

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN.....	iv
DECLARATION.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
ABSTRAK	viii
ABSTRAC.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
LAMPIRAN.....	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	6
1.3. Tujuan Penulisan	6
1.4. Lingkup Penelitian	6
1.5. Sistematika Tesis	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1. Landasan Teori	8
2.1.1. Teori Pertumbuhan Neo-Klasik	8
2.1.2. Infrastruktur dan Pertumbuhan Ekonomi.....	20
2.2. Peneliti Terdahulu	33
2.3. Kerangka Konseptual	36
2.4. Model Analisis dan Penyusunan Hipotesis	36
2.4.1. Model Analisis	36
2.4.2. Penyusunan Hipotesis	38
BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN.....	39
3.1. Pendekatan Penelitian.....	39

3.2.	Jenis dan Sumber Data	39
3.3.	Identifikasi Variabel	40
3.4.	Definisi Operasional Variabel	40
3.5.	Teknik Analisis Data	42
3.5.1.	Metode Panel Generalized Method of Moments (GMM).....	42
3.5.2.	AR test.....	48
3.5.3.	Uji Sargan/Uji Hansen	48
3.5.4.	Uji Signifikansi Parameter	49
BAB 4	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	51
4.1.	Gambaran Umum	51
4.1.1.	PDRB Per Kapita	51
4.1.2.	Infrastruktur Transportasi (Jalan).....	55
4.1.3.	Infrastruktur telekomunikasi	61
4.1.4.	Infrastruktur Energi Listrik	65
4.1.5.	Infrastruktur air bersih.....	68
4.1.6.	Infrastruktur Sanitasi	73
4.2.	Hasil Penelitian.....	77
4.2.1.	Hasil Estimasi Panel GMM.....	77
4.2.2.	Uji t	79
4.2.3.	Uji F	80
4.3.	Pembahasan	80
BAB 5	PENUTUP	92
5.1.	Kesimpulan.....	92
5.2.	Implikasi Penelitian	93
5.3.	Keterbatasan Penelitian dan Arah Bagi Penelitian Selanjutnya	94
DAFTAR PUSTAKA	94
LAMPIRAN	100

DAFTAR TABEL

Tabel 2-1 Aspek Panjang Jalan/1000 Penduduk Berdasar Kerapatan Penduduk .	26
Tabel 2-2 Aspek Panjang Jalan/1000 Penduduk Berdasar PDRB per Kapita	26
Tabel 2-3 Aspek Aksestabilitas Jalan Berdasar Kerapatan Penduduk.....	27
Tabel 2-4 Penelitian Terdahulu	34
Tabel 4-1 PDRB Per Kapita 34 Provinsi di Indonesia Tahun 2011-2017	52
Tabel 4-2 Panjang Jalan Menurut Kondisi Jalan Tahun 2011 dan 2017	56
Tabel 4-3 Kinerja Jalan Berdasarkan SPM Jalan Infrastruktur Jalan Menurut Provinsi di Indonesia Tahun 2011-2017	60
Tabel 4-4 Penggunaan Mobile Phone (Teledensitas) per 1000 Penduduk Menurut Provinsi di Indonesia Tahun 2011-2017	64
Tabel 4-5 Kapasitas Tenaga Listrik (Kw per 1000 Penduduk).....	68
Tabel 4-6 Akses Air Bersih per 1000 Penduduk Menurut Provinsi Tahun 2017- 2018	72
Tabel 4-7 Akses Sanitasi per 1000 Penduduk Menurut Provinsi Tahun 2017-2018	76
Tabel 4-8 Hasil Estimasi Panel GMM	78

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4-1. Perkembangan PDRB Per Kapita Menurut 6 Pulau Terbesar di Indonesia Tahun 2011-2017	51
Gambar 4-2b Luas Wilayah Menurut 6 Pulau Terbesar di Indonesia.....	57
Gambar 4-3 Total Panjang Jalan (Nasional, Provinsi, Kabupaten/Kota) per 1000 Penduduk Menurut 6 Pulau Terbesar Tahun 2011-2017.....	59
Gambar 4-4 Perkembangan Jumlah Pengguna Mobile Phone Berdasarkan Wilayah Tahun 2011-2017.....	62
Gambar 4-5 Kapasitas Listrik Terpasang Menurut 6 Pulau Terbesar di Indonesia Tahun 2011-2017	65
Gambar 4-6 Kapasitas Listrik Terpasang per Kapita Menurut 6 Pulau Terbesar di Indonesia Tahun 2011-2017.....	66
Gambar 4-7 Persentase Penduduk Indonesia dengan Akses Air Bersih Terhadap Jumlah Penduduk Tahun 2011-2017.....	69
Gambar 4-8 Aksetabilitas Penduduk Terhadap Akses Air Bersih Menurut Pulau Terbesar Tahun 2011-2017	70
Gambar 4-9 Persentase Penduduk Indonesia dengan Akses Sanitasi Terhadap Jumlah Penduduk	73
Gambar 4-10 Perkembangan Persentase Aksetabilitas Sanitasi Terhadap Jumlah Penduduk Menurut Pulau Terbesar Tahun 2011-2017.....	74

LAMPIRAN

Lampiran 1. Estimasi Stok Modal (Capital Stock)	100
---	-----