

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN SIDANG PROPOSAL	ii
LEMBAR PENGUJIAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
MOTTO	v
ABSTRAK	vi
<i>ABSTRACT</i>	vii
RINGKESAN.....	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	xii
DAFTAR ISI.....	xiv
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR GAMBAR	xvii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Pertanyaan Penelitian	9
1.3 Ruang Lingkup dan Batasan Penelitian	10
1.4 Tujuan dan Kegunaan Penelitian	10
1.4.1 Tujuan Penelitian	10
1.4.2 Kegunaan Penelitian	10
1.5 Kerangka Teoritis.....	11
1.5.1. Teori Difusi Inovasi (Diffusion of innovation Theory)	11
1.5.2. Bantuan Luar Negeri	13
1.5.3. Pengurangan Emisi Karbon	14
1.5.4. Transfer Teknologi.....	15
1.6 Asumsi Penelitian	17
1.7 Kerangka Analisis	20
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	21

BAB III METODE PENELITIAN	44
3.1 Desain Riset	44
3.2 Teknik Pengumpulan Data.....	44
3.3 Teknik Analisis Data.....	45
a. Reduksi Data	46
b. Penyajian Data	46
c. Penarikan Kesimpulan dan Verifikasi	47
3.4. Sistematika Penulisan	47
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN PENELITIAN	49
4.1 Hubungan Diplomasi Indonesia-Jepang	49
4.1.1 Bantuan Pembangunan Jepang melalui JICA	49
4.1.2 Kerja Sama Teknologi dan Energi Bersih Indonesia-Jepang.....	53
4.2 Kondisi Emisi Karbon dari Sektor Energi Listrik.....	59
4.2.1 Kondisi Pembangkit Listrik Tenaga Uap di Indonesia	59
4.2.2 Tingkat Emisi Indonesia dari Sektor Energi Listrik	63
4.3. Implementasi Kerja Sama JICA dalam Dekarbonisasi di Indonesia	67
4.3.1. Bantuan Teknis	67
4.3.2 Alih Teknologi Co-Firing Biomassa.....	72
4.4 Hambatan dan Efektivitas Kerja Sama Indonesia-Jepang	80
4.4.1 Hambatan Implementasi Teknologi Co-firing di Indonesia.....	81
4.4.2 Efektivitas Kerja Sama Indonesia-Jepang Melalui Japan International Cooperation Agency (JICA)	85
BAB V KESIMPULAN.....	93
DAFTAR PUSTAKA	94