

DAFTAR ISI

| | |
|---|-----------|
| HALAMAN JUDUL..... | i |
| HALAMAN PENGESAHAN..... | ii |
| HALAMAN PERNYATAAN | iii |
| PRAKATA..... | iv |
| DAFTAR ISI..... | vi |
| DAFTAR TABEL..... | viii |
| DAFTAR GAMBAR | ix |
| DAFTAR LAMPIRAN | x |
| INTISARI..... | xi |
| <i>ABSTRACT</i> | xii |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang..... | 1 |
| 1.2 Keaslian Penelitian | 11 |
| 1.3 Rumusan Masalah..... | 13 |
| 1.4 Pertanyaan Penelitian..... | 14 |
| 1.5 Tujuan Penelitian | 15 |
| 1.6 Manfaat Penelitian | 15 |
| 1.7 Sistematika Penulisan | 16 |
| BAB II LANDASAN TEORI..... | 17 |
| 2.1 Pertumbuhan Ekonomi | 17 |
| 2.1.1 Teori Pertumbuhan Neoklasik | 19 |
| 2.2 Investasi | 22 |
| 2.3 Investasi Publik..... | 24 |
| 2.3.1 Belanja Modal..... | 27 |
| 2.3.2 Dana Alokasi Khusus (DAK) | 27 |
| 2.4 Investasi Swasta | 28 |
| 2.5 Kajian terhadap Penelitian Terdahulu..... | 30 |
| 2.6 Model Penelitian | 34 |
| 2.7 Hipotesis | 36 |
| BAB III METODE PENELITIAN..... | 37 |
| 3.1 Desain Penelitian | 37 |
| 3.2 Metode Pengumpulan Data..... | 37 |
| 3.3 Definisi Operasional | 38 |
| 3.4 Metode Analisis | 39 |
| 3.4.1 Metode Regresi Data Panel..... | 39 |
| 3.4.2 Pemilihan Model Terbaik | 41 |

| | |
|--|-----------|
| 3.4.3 Uji Asumsi Klasik..... | 43 |
| 3.4.4 Uji Hipotesis | 47 |
| BAB IV ANALISIS | 51 |
| 4.1 Deskripsi Data..... | 51 |
| 4.1.1 Pertumbuhan Ekonomi | 51 |
| 4.1.2 Belanja Modal | 56 |
| 4.1.3 Dana Alokasi Khusus (DAK)..... | 58 |
| 4.1.4 Investasi Swasta | 60 |
| 4.2 Hasil Estimasi | 63 |
| 4.2.1 Hasil Regresi | 63 |
| 4.2.1.1 Model <i>Common Effect</i> | 63 |
| 4.2.1.2 Model <i>Fixed Effect</i> | 64 |
| 4.2.1.3 Model <i>Random Effect</i> | 65 |
| 4.2.2 Uji Pemilihan Model Terbaik..... | 65 |
| 4.2.2.1 Uji Chow | 65 |
| 4.2.2.2 Uji Hausman..... | 66 |
| 4.2.2.3 Uji Langrange Multiplier..... | 67 |
| 4.2.3 Uji Asumsi Klasik..... | 67 |
| 4.2.3.1 Uji Multikolinearitas | 67 |
| 4.2.3.2 Uji Heteroskedastisitas | 68 |
| 4.2.3.3 Uji Autokorelasi | 69 |
| 4.3 Uji Hipotesis | 70 |
| 4.3.1 Uji-t | 70 |
| 4.3.2 Uji F..... | 72 |
| 4.3.3 Uji Koefisien Determinasi (R^2)..... | 72 |
| 4.4 Pembahasan..... | 72 |
| 4.4.1 Pengaruh Belanja Modal terhadap Pertumbuhan Ekonomi | 72 |
| 4.4.2 Pengaruh Dana Alokasi Khusus (DAK) terhadap Pertumbuhan Ekonomi | 74 |
| 4.4.3 Pengaruh Investasi Swasta terhadap Pertumbuhan Ekonomi | 75 |
| BAB V SIMPULAN DAN SARAN | 76 |
| 5.1 Simpulan | 76 |
| 5.2 Saran | 76 |
| DAFTAR PUSTAKA | 78 |
| LAMPIRAN..... | 81 |

DAFTAR TABEL

| | |
|--|----|
| Tabel 1.1 Laju Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Atas Dasar Harga Konstan Tahun 2010 di Pulau Jawa Tahun 2011-2015 (Persen)..... | 5 |
| Tabel 1.2 Perkembangan Pertumbuhan PDRB, Realisasi Investasi Publik (yang terdiri dari Belanja Modal dan Dana Alokasi Khusus) dan Investasi Swasta di Provinsi Jawa Tengah tahun 2011-2015 | 9 |
| Tabel 1.3 Daftar Penelitian Terdahulu Mengenai Investasi Publik, Investasi Swasta dan Pertumbuhan Ekonomi | 11 |
| Tabel 3.1 Jenis dan Sumber Data | 37 |
| Tabel 4.1 Perkembangan Laju Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten/ Kota di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2011-2015 (Persen) | 52 |
| Tabel 4.2 Perkembangan Nilai PDRB ADHK Tahun 2010 Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2011-2015 (Miliar Rupiah)..... | 55 |
| Tabel 4.3 Perkembangan Realisasi Belanja Modal Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2011-2015 (Miliar Rupiah) | 57 |
| Tabel 4.4 Perkembangan Realisasi Dana Alokasi Khusus Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2011-2015 (Miliar Rupiah) | 59 |
| Tabel 4.5 Perkembangan Realisasi Investasi Swasta Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2011-2015 (Miliar Rupiah) | 61 |
| Tabel 4.6 Ringkasan Hasil Regresi Pengaruh Belanja Modal, Dana Alokasi Khusus dan Investasi Swasta terhadap Pertumbuhan Ekonomi | 63 |
| Tabel 4.7 Ringkasan Hasil Uji Chow | 66 |
| Tabel 4.8 Ringkasan Hasil Uji Hausman..... | 67 |
| Tabel 4.9 Ringkasan Hasil Uji Multikolinearitas | 68 |
| Tabel 4.10 Ringkasan Hasil Uji Heteroskedastisitas | 68 |
| Tabel 4.11 Ringkasan Hasil Uji Autokorelasi..... | 69 |
| Tabel 4.12 Ringkasan Hasil Regresi Model <i>Fixed Effect</i> dengan Metode <i>Robust</i> | 70 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|---|----|
| Gambar 1.1 Kontribusi Pertumbuhan Ekonomi Pulau Jawa terhadap Pertumbuhan Ekonomi Nasional Tahun 2016 | 4 |
| Gambar 1.2 Pertumbuhan Ekonomi Nasional dan Jawa Tengah Tahun 2011-2015 | 4 |
| Gambar 1.3 Perkembangan Realisasi Belanja Modal dan DAK di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2011-2015 (Miliar Rupiah)..... | 7 |
| Gambar 1.4 Realisasi Investasi Swasta yang terdiri dari Penanaman Modal Dalam Negeri (PMDN) dan Penanaman Modal Asing (PMA) di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2011-2015 (Miliar Rupiah) | 8 |
| Gambar 4.1 Perkembangan Laju Pertumbuhan Ekonomi menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2011-2015 (Persen) | 51 |
| Gambar 4.2 Perkembangan Nilai PDRB Atas Dasar Harga Konstan Tahun 2010 menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2011-2015 (Miliar Rupiah)..... | 54 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | | |
|-------------|---|----|
| Lampiran 1 | Data Perkembangan Laju Pertumbuhan PDRB ADHK Tahun 2010 Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2011-2015 (Persen) | 81 |
| Lampiran 2 | Data Perkembangan Nilai PDRB ADHK Tahun 2010 Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2011-2015 (Miliar Rupiah) | 82 |
| Lampiran 3 | Data Perkembangan Realisasi Belanja Modal Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2011-2015 (Miliar Rupiah) | 83 |
| Lampiran 4 | Data Perkembangan Realisasi Dana Alokasi Khusus Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2011-2015 (Miliar Rupiah) | 84 |
| Lampiran 5 | Data Perkembangan Realisasi Investasi Swasta Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2011-2015 (Miliar Rupiah) | 85 |
| Lampiran 6 | Data Dasar PDRB ADHK Tahun 2010, Belanja Modal, DAK, Investasi Swasta dan Jumlah Penduduk Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2011-2015..... | 86 |
| Lampiran 7 | Data Dasar Kenaikan PDRB ADHK Tahun 2010, Realisasi Investasi Publik, Realisasi Investasi Swasta dan Pertambahan Penduduk untuk Regresi dengan <i>STATA13</i> | 90 |
| Lampiran 8 | Hasil Regresi Model <i>Common Effect</i> , Model <i>Fixed Effect</i> , dan Model <i>Random Effect</i> | 94 |
| Lampiran 9 | Hasil Uji Pemilihan Model Terbaik..... | 96 |
| Lampiran 10 | Hasil Uji Asumsi Klasik | 97 |
| Lampiran 11 | Hasil Regresi Model <i>Fixed Effect</i> dengan Metode <i>Robust</i> | 98 |