

## DAFTAR ISI

|                                          | Halaman |
|------------------------------------------|---------|
| PERSETUJUAN SKRIPSI .....                | ii      |
| PENGESAHAN KELULUSAN UJIAN .....         | iii     |
| PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI .....    | iv      |
| MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....              | v       |
| ABSTRACT .....                           | vi      |
| ABSTRAK .....                            | vii     |
| KATA PENGANTAR .....                     | viii    |
| DAFTAR GAMBAR .....                      | xv      |
| DAFTAR TABEL .....                       | xvi     |
| BAB I PENDAHULUAN .....                  | 1       |
| 1.1 Latar Belakang .....                 | 1       |
| 1.2 Rumusan Masalah .....                | 16      |
| 1.3 Tujuan dan Kegunaan Penelitian ..... | 17      |
| 1.3.1 Tujuan Penelitian .....            | 17      |
| 1.3.2 Kegunaan Penelitian .....          | 18      |
| 1.4 Sistematika Penulisan .....          | 18      |
| BAB II TELAAH PUSTAKA .....              | 20      |
| 2.1 Landasan Teori .....                 | 20      |
| 2.1.1 Teori Fluktuasi Ekonomi .....      | 20      |
| 2.1.2 Harga Minyak Mentah Dunia .....    | 25      |
| 2.1.3 Pertumbuhan Ekonomi .....          | 29      |
| 2.1.4 Inflasi .....                      | 32      |
| 2.1.5 Nilai Tukar .....                  | 34      |
| 2.2 Penelitian Terdahulu .....           | 36      |
| 2.3 Kerangka Pemikiran .....             | 47      |
| 2.4 Hipotesis .....                      | 49      |

|                                                                                                           |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| BAB III METODE PENELITIAN .....                                                                           | 50 |
| 3.1 Variabel Penelitian dan Definisi Operasional Variabel.....                                            | 50 |
| 3.2 Jenis dan Sumber Data.....                                                                            | 51 |
| 3.3 Metode Pengumpulan Data.....                                                                          | 52 |
| 3.4 Metode Analisis.....                                                                                  | 52 |
| 3.4.1 Uji Stasioneritas .....                                                                             | 55 |
| 3.4.2 Penentuan Panjang Lag .....                                                                         | 55 |
| 3.4.3 Uji Stabilitas VAR .....                                                                            | 56 |
| 3.4.4 Uji Kointegrasi.....                                                                                | 56 |
| 3.4.5 Uji Kausalitas.....                                                                                 | 57 |
| 3.4.6 Model VAR .....                                                                                     | 57 |
| 3.4.7 Analisis IRF.....                                                                                   | 59 |
| 3.4.8 Analisis VD .....                                                                                   | 60 |
| BAB IV HASIL DAN ANALISIS .....                                                                           | 61 |
| 4.1 Deskripsi Objek Penelitian .....                                                                      | 61 |
| 4.2 Analisis Data .....                                                                                   | 64 |
| 4.2.1 Uji Stasioneritas .....                                                                             | 64 |
| 4.2.2 Penentuan Panjang Lag .....                                                                         | 65 |
| 4.2.3 Uji Stabilitas .....                                                                                | 66 |
| 4.2.5 Uji Kointegrasi.....                                                                                | 67 |
| 4.2.6 Uji Kausalitas.....                                                                                 | 68 |
| 4.2.7 Estimasi VECM .....                                                                                 | 70 |
| 4.2.8 Analisis IRF .....                                                                                  | 73 |
| 4.2.9 Analisis VD .....                                                                                   | 76 |
| 4.3 Interpretasi Hasil .....                                                                              | 79 |
| 4.3.1 Hubungan Harga Minyak Mentah Dunia Dengan Pertumbuhan Ekonomi                                       | 80 |
| 4.3.2 Hubungan Harga Minyak Mentah Dunia Dengan Inflasi .....                                             | 83 |
| 4.3.3 Hubungan Harga Minyak Mentah Dunia Dengan Nilai Tukar .....                                         | 85 |
| 4.3.4 Kausalitas Antara Harga Minyak Mentah Dunia, Pertumbuhan Ekonomi,<br>Inflasi, dan Nilai Tukar ..... | 87 |

|                                                            |    |
|------------------------------------------------------------|----|
| 4.3.4 Dukungan Pemerintah Indonesia Terhadap LT-LEDS ..... | 88 |
| BAB V PENUTUP .....                                        | 92 |
| 5.1 Kesimpulan .....                                       | 92 |
| 5.3 Saran .....                                            | 93 |
| DAFTAR PUSTAKA .....                                       | 95 |
| LAMPIRAN .....                                             | 98 |



## DAFTAR GAMBAR

|                                                                                                    |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Gambar 1.1 Harga Minyak Mentah Dunia Tahun 1967-2019 (US\$ Per Barel).....                         | 2  |
| Gambar 1.2 Pertumbuhan Ekonomi Indonesia Tahun 1967-2019 (Persen) .....                            | 10 |
| Gambar 1.3 Perkembangan Inflasi Di Indonesia Tahun 1967-2019 (Persen).....                         | 12 |
| Gambar 1.4 Perkembangan Nilai Tukar Rupiah Tahun 1967-2019 (LCU Per US\$). 13                      |    |
| Gambar 2.1 Guncangan Sisi Penawaran .....                                                          | 21 |
| Gambar 2.2 Guncangan Sisi Permintaan .....                                                         | 23 |
| Gambar 2.3 Mengakomodasi Guncangan Penawaran Melalui Peningkatan Permintaan .....                  | 25 |
| Gambar 2.4 Kerangka Pemikiran .....                                                                | 26 |
| Gambar 2.5 Terbentuknya Harga Internasional .....                                                  | 48 |
| Gambar 3.1 Tahapan Analisis VAR/VECM .....                                                         | 54 |
| Gambar 4.1 Perbandingan Konsumsi dan Produksi Minyak Mentah Indonesia Tahun 1967-2019 (Barel)..... | 62 |
| Gambar 4.2 Stabilitas VAR.....                                                                     | 67 |
| Gambar 4.4 Hasil IRF Guncangan Harga Minyak Mentah Dunia Terhadap Pertumbuhan Ekonomi.....         | 73 |
| Gambar 4.5 Hasil IRF Guncangan Harga Minyak Metah Dunia Terhadap Inflasi ....                      | 74 |
| Gambar 4.6 Hasil IRF Guncangan Harga Minyak Mentah Dunia Terhadap Nilai Tukar .....                | 75 |



## DAFTAR TABEL

|                                                                   |    |
|-------------------------------------------------------------------|----|
| Tabel 1.1 Data Konsumsi Energi primer Tahun 2019 (Exajoule) ..... | 5  |
| Tabel 2.1 Matriks Penelitian Terdahulu .....                      | 40 |
| Tabel 4.1 Hasil Uji Stasioneritas ADF .....                       | 64 |
| Tabel 4.2 Hasil Penentuan Panjang Lag .....                       | 65 |
| Tabel 4.3 Hasil Uji Stabilitas .....                              | 66 |
| Tabel 4.4 Hasil Uji Kointegrasi .....                             | 68 |
| Tabel 4.5 Hasil Uji Kausalitas .....                              | 68 |
| Tabel 4.6 Hasil Estimasi Jangka Pendek .....                      | 71 |
| Tabel 4.7 Hasil Estimasi Jangka Panjang .....                     | 72 |
| Tabel 4.8 Hasil Varian Komposisi Pertumbuhan Ekonomi .....        | 76 |
| Tabel 4.9 Hasil Varian Komposisi Inflasi .....                    | 77 |
| Tabel 4.10 Hasil Varian Komposisi Nilai Tukar .....               | 78 |

**SEMARANG**  
**FEB UNDIP**