

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGUJIAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
MOTTO	v
ABSTRAK	vi
<i>ABSTRACT</i>	vii
<i>RINGKESAN</i>	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	xii
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR GAMBAR	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Perumusan Masalah	11
1.3 Pembatasan Masalah	11
1.4 Tujuan dan Kegunaan Penelitian	13
1.4.1 Tujuan Penelitian	13
1.4.2 Kegunaan Penelitian	13
1.5 Kerangka Teoritis-Konseptual	13
1.5.1 Global Governance	13
1.5.2 Transisi Energi	14
1.5.3 Green Hydrogen	16
1.5.4 Peran <i>State-Owned Enterprises</i> (SOEs) dalam Transisi Energi	17
1.5.5 Emisi Karbon dan Penurunan Emisi di Indonesia	19
1.6 Asumsi Penelitian	20
1.7 Kerangka Analisis	21
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	23
BAB III METODE PENELITIAN	36
3.1 Desain Penelitian	36
3.2 Teknik Pengumpulan Data	37

3.2.1 Data Primer	37
3.2.2 Data Sekunder	38
3.3 Teknik Analisis Data.....	38
3.3.1 Reduksi Data	38
3.3.2 Penyajian Data	39
3.3.3 Penarikan Kesimpulan	39
3.4 Sistematika Penulisan	39
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	42
4.1 Komitmen Indonesia dalam <i>Paris Agreement</i>	42
4.1.1 Ratifikasi dan Adopsi <i>Paris Agreement</i>	42
4.1.2 Kontribusi Indonesia dalam <i>Paris Agreement</i>	44
4.1.3 Kerangka Teoritis <i>Global Governance</i> dan Prinsip Tanggung Jawab Bersama dalam Rezim Iklim Internasional	47
4.1.4 Analisis Posisi Indonesia sebagai Negara Penyumbang Emisi Terbesar di Dunia.....	49
4.1.5 Dampak Perubahan Iklim terhadap Indonesia sebagai Dasar Urgensi Aksi Dekarbonisasi	53
4.1.6 Komitmen Jangka Panjang dan Proyeksi Capaian Dekarbonisasi.....	57
4.2 Kontribusi PT Pertamina dalam Mendukung Transisi Energi di Indonesia	62
4.2.1 Profil PT Pertamina.....	62
4.2.2 Visi dan Misi Pertamina.....	64
4.2.3 Struktur Organisasi	65
4.2.4 Posisi Pertamina sebagai BUMN dalam mendukung <i>Net Zero Emission</i>	69
4.2.5 Proyek Energi Terbarukan dan Program Keberlanjutan pada PT Pertamina.....	72
4.2.6 Strategi Manajemen Lingkungan PT Pertamina dalam Mendukung Keberlanjutan	75
4.3 Potensi Perkembangan <i>Green Hydrogen</i> PT Pertamina terhadap Penurunan Emisi Karbon Indonesia.....	79
4.3.1 Pengembangan <i>Green Hydrogen</i> PT Pertamina	79
4.3.2 Peluang Pengembangan <i>Green Hydrogen</i> oleh PT Pertamina di Indonesia	82

4.3.3 Hambatan Pengembangan <i>Green Hydrogen</i> oleh PT Pertamina di Indonesia	86
4.3.4 Dekarbonisasi Sektor <i>Hard-to-Abate</i>	91
4.3.5 Upaya <i>Net Zero Emission</i> di Indonesia	98
BAB V KESIMPULAN	106
DAFTAR PUSTAKA	109