



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
INTISARI	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xliv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Penelitian	5
1.5 Tinjauan Pustaka	5
1.5.1 Pendekatan Keruangan	5
1.5.2 Pembangunan.....	7
1.5.2.1 Pengertian Pembangunan Wilayah	8
1.5.2.2 Konsep Pembangunan Wilayah	9
1.5.2.3 Dampak Pembangunan Wilayah	10
1.5.3 Infrastruktur	11
1.5.3.1 Infrastruktur Wilayah.....	12
1.5.3.2 Infrastruktur Ekonomi.....	14
1.5.3.3 Infrastruktur Sosial.....	18
1.5.3.4 Dampak Infrastruktur	20
1.5.4 Konsep Ekonomi Wilayah.....	21
1.5.4.1 Perkembangan Ekonomi Wilayah.....	22
1.5.5 Hubungan Infrastruktur dan Ekonomi Wilayah.....	24
1.6 Keaslian Penelitian	25
1.7 Kerangka Pemikiran	32
1.8 Hipotesis	35
BAB II METODE PENELITIAN.....	36
2.1 Penentuan Lokasi Penelitian.....	37
2.2 Unit Analisis Penelitian.....	40



2.3 Variabel Penelitian	41
2.4 Jenis Data Penelitian	45
2.5 Teknik Pengumpulan Data	49
2.6 Teknik Pengolahan Data	50
2.7 Teknik Analisis Data	51
2.7.1 Teknik Analisis Deskriptif.....	52
2.7.2 Analisis Kondisi Infrastruktur Wilayah	52
2.7.3 Analisis Perkembangan Ekonomi Wilayah	54
2.7.4 Analisis Hubungan Infrastruktur dan Ekonomi Wilayah	56
2.8 Batasan Operasional	58
BAB III DESKRIPSI WILAYAH	60
3.1 Karakteristik Fisik Daerah Penelitian.....	60
3.1.1 Letak, luas, pembagian wilayah administratif, dan batas wilayah.....	60
3.1.2 Kondisi iklim, hidrologi, dan topografi.	61
3.1.3 Kondisi geologi, tanah, dan geomorfologi.....	62
3.1.4 Penggunaan Lahan	63
3.2 Karakteristik Demografi.....	64
3.3 Kondisi Sosial.....	66
3.3.1. Kemiskinan	66
3.3.2 Ketenagakerjaan.....	68
3.3.3 Pendidikan	70
3.3.4 Kesehatan.....	71
3.4 Karakteristik Konstruksi Infrastruktur Wilayah.....	72
3.5 Perekonomian Wilayah	73
3.6 Perencanaan Tata Ruang dan Wilayah.....	75
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	78
4.1 Gambaran kondisi infrastruktur setiap provinsi di Indonesia	79
4.1.1 Dinamika pembangunan infrastruktur nasional dan regional Indonesia	79
4.1.1.1 Kedudukan dan perkembangan kondisi infrastruktur Indonesia... ..	79
4.1.1.2 Peranan pemerintah dalam penyediaan infrastruktur	83
4.1.1.3 Daya dukung daerah dalam menunjang penyediaan infrastruktur.....	87
4.1.2 Analisis kondisi infrastruktur ekonomi setiap provinsi di Indonesia ..	96
4.1.2.1 Statistik deskriptif karakteristik infrastruktur ekonomi	96
4.1.2.2 Dinamika kondisi infrastruktur ekonomi tiap provinsi di Indonesia	104



4.1.3 Analisis kondisi infrastruktur sosial setiap provinsi di Indonesia	127
4.1.3.1 Statistik deskriptif karakteristik infrastruktur sosial di Indonesia.....	127
4.1.3.2 Dinamika kondisi infrastruktur sosial setiap provinsi.....	131
4.1.4. Tingkat kondisi ketersediaan infrastruktur setiap provinsi di Indonesia.....	139
4.2 Gambaran perkembangan ekonomi wilayah setiap provinsi di Indonesia	146
4.2.1 Dinamika kondisi PDRB nasional dan regional di Indonesia.....	146
4.2.1.1 Kedudukan dan perkembangan PDRB Indonesia	146
4.2.1.2 Kontribusi daerah dalam struktur PDRB nasional	150
4.2.2 Analisis laju pertumbuhan ekonomi menurut provinsi di Indonesia .	159
4.2.3 Analisis pendapatan per kapita menurut provinsi di Indonesia	161
4.2.4 Perkembangan ekonomi wilayah menurut provinsi di Indonesia.....	165
4.3 Hubungan dan karakteristik tipologi pembangunan infrastruktur terhadap perkembangan ekonomi wilayah di Indonesia	171
4.3.1 Hubungan kondisi infrastruktur dan perkembangan ekonomi wilayah.....	171
4.3.2 Karakteristik tipologi kondisi pembangunan infrastruktur terhadap perkembangan ekonomi wilayah	183
4.3.3 Matriks implikasi kebijakan pembangunan infrastruktur dan perkembangan ekonomi wilayah	189
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	192
5.1 Kesimpulan.....	192
5.2 Saran	193
DAFTAR PUSTAKA	194
LAMPIRAN.....	194



