODA PENELITIAN	49
3.1. Rancangan Penelitian.....	49
3.2. Metoda Pengumpulan Data.....	51
3.2.1. Variabel dan Parameter	51

3.2.2. Pengumpulan Data	56
3.3. Analisis data.....	68
3.3.1. Kuantitatif	68
3.3.2. Kualitatif	73
BAB IV DESKRIPSI OBJEK/LOKASI PENELITIAN.....	77
4.1. Ketenagalistrikan di Indonesia.....	77
4.2. Unit Pembangkitan Bali – PT Indonesia Power.....	80
4.3. PLTA Cisokan	81
4.4. PT PLN Pembangkitan Tanjung Jati B Jepra.....	83
BAB V KONDISI SINKRONISASI DAN SINERGI AMDAL DAN SML DI SEKTOR PEMBANGKIT LISTRIK DI INDONESIA	86
5. 1. Aspek-Aspek Integrasi.....	87
5.1.1 Aspek Integrasi pada Dokumen	88
5.1.2 Aspek Integrasi dalam Personel	94
5.1.3 Aspek Integrasi dalam Informasi	101
5. 2. Konsep Sinkronisasi dan Sinergi Amdal dan SML di Sektor Pembangkit Tenaga Listrik.....	105
5. 3. Tingkat Sinkronisasi dan Sinergi Amdal dan SML	111
BAB VI PERSEPSI PIHAK-PIHAK TERKAIT SEKTOR PEMBANGKIT LISTRIK DALAM IMPLEMENTASI SINERGI DAN SINKRONISASI AMDAL DAN SML..	113
6.1. Persepsi dari PLN	113
6.2. Institusi Pemerintah	116
6.3. Persepsi dari Konsultan Amdal dan Lembaga Sertifikasi SML.....	117
6.4. Keterkaitan antara Persepsi Masing-Masing Pemangku Kepentingan	119
BAB VII PENGHALANG/PENGHAMBAT DALAM SINKRONISASI DAN SINERGI AMDAL DAN SML	123
7.1. Tingkat Komitmen	123
7.2. Kapasitas Sumber Daya Manusia	126
7.3. Aspek Legal	128
BAB VIII SIMPULAN DAN SARAN.....	131
8.1. Kesimpulan	131
8.2. Saran	132

DAFTAR PUSTAKA	134
Lampiran 1 Panduan Wawancara	145

Daftar Tabel

Tabel 1 Komparasi antara AMDAL dan SML. Sumber: (Sánchez & Hacking, 2002)	25
Tabel 2. Konseptual Reviu Konsep-konsep Potensi Sinkronisasi dan Sinergi Amdal dan SML	35
Tabel 3. Karakteristik Perusahaan dan Sektor yang Berhasil Menerapkan Sinkronisasi Amdal dan SML.....	37
Tabel 4 Faktor-faktor Penghalang/penghambat Integrasi Amdal dan SML	42
Tabel 5. Data Set Penelitian Beserta Variabel dan Parameter	52
Tabel 6. Daftar Narasumber dan Afiliasinya	67
Tabel 7 Matriks Objek Penelitian dan Konsep Sinkronisasi dan Sinergi	71
Tabel 8. Indikasi Sinkronisasi dan Sinergi pada lokasi penelitian.....	87
Tabel 9 Distribusi Pelaksana Proyek dan Pelaksana Operasi & Pemeliharaan pada PLTU Tanjung Jati B.....	90
Tabel 10 Matriks Persepsi Sektor Bisnis dan Para Pemangku Kepentingan	120

Daftar Gambar

Gambar 1 Diagram alir Komponen ISO 14001. Sumber (Ridgway 1999).....	19
Gambar 2 Diagram Alir Konsep Integrasi sederhana AMDAL dan SML oleh (Eccleston and Smythe 2002)	30
Gambar 3. Diagram Alir Konsep SML-AMDAL-SML-(AMDAL) dari Perdicoulis & Durning (2007)	32
Gambar 4. Diagram Alir Integrasi SML-AMDAL di sektor konstruksi di China (Chen, Li, & Hong, 2004).....	34
Gambar 5 Diagram Alir Kerangka Pemikiran	45
Gambar 6 Diagram Pie Pembagian Responden yang Bersedia untuk diwawancarai	67
Gambar 7 Peta Lokasi Unit Pembangkitan Bali – PLTD/G	81
Gambar 8 Lokasi Proyek Pembangkit Listrik Tenaga Air Cisokan.....	83
Gambar 9. Peta Lokasi PLTU Tanjung Jati B (-6.444993025117493, 110.73870032606868).....	85
Gambar 10. Kumpulan Foto Kegiatan Konsultasi Publik dalam Proses Pembuatan Amdal. (Sumber: Dokumentasi Internal PT Bhumi Jati Power: https://www.bhumi-jati.co.id/environment/stakeholder-engagement.html)	102
Gambar 11 Diagram Alir Model Konsep Sinkronisasi dan Sinergi Amdal dan SML pada Sektor Pembangkit Listrik di Indonesia.....	108
Gambar 12. Tingkat Sinkronisasi dan Sinergi Amdal dan SML pada sektor Pembangkit listrik di Indonesia.	111

Daftar Singkatan

Proper	: Program Penilaian Peringkat Kinerja Perusahaan dalam Pengelolaan Lingkungan
Amdal	: Analisis Mengenai Dampak Lingkungan
SML	: Sistem Manajemen Lingkungan
UIP JBT	: Unit Induk Pembangkitan Jawa Bagian Tengah
UKL-UPL	: Upaya Pengelolaan Lingkungan Hidup dan Upata Pemantauan Lingkungan hidup.
UU KKPPLH	: Undang-undang Ketentuan-ketentuan Pokok Pengelolaan Lingkungan Hidup