

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI	iv
DECLARATION	v
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Penelitian.....	6
1.3 Ringkasan Metode Penelitian.....	6
1.4 Kontribusi Riset.....	7
1.5 Sistematika Penulisan.....	7
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Landasan Teori.....	8
2.1.1 Teori Pertumbuhan Ekonomi.....	8
2.1.2 Teori Perdagangan Internasional	10
2.1.3 Teori Produksi	11
2.1.4 Teori Permintaan Energi.....	13
2.1.5 Hubungan Pertumbuhan Ekonomi dan Perdagangan Internasional	14
2.1.6 Hubungan Pertumbuhan Ekonomi dan Konsumsi Energi	15
2.1.7 Hubungan Perdagangan Internasional dan Konsumsi Energi...	16
2.1.8 Hubungan Pertumbuhan Ekonomi, Perdagangan Internasional, dan Konsumsi Energi.....	17
2.2 Penelitian Sebelumnya	18
2.3 Hipotesis.....	20
BAB 3 METODE PENELITIAN.....	22
3.1 Pendekatan Penelitian	22

3.2 Model Empiris.....	22
3.3 Definisi Operasional Variabel.....	25
3.4 Jenis dan Sumber Data.....	26
3.5 Teknik Estimasi <i>Panel Vector Error Correction Model (PVECM)</i> ... 27	
3.5.1 Uji Akar Unit Panel.....	28
3.5.2 Penentuan <i>Lag</i> Optimal.....	28
3.5.3 Uji Kointegrasi Panel.....	29
3.5.4 Uji Kausalitas Granger.....	29
3.5.5 Uji <i>Impulse Response Functions (IRF)</i>	33
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN.....	35
4.1 Gambaran Umum Objek Penelitian.....	35
4.1.1 Perkembangan Pertumbuhan Ekonomi.....	35
4.1.2 Perkembangan Perdagangan Internasional.....	36
4.1.3 Perkembangan Konsumsi Energi.....	38
4.2 Deskripsi Statistik Variabel.....	39
4.3 Hasil Estimasi dan Pembuktian Hipotesis.....	40
4.3.1 Hasil Uji Akar Unit Panel.....	40
4.3.2 Hasil Penentuan <i>Lag</i> Optimal.....	41
4.3.3 Hasil Uji Kointegrasi Panel.....	42
4.3.4 Hasil Uji Kausalitas Granger.....	43
4.3.5 Hasil Uji <i>Impulse Response Functions</i>	45
4.3.6 Pembuktian Hipotesis.....	51
4.4 Interpretasi Hasil dan Pembahasan.....	52
4.4.1 Hubungan Pertumbuhan Ekonomi dan Perdagangan Internasional.....	52
4.4.2 Hubungan Pertumbuhan Ekonomi dan Konsumsi Energi.....	55
4.4.3 Hubungan Perdagangan Internasional dan Konsumsi Energi... 57	
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN.....	60
5.1 Kesimpulan.....	60
5.2 Saran.....	61
5.3 Keterbatasan Penelitian.....	62
DAFTAR PUSTAKA.....	63
LAMPIRAN.....	70

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Deskripsi Statistik Variabel	40
Tabel 4.2 Hasil Uji Akar Unit IPS	41
Tabel 4.3 Hasil Penentuan <i>Lag</i> Optimal pada Model A	41
Tabel 4.4 Hasil Penentuan <i>Lag</i> Optimal pada Model B.....	42
Tabel 4.5 Hasil Uji Kointegrasi Johansen-Fisher pada Model A	42
Tabel 4.6 Hasil Uji Kointegrasi Johansen-Fisher pada Model B.....	43
Tabel 4.7 Hasil Uji Kausalitas Granger pada Model A	44
Tabel 4.8 Hasil Uji Kausalitas Granger pada Model B.....	45

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Perubahan Permintaan Energi Primer di Asia Tenggara.....	5
Gambar 2.1	Grafik pada Pertumbuhan Ekonomi Klasik Smith dan Malthus	8
Gambar 2.2	Grafik pada Model Heckscher - Ohlin	11
Gambar 2.3	Hubungan antara Ekonomi dan Konsumsi Energi	16
Gambar 4.1	Tren Perkembangan PDB Riil Asia Tenggara, 1999-2018.....	35
Gambar 4.2	Tren Perkembangan Ekspor Asia Tenggara, 1999-2018	36
Gambar 4.3	Tren Perkembangan Impor Asia Tenggara, 1999-2018.....	37
Gambar 4.4	Tren Perkembangan Konsumsi Energi Asia Tenggara, 1999-2018.	39
Gambar 4.5	Respon PDB Riil terhadap <i>Shock</i> Perdagangan	46
Gambar 4.6	Respon Perdagangan terhadap <i>Shock</i> PDB Riil	47
Gambar 4.7	Respon PDB Riil terhadap <i>Shock</i> Konsumsi Energi.....	48
Gambar 4.8	Respon Konsumsi Energi terhadap <i>Shock</i> PDB Riil.....	49
Gambar 4.9	Respon Perdagangan terhadap <i>Shock</i> Konsumsi Energi	50
Gambar 4.10	Respon Konsumsi Energi terhadap <i>Shock</i> Perdagangan	51

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Hasil Uji Akar Unit Panel pada Tingkat <i>Level</i>	70
Lampiran 2. Hasil Uji Akar Unit Panel pada Tingkat <i>First Difference</i>	73
Lampiran 3. Hasil Penentuan <i>Lag</i> Optimal.....	76
Lampiran 4. Hasil Uji Kointegrasi Panel	77
Lampiran 5. Hasil Uji Kausalitas Granger Jangka Pendek	79
Lampiran 6. Hasil Uji Kausalitas Granger Jangka Panjang	81
Lampiran 7. Hasil Uji <i>Impulse Response Function</i>	83