UNIVERSITAS GADJAH MADA
Analisis Pengaruh Fluktuasi Harga Komoditas Energi (Minyak, Batu Bara dan Gas) terhadap Investasi dan Pertumbuhan Ekonomi â€“ Studi Komparatif 5 Negara ASEAN (1986 â€“ 2024)
Ardhia Iqbal Nurfarizki, Laksmi Yustika Devi, S.P., M.Si., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN i
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI ii
KATA PENGANTAR iii
DAFTAR ISI iv
DAFTAR TABEL vii
DAFTAR GAMBAR viii
DAFTAR LAMPIRAN ix
DAFTAR ISTILAH x
INTISARI xii
ABSTRACT xiii
BAB I PENDAHULUAN 1
1.1 Latar Belakang 1
1.2 Rumusan Masalah 7
1.3 Pertanyaan Penelitian 9
1.4 Tujuan Penelitian 10
1.5 Manfaat Penelitian 10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA 14
2.1 Kondisi Umum 14
2.2 Landasan Teori 18
2.2.1 Investasi dan Foreign Direct Investment (FDI) 18
2.2.2 Pertumbuhan Ekonomi 21
2.2.3 Harga Komoditas Energi dan Fluktuasi Pasar Global 21
2.2.4 Saluran Pemindahan Makroekonomi 22
2.2.5 Transisi Energi Global dan Pembangunan Ekonomi Berkelanjutan 24
2.3 Penelitian Terdahulu 26
2.3.1 Kajian Empiris Hubungan Harga Energi dan Pertumbuhan Ekonomi 26
2.3.2 Kajian Empiris Hubungan Harga Energi dan FDI 27
2.3.3 Kajian Saluran Transmisi Makroekonomi Domestik 27
2.3.4 Kesenjangan Penelitian (Research Gap) 33
2.3.5 Kerangka Pemikiran Konseptual 34
2.3.6 Hipotesis Penelitian 37

UNIVERSITAS GADJAH MADA
Analisis Pengaruh Fluktuasi Harga Komoditas Energi (Minyak, Batu Bara dan Gas) terhadap Investasi dan Pertumbuhan Ekonomi â€“ Studi Komparatif 5 Negara ASEAN (1986 â€“ 2024)
Ardhia Iqbal Nurfarizki, Laksmi Yustika Devi, S.P., M.Si., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

BAB III METODOLOGI PENELITIAN 39
3.1 Desain Penelitian 39
3.2 Jenis dan Sumber Data 39
3.3 Teknik Pengumpulan Data 40
3.4 Metode Analisis Data 41
3.4.1 Statistik Deskriptif 41
3.4.2 Uji Multikolinearitas (VIF) 41
3.4.3 Uji Dependensi Lintas Seksi (Pesaran CD) 42
3.4.4 Uji Akar Unit (ADF dan CIPS) 43
3.4.5 Pemilihan Lag Optimal (AIC) 44
3.4.6 Model Ekonometrika UECM ARDL 44
3.4.7 ARDL Bounds Testing (Uji F) 47
3.4.8 Estimasi Koefisien Jangka Panjang 48
3.4.9 Model Koreksi Kesalahan (Error Correction Model) 48
3.4.10 Uji Diagnostik dan Stabilitas Model 49
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN 51
4.1 Deskripsi Data 51
4.2 Hasil Analisis 55
4.2.1 Uji Multikolinearitas (VIF) 55
4.2.2 Uji Dependensi Lintas Seksi (Pesaran CD) 56
4.2.3 Uji Akar Unit 58
4.2.4 Spesifikasi Model dan Pemilihan Lag 62
4.2.5 Pengujian Kointegrasi (ARDL Bounds Test) 64
4.2.6 Koefisien Jangka Panjang 68
4.2.7 Error Correction Term (ECT) dan Kecepatan Penyesuaian 70
4.2.8 Koefisien Jangka Pendek 72
4.3 Interpretasi dan Pembahasan 77
4.3.1 Indonesia 77
4.3.2 Malaysia 78
4.3.3 Filipina 79
4.3.4 Singapura 80
4.3.5 Thailand 81
4.3.6 Analisis Komparatif Regional ASEAN 81
4.3.7 Proyeksi Skenario Dampak Perubahan Harga Energi Global Tahun 2025–2030 83
BAB V KESIMPULAN DAN REKOMENDASI 91
5.1 Kesimpulan 91
5.2 Rekomendasi untuk Kebijakan 93

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**Analisis Pengaruh Fluktuasi Harga Komoditas Energi (Minyak, Batu Bara dan Gas) terhadap Investasi
dan Pertumbuhan Ekonomi â€“ Studi Komparatif 5 Negara ASEAN (1986 â€“ 2024)**
Ardhia Iqbal Nurfarizki, Laksmi Yustika Devi, S.P., M.Si., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

5.3 Limitasi dan Peluang Riset Mendatang 94
DAFTAR PUSTAKA 97
DAFTAR LAMPIRAN 100