

Daftar Isi

Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan.....	ii
Pernyataan Keaslian Karya Tulis.....	iii
Kata Pengantar.....	iv
Daftar Isi.....	v
Daftar Tabel.....	vi
Daftar Gambar.....	vii
Daftar Lampiran.....	viii
INTISARI.....	ix
<i>ABSTACT</i>.....	x
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	6
1.3 Pertanyaan Penelitian.....	6
1.4 Tujuan Penelitian.....	7
1.5 Motivasi Penelitian.....	7
1.6 Manfaat Penelitian.....	8
1.7 Kontribusi Penelitian.....	8
1.8 Ruang Lingkup dan Batasan Penelitian.....	8
1.9 Sistematika Penulisan.....	9
BAB II. LANDASAN TEORI DAN TINJAUAN PUSTAKA.....	10
2.1 Landasan Teori.....	10
2.1.1 Shadow economy.....	10
2.1.2 Ecological footprint.....	15
2.1.3 Mekanisme pengaruh shadow economy terhadap kualitas lingkungan melalui scale effect dan deregulation effect.....	17

2.1.4 Hipotesis Environmental Kuznets Curve (EKC) antara Pertumbuhan Ekonomi dan Kualitas Lingkungan.....	18
2.1.5 Mekanisme pengaruh keterbukaan perdagangan terhadap kualitas lingkungan melalui scale effect, composition effect, dan technique effect.....	19
2.2 Tinjauan Pustaka.....	20
2.2.1 Hubungan antara konsumsi energi dan konsumsi energi terbarukan terhadap lingkungan.....	20
2.2.2 Hubungan antara shadow economy terhadap lingkungan.....	21
BAB III. METODE PENELITIAN.....	29
3.1 Desain penelitian.....	29
3.2 Definisi operasional variabel.....	29
3.2.1 Ecological footprint.....	31
3.2.2 Shadow economy.....	31
3.2.3 Gross Domestic Product (GDP) per kapita.....	32
3.2.4 Energy consumption per kapita.....	32
3.2.5 Renewable energy consumption.....	33
3.2.6 Trade openness.....	33
3.3 Populasi dan Sampel.....	34
3.4 Instrumen Penelitian.....	34
3.5 Teknik Pengumpulan Data.....	34
3.6 Teknik Analisis Data.....	35
3.6.1 Uji Cross-sectional Dependence (CSD).....	35
3.6.2 Uji akar unit.....	36
3.6.3 Uji kointegrasi.....	38
3.6.4 Estimasi panel ARDL.....	38
3.6.5 Pemilihan MG, PMG, dan DFE.....	40
3.6.6 Robustness test.....	41
BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	46
4.1 Analisis Deskriptif.....	46
4.2 Uji Multikolinearitas.....	48
4.3 Uji Cross-sectional Dependence.....	48
4.4 Uji Akar Unit.....	49
4.5 Uji Kointegrasi.....	50
4.6 Uji Hausman.....	50
4.7 Estimasi Panel ARDL.....	51
4.7.1 Jangka panjang.....	51

4.7.2 Jangka pendek.....	54
BAB V. SIMPULAN.....	58
5.1 Simpulan.....	58
5.2 Keterbatasan.....	59
5.3 Implikasi.....	60
DAFTAR PUSTAKA.....	62
LAMPIRAN.....	74

Daftar Tabel

Tabel 2.1 Kategori Estimasi <i>Shadow Economy</i>	18
Tabel 2.2 Tinjauan Pustaka.....	31
Tabel 4.1 Statistik Deskriptif.....	54
Tabel 4.2 Uji Multikolinearitas.....	55
Tabel 4.3 Uji <i>Cross-sectional Dependence</i>	55
Tabel 4.4 Uji Akar Unit.....	56
Tabel 4.5 Uji Kointegrasi.....	57
Tabel 4.6 Hasil Uji Hausman.....	58
Tabel 4.7 Hasil Uji Panel ARDL dalam Jangka Panjang.....	59
Tabel 4.8 Hasil Uji Panel ARDL dalam Jangka Pendek.....	62
Tabel 4.9 Hasil <i>Robustness Test</i>	64

Daftar Gambar

Gambar 1.1 Ecological footprint per kapita di 18 negara di Asia pada Tahun 1993-2020 (Global Footprint Network, 2026).....	8
Gambar 1.2 Nilai Shadow Economy 18 negara di Asia pada tahun 2020 (Elgin dkk. 2021).....	9
Gambar 1.3 Shadow Economy di 18 negara di Asia pada Tahun 1993-2020 (Elgin dkk. 2021).....	10
2.1.1.2 Pengukuran shadow economy.....	16
2.1.1.3 Dynamic General Equilibrium (DGE).....	19
Gambar 2.1 Environmental Kuznets curve (Singh, & Yadav 2021).....	26

Daftar Lampiran

Lampiran 1. Hasil Statistik Deskriptif.....	74
Lampiran 2. Hasil Uji Korelasi.....	74
Lampiran 3. Hasil Uji Cross-sectional Dependence.....	74
Lampiran 4. Hasil Uji Akar Unit.....	75
Lampiran 5. Hasil Uji Kointegrasi Pedroni dan Westerlund.....	76
Lampiran 6. Hasil Estimasi Panel ARDL PMG.....	76
Lampiran 7. Hasil Estimasi FMOLS.....	77
Lampiran 8. Hasil Estimasi CCR.....	78
Lampiran 9. Hasil Estimasi PCSE.....	78
Lampiran 10. Hasil Estimasi FGLS.....	79