

DAFTAR ISI

PERSETUJUAN SKRIPSI	i
PERNYATAAN ORISINILITAS SKRIPSI.....	ii
PENGESAHAN KELULUSAN UJIAN.....	iii
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	iv
ABSTRACT	v
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah	14
1.3 Tujuan dan Kegunaan Penelitian	16
1.3.1 Tujuan Penelitian	16
1.3.2 Manfaat Penelitian	16
1.4 Sistematika Penulisan	17
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	20
2.1 Landasan Teori.....	20
2.1.1 Pertumbuhan Ekonomi.....	20
2.1.2 Model Neoklasik Solow	23
2.1.3 Teori Pertumbuhan Endogen.....	26
2.1.4 Produk Domestik Regional Bruto (PDRB).....	28
2.1.5 Infrastruktur.....	30
2.1.6 Hubungan Antara Infrastruktur dengan Pertumbuhan Ekonomi	45
2.1.7 Hubungan Antara Infrastruktur dengan Stabilitas Ekonomi.....	47
2.1.8 Hubungan Antara Modal Manusia dengan Pertumbuhan Ekonomi	49

2.2 Hubungan Variabel Dependen dan Independen.....	51
2.2.1 Infrastruktur Jalan	51
2.2.2 Infrastruktur Listrik.....	52
2.2.3 Infrastruktur Air Bersih.....	53
2.2.4 Infrastruktur Kesehatan.....	54
2.2.5 Infrastruktur Pendidikan.....	55
2.3 Penelitian Terdahulu	56
2.4 Kerangka Pemikiran.....	66
2.5 Hipotesis.....	68
BAB III METODE PENELITIAN.....	70
3.1 Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	70
3.1.1 Variabel Penelitian	70
3.1.2 Definisi Operasional Variabel.....	71
3.2 Jenis dan Sumber Data	73
3.3 Metode Pengumpulan Data	73
3.4 Metode Analisis	74
3.4.1 Metode Analisis Data Panel	74
3.5 Model Penelitian	75
3.6 Pengujian Asumsi Klasik	78
3.6.1 Uji Multikolinearitas	79
3.6.2 Uji Heteroskedastisitas.....	79
3.6.3 Uji Autokorelasi	80
3.7 Pendekatan Estimasi Data Panel	82
3.7.1 Pendekatan Kuadrat Terkecil (<i>Common Effect/Pooled Least Square</i>)	82
3.7.2 Pendekatan Efek Tetap (Fixed Effect)	83
3.7.3 Pendekatan Efek Acak (Random Effect)	84
3.8 Pemilihan Model Estimasi Data Panel	85
3.8.1 Uji <i>Chow</i> (<i>Chow Test</i>).....	85
3.8.2 Uji Lagrange Multiplier (<i>LM</i>)	86
3.8.3 Uji Hausman	86
3.9 Uji Statistik	87

3.9.1 Koefisien Determinasi (R^2).....	87
3.9.2 Uji Signifikansi Model (Uji F statistik)	87
3.9.3 Uji Signifikansi Variabel Bebas (Uji t-statistik).....	88
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	91
4.1 Gambaran Umum	91
4.1.1 Pertumbuhan Ekonomi Indonesia	91
4.1.2 Infrastruktur di Indonesia.....	94
4.1.2 Infrastruktur Jalan	97
4.1.3 Infrastruktur Listrik.....	99
4.1.4 Infrastruktur Air Bersih.....	103
4.1.5 Infrastruktur Kesehatan.....	106
4.1.6 Infrastruktur Pendidikan.....	109
4.2 Analisis Data	112
4.2.1 Pemilihan Model	112
4.2.2 Uji Asumsi Klasik.....	114
4.2.3 Hasil Uji Statistik.....	115
4.3 Interpretasi Hasil	118
BAB V PENUTUP.....	127
5.1 Kesimpulan	127
5.2 Keterbatasan Penelitian.....	128
5.3 Saran.....	129
DAFTAR PUSTAKA	131
LAMPIRAN.....	136

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Data Pengeluaran Pemerintah Pusat di Indonesia Tahun 2015-2019 (dalam Triliun)	5
Gambar 1. 2 Anggaran Infrastruktur APBN Indonesia Tahun 2009-2019 (dalam Triliun)	6
Gambar 1. 3 Daya Saing Infrastruktur Indonesia (2019).....	12
Gambar 2. 1 Kerangka Berpikir	67
Gambar 4. 1 Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Indonesia Atas Dasar Harga Konstan (2010) dan Pertumbuhan Ekonomi, Tahun 2015-2019	92
Gambar 4. 2 Anggaran dan Pertumbuhan Anggaran Infrastruktur Indonesia Tahun 2015-2019	95
Gambar 4. 3 Persentase Panjang Jalan Menurut Kualitasnya di Indonesia Tahun 2015-2019	97
Gambar 4. 4 Energi Listrik Yang Didistribusikan dan Pertumbuhannya di Indonesia, Tahun 2015-2019.....	101
Gambar 4. 5 Jumlah Air Bersih Yang Disalurkan di Indonesia Tahun 2015-2019	104
Gambar 4. 6 Jumlah dan Persentase Rumah Sakit dan Puskesmas di Indonesia Tahun 2015-2019	107
Gambar 4. 7 Rata-rata Lama Sekolah Penduduk Usia 15 Tahun	110
Gambar 4. 8 Data Listrik Yang Didistribusikan Kepada Pelanggan Menurut Kelompok Pelanggan (GWh) Tahun 2015-2019	121
Gambar 4. 9 Data Indeks Kualitas Air Indonesia Tahun 2013-2017	123
Gambar 4. 10 Data Jumlah Penduduk Lansia dan Persentase Penduduk Lansia Berkerja di Indonesia Tahun 2015-2019.....	125

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Data Produk Domestik Bruto dan Pertumbuhan Ekonomi Indonesia Tahun 2014-2019	2
Tabel 1. 2 Data Alokasi Anggaran Infrastruktur dari APBN Indonesia Tahun 2015-2019	8
Tabel 1. 3 Perkembangan Infrastruktur Jalan, Listrik, Air, Sekolah, dan Rumah Sakit di Indonesia Tahun 2013-2017	9
Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu	61
Tabel 3. 1 Uji Durbin Watson: Aturan Pengambilan Keputusan.....	81
Tabel 4. 1 Persentase Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Provinsi Tahun 2015-2019.....	93
Tabel 4. 2 Kinerja Infrastruktur Indonesia.....	95
Tabel 4. 3 Panjang Jalan Baik dan Sedang Indonesia Menurut Provinsi Tahun 2015-2019.....	98
Tabel 4. 4 Energi Listrik Yang Didistribusikan di Indonesia Menurut Provinsi, Tahun 2015-2019 (GWh).....	102
Tabel 4. 5 Jumlah Air Bersih Yang Disalurkan di Indonesia Menurut Provinsi Tahun 2015-2019 (m^3)	105
Tabel 4. 6 Jumlah Rumah Sakit dan Puskesmas di Indonesia Menurut Provinsi Tahun 2019 (Unit).....	108
Tabel 4. 7 Rata-rata Lama Sekolah Penduduk Usia 15 Ke Atas Menurut Provinsi di Indonesi Tahun 2015-2019	111
Tabel 4. 8 Uji <i>Chow</i>	112
Tabel 4. 9 Uji Hausman	113
Tabel 4. 10 Uji <i>Lagrange Multiplier</i>	113
Tabel 4. 11 Hasil Uji Koefisien Determinasi (R^2).....	116
Tabel 4. 12 Hasil Uji <i>t</i>	117

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran A Data Variabel Dependen dan Variabel Independen.....	136
Lampiran B Hasil Regresi Random Effect Model	141
Lampiran C Hasil Uji <i>Chow</i>	142
Lampiran D Hasil Uji Hausman.....	143
Lampiran E Hasil <i>Uji Lagrange Multiplier</i>	145