

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
PERNYATAAN	iii
ABSTRACT	iv
ABSTRAKSI	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	18
1.3 Tujuan Penelitian	19
1.4 Manfaat Hasil Penelitian	19
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	21
2.1 Tinjauan Pustaka	21
2.1.1 Pertumbuhan Ekonomi.....	21
2.1.1.1 Model Pertumbuhan Solow	21
2.1.1.2 Model Ekonomi Keynesian	22
2.1.1.3 Model Pertumbuhan Ekonomi Harrod-Domar	25
2.1.2 Produk Domestik Regional Bruto	27
2.1.3 Pengertian Infrastruktur	31
2.1.3.1 Karakteristik Infrastruktur	33
2.1.3.2 Hubungan antara Infrastruktur dan Pertumbuhan Ekonomi ...	33
2.2 Penelitian Terdahulu.....	38
2.3 Kerangka Penelitian	45
2.4 Hipotesis Penelitian	45
BAB III METODE PENELITIAN	47
3.1 Definisi Operasional Variabel	47
3.2 Jenis dan Sumber Data	48
3.3 Metode Pengumpulan Data	48
3.4 Metode Analisis Data	49
3.4.1 Analisis Regresi Data Panel	49
3.4.2 Uji Pemilihan Model.....	51
3.4.2.1 <i>Pooled OLS</i>	51
3.4.2.2 <i>Fixed Effect Least-Squares Dummy Variable Model</i>	51
3.4.2.3 <i>Random Effects Model</i>	52
3.4.2.4 Uji Chow.....	53
3.4.2.5 Uji Spesifikasi Hausman	54
3.4.2.6 Uji Lagrange Multiplier Breusch-Pagan	54
3.4.3 Deteksi Penyimpangan Asumsi Klasik	58
3.4.3.1 Deteksi Multikolinearitas	58

3.4.3.2	Deteksi Heteroskedastisitas	59
3.4.4	Koefisien Determinasi (R^2)	60
3.4.5	Uji Hipotesis.....	60
3.4.5.1	Uji Parsial (Uji t)	60
3.4.5.2	Uji Regresi Secara Simultan (Uji f).....	62
BAB IV	GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN	63
4.1	Kondisi Geografis Provinsi Jawa Tengah	63
4.2	Kondisi Demografis Provinsi Jawa Tengah	64
4.3	Kondisi Perekonomian Provinsi Jawa Tengah	65
4.4	Pembangunan Infrastruktur Pendidikan di Provinsi Jawa Tengah	67
4.5	Pembangunan Infrastruktur Kesehatan di Provinsi Jawa Tengah	70
4.6	Kondisi Infrastruktur Jalan dan Transportasi di Provinsi Jawa Tengah	72
4.7	Pembangunan Infrastruktur Kebutuhan Air Bersih di Provinsi Jawa Tengah	74
4.8	Pembangunan Infrastruktur Sarana dan Prasarana Akomodasi Hotel, Penginapan dan Restoran di Provinsi Jawa Tengah	77
BAB V	HASIL DAN PEMBAHASAN	82
5.1	Hasil Penelitian	82
5.1.1	Uji Pemilihan Model	82
5.1.1.1	Uji Chow	83
5.1.1.2	Uji Spesifikasi Hausman	83
5.1.1.3	Uji Lagrange Multiplier Breusch-Pagan	83
5.1.1.4	Model yang Digunakan Dalam Estimasi	84
5.1.2	Uji Penyimpangan Asumsi Klasik	84
5.1.2.1	Uji Multikolinearitas	84
5.1.2.2	Uji Heteroskedastisitas.....	85
5.1.3	Uji Koefisien Determinasi (R^2).....	87
5.1.4	Uji Hipotesis	88
5.1.4.1	Uji Parsial (Uji t)	88
a.	Pengaruh Infrastruktur Pendidikan Terhadap PDRB	89
b.	Pengaruh Infrastruktur Kesehatan Terhadap PDRB	89
c.	Pengaruh Infrastruktur Jalan Terhadap PDRB	90
d.	Pengaruh Infrastruktur Air Bersih Terhadap PDRB	91
e.	Pengaruh Infrastruktur Hotel, Penginapan dan Restoran Terhadap PDRB	91
5.1.4.2	Uji Regresi Secara Simultan (Uji F).....	92
5.1.4.3	Persamaan Regresi dan Kerangka Hubungan Variabel Penelitian	92
5.2	Pembahasan	93
5.2.1	Hasil Uji Hubungan Infrastruktur Pendidikan dengan PDRB	93
5.2.2	Hasil Uji Hubungan Infrastruktur Kesehatan dengan PDRB	95
5.2.3	Hasil Uji Hubungan Infrastruktur Jalan dengan PDRB	96

5.2.4 Hasil Uji Hubungan Infrastruktur Air Bersih dengan PDRB..	97
5.2.2 Hasil Uji Hubungan Infrastruktur Hotel, Penginapan dan Restoran dengan PDRB	98
BAB VI PENUTUP	100
6.1 Kesimpulan.....	100
6.2 Saran	101
DAFTAR PUSTAKA	103