



## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xi</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>xii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	7
1.3 Pertanyaan Penelitian .....	7
1.4 Tujuan Penelitian.....	8
1.5 Motivasi Penelitian.....	8
1.6 Manfaat Penelitian.....	8
1.7 Ruang Lingkup dan Batasan Penelitian.....	9
1.8 Sistematika Penulisan.....	9
<b>BAB II LANDASAN TEORI DAN PENELITIAN TERDAHULU .....</b>	<b>11</b>
2.1 Landasan Teori .....	11
2.1.1 Environmental Kuznet Curve (EKC).....	11
2.1.2 Keterbukaan Perdagangan dan Emisi Karbon Dioksida.....	12
2.1.3 Populasi Penduduk dan Emisi Karbon Dioksida .....	13
2.1.4 Luas Hutan dan Emisi Karbon Dioksida .....	13
2.2 Penelitian Terdahulu.....	14
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>17</b>



3.1 Desain Penelitian dan Sumber Data .....	17
3.2 Definisi Operasional Variabel .....	18
3.2.1 Variabel Dependen .....	18
3.2.2 Variabel Independen .....	18
3.3 Model Penelitian.....	20
3.4 Uji Stasioneritas .....	23
3.5 Uji Kointegrasi .....	23
3.6 Teknik Analisis Regresi Data Panel .....	24
3.6.1 <i>Common Effects Model</i> (CEM) .....	24
3.6.2 <i>Fixed Effects Model</i> (FEM) .....	24
3.6.3 <i>Random Effects Model</i> (REM).....	25
3.7 Uji Pemilihan Model .....	25
3.7.1 Uji Chow.....	25
3.7.2 Uji Hausman .....	26
3.7.3 Uji LM .....	26
3.8 Uji Signifikansi Variabel.....	27
3.8.1 Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	27
3.8.2 Uji t-Hitung.....	27
3.8.3 Uji F-Hitung.....	28
3.9 Uji Asumsi Klasik .....	29
3.9.1 Uji Multikolinearitas.....	30
3.9.2 Uji Heteroskedastisitas .....	31
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>32</b>
4.1 Analisis Statistik Deskriptif.....	32
4.2 Hasil Uji Stasioneritas dan Uji Kointegrasi .....	33
4.3 Hasil Uji Data Panel .....	36
4.4 Hasil Uji Pemilihan Model.....	37
4.4.1 Uji Chow.....	37
4.4.2 Uji Hausman .....	37
4.5 Hasil Uji Signifikansi Variabel .....	38



4.5.1 Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	38
4.5.2 Uji t-Hitung.....	38
4.5.3 Uji F-Hitung.....	40
4.6 Uji Asumsi Klasik .....	40
4.6.1 Uji Multikolinearitas.....	40
4.6.2 Uji Heteroskedastisitas .....	41
4.7 Pembahasan .....	42
<b>BAB V KESIMPULAN .....</b>	<b>50</b>
5.1 Kesimpulan.....	50
5.2 Keterbatasan Penelitian .....	51
5.3 Saran .....	51
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>53</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>60</b>