

DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI.....	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Keaslian Penelitian	7
1.3 Rumusan Masalah.....	10
1.4 Pertanyaan Penelitian.....	11
1.5 Tujuan Penelitian	12
1.6 Manfaat Penelitian	12
1.7 Sistematika Penelitian.....	12
BAB II KAJIAN PUSTAKA.....	14
2.1 Landasan Teori	14
2.1.1 Modal Insani (<i>Human Capital</i>) dan Pembangunan.....	14
2.1.2 Ketimpangan Pendidikan	15
2.1.3 Hubungan antara Pendidikan dan Pertumbuhan Ekonomi.....	17
2.1.4 Hubungan antara Tingkat Pendidikan Kepala Keluarga dan Pendidikan	19
2.1.5 Hubungan antara Jumlah Sekolah dan Partisipasi Pendidikan	19
2.1.6 Hubungan antara Kualitas Sekolah dan Partisipasi Pendidikan	20
2.2 Kajian Terhadap Penelitian Terdahulu	20
2.3 Model Penelitian	26
2.3.1 Model Persamaan Pendidikan	27
2.3.2 Model Persamaan Kinerja Ekonomi.....	27
2.3.3 Model Persamaan Simultan antara Pendidikan dengan Kinerja Ekonomi	28
2.4 Formulasi Hipotesis	29
2.5 Kerangka Penelitian.....	29

BAB III METODE PENELITIAN.....	31
3.1 Desain Penelitian	31
3.2 Metode Pengumpulan Data.....	31
3.3 Definisi Operasional	