DAFTAR TABEL

No Tabel	Hal
1.1 Keaslian penelitian.....	29
2.1 Asumsi, Indikator, dan Variabel Data.....	42
2.2 Data, Variabel, Jenis, Satuan, Sumber, dan Tahun Data.....	47
3.1 Kondisi unsur aspek iklim, topografi dan hidrologi di Indonesia.....	61
3.2 Luas penggunaan lahan sektor pertanian di Indonesia tahun 2013-2016.	64
3.3 Dinamika kependudukan Indonesia tahun 2017	65
3.4 Besarnya garis kemiskinan, jumlah dan persentase penduduk miskin tahun 2017.	67
3.5 Dinamika ketenagakerjaan di Indonesia tahun 2017	69
3.6 Besarnya jumlah fasilitas pendidikan dan angka partisipasi kasar SMA.....	70
3.7 Besarnya jumlah puskesmas, rumahsakit, dan keluhan kesehatan.	71
3.8 Besarnya PDRB harga berlaku, persentase, dan nilai tambah.	74
4.1 Penyerapan pelaksanaan jasa kontruksi bersumber dana APBN 2017.....	87
4.2 Persentase jumlah tenaga kerja di bidang konstruksi menurut provinsi di Indonesia tahun 2017.....	93
4.3 Statistik deskriptif karakteristik infrastruktur ekonomi di Indonesia tahun 2017.	97
4.4 Panjang jalan wilayah dan kualitas jalan mantap menurut rerata nasional.	106
4.5 Tingkat rasio ketersediaan irigasi fungsional kewenangan pusat tahun 2017	115
4.6 Tingkat penguasaan infrastruktur komunikasi menurut rata –rata nasional tahun 2017 di Indonesia.....	117
4.7 Tingkat ketersediaan infrastruktur gedung perdagangan menurut rata – rata nasional di Indonesia tahun 2017	126
4.8 Statistik deskriptif karakteristik infrastruktur sosial di Indonesia.....	128
4.9 Tingkat kondisi ketersediaan infrastruktur wilayah di Indonesia tahun 2017	140
4.10 Proporsi konsentrasi dan kenaikan PDRB tiap provinsi tahun 2014-2017.	151
4.11 Tipologi tingkat investasi dalam negeri (PMDN) dan kuantitas kontribusi PDRB menurut provinsi tahun 2017.	156
4.12 Tipologi tingkat investasi luar negeri (PMA) dan kuantitas kontribusi PDRB menurut provinsi tahun 2017.	158
4.13 Tingkat perkembangan ekonomi wilayah berdasarkan tipologi <i>klassen</i>	165



4.14 Hubungan kondisi infrastruktur dan perkembangan ekonomi wilayah (laju pertumbuhan dan pendapatan per kapita).....	172
4.15 Tipologi kondisi pembangunan infrastruktur dan perkembangan ekonomi wilayah menurut provinsi di Indonesia	184
4.16 Matriks kebijakan pembangunan infrastruktur dan perkembangan ekonomi wilayah Indonesia	189



DAFTAR GAMBAR

No	Gambar	Hal
1.1	Diagram Alir Kerangka Pemikiran	34
2.1	Grafik Indeks Logistik Indonesia tahun 2010 – 2018.....	40
3.1	Dinamika nilai kontruksi yang diselesaikan tahun 2013 - 2017.	73
3.2	Kawasan strategis nasional tahun 2018.....	76
4.1	Dinamika peringkat pilar infrastruktur dan daya saing Indonesia di dunia tahun 2008 – 2018.	80
4.2	Peringkat indeks kualitas infrastruktur Indonesia di dunia 2013-2017.....	82
4.3	Dinamika pembiayaan pembangunan infrastruktur di Indonesia.....	84
4.4	Distribusi anggaran APBN infrastruktur di setiap pulau tahun 2017.	85
4.5	Proporsi nilai proyek kontruksi yang terselesaikan menurut pulau.	89
4.6	Variasi indeks nilai kontruksi yang diselesaikan tahun 2017 menurut provinsi di Indonesia.....	91
4.7	Distribusi perusahaan konstruksi menurut provinsi di Indonesia tahun 2017	92
4.8	Panjang jalan wilayah dan proporsi kualitas jalan mantap di Indonesia tahun 2017.	105
4.9	Kuantitas jalan tiap penduduk menurut provinsi di Indonesia tahun 2017.107	
4.10	Kuantitas jalan tiap kendaraan menurut provinsi di Indonesia	108
4.11	Proporsi rumah tangga berlistrik dan jumlah distribusi listrik pelanggan menurut provinsi di Indonesia tahun 2017.	109
4.12	Kapasitas pembangkit per kapita dan tenaga bangkitan per kapita menurut provinsi di Indonesia tahun 2017.	111
4.13	Kuantitas produksi tiap perusahaan dan jumlah distribusi air bersih pelanggan menurut provinsi di Indonesia tahun 2017.....	112
4.14	Tingkat efektivitas produksi air bersih dan ketidakhilangan air SPAM menurut provinsi di Indonesia tahun 2017.	113
4.15	Tingkat penggunaan internet, telepon tetap kabel, dan telepon seluler menurut provinsi di Indonesia tahun 2017.	116
4.17	Tingkat bongkar muat barang pelabuhan menurut provinsi di Indonesia tahun 2017.	120
4.18	Proporsi luasan TPA dan <i>land fil</i> menurut provinsi di Indonesia tahun 2017.	122
4.19	Rasio kapasitas TPA menurut provinsi di Indonesia tahun 2017	123
4.20	Ketersediaan gedung perdagangan menurut provinsi di Indonesia tahun 2017.	124



4.21 Daya tampung SD dan SMP menurut provinsi di Indonesia tahun 2017.. .	132
4.22 Daya tampung SMA dan SMK menurut provinsi di Indonesia tahun 2017.	133
4.23 Daya tampung perguruan tinggi menurut provinsi di Indonesia tahun 2017.	134
4.24 Tingkat ketersediaan puskesmas dan rumah sakit menurut provinsi di Indonesia tahun 2017.....	136
4.25 Tingkat ketersediaan puskesmas tiap kecamatan menurut provinsi di Indonesia tahun 2017.....	137
4.26 Tingkat ketersediaan tempat tidur rumah sakit menurut provinsi di Indonesia tahun 2017.....	138
4.27 Peta kondisi infrastruktur menurut provinsi di Indonesia tahun 2017 ..	145
4.28 Dinamika peringkat GDP (<i>billion US\$</i>) Negara Indonesia tahun 2013-2018.	147
4.29 Dinamika perkembangan jumlah PDRB atas harga konstan di Indonesia tahun 2013-2017.	148
4.30 Dinamika perkembangan jumlah PDRB atas harga berlaku di Indonesia tahun 2013-2017.	150
4.31 Diagram proporsi PDRB tiap Pulau di Indonesia tahun 2014 dan 2017. . .	153
4.32 Dinamika realisasi investasi PMA dan PMDN tahun 2017 menurut provinsi di Indonesia.....	155
4.33 Laju pertumbuhan ekonomi tahun 2014-2017 tiap provinsi di Indonesia. .	160
4.34 Dinamika rata – rata pendapatan per kapita tiap provinsi tahun 2014 – 2017.	163
4.35 Peta perkembangan ekonomi wilayah menurut provinsi di Indonesia.....	169
4.36 Peta tipologi hubungan pembangunan infrastruktur dan perkembangan ekonomi wilayah di Indonesia.	188



DAFTAR LAMPIRAN

No Lampiran	Hal
1 Rasio infrastruktur sosial dan ekonomi di Indonesia tahun 2014.	L-1
2 Rasio infrastruktur sosial dan ekonomi di Indonesia tahun 2017.	L-10
3 Statistik deskriptif infrastruktur ekonomi dan sosial di Indonesia tahun 2014.....	L-19
4 Statistik deskriptif infrastruktur ekonomi dan sosial di Indonesia tahun 2017.....	L-20
5 nilai <i>z-score</i> dan indeks Infrastruktur menurut provinsi di Indonesia tahun 2014.....	L-21
6 nilai <i>z-score</i> dan indeks Infrastruktur menurut provinsi di Indonesia tahun 207.....	L-24
7 Klasifikasi indeks kondisi Infrastruktur wilayah tahun 2017	L-27
8 Kenaikan nilai <i>z-score</i> pembangunan infrastruktur tahun 2017 dan 2014	L-28
9 Ranking kenaikan infrastruktur 2014-2017, infrastruktur 2017, LPE, pendapatan per kapita, dan PDRB ADHK 2017.....	L-30
10 Korelasi <i>rank spearman</i> pembangunan infrastruktur (kenaikan tahun 2014 ke 2017) dan Laju pertumbuhan 2014 -2017	L-32
11 Korelasi <i>rank spearman</i> pembangunan infrastruktur (tahun 2017) dengan pendapatan per kapita (2017) dan PDRB (2007)	L-33
12 Data Investasi menurut provinsi di Indonesia tahun 2017	L-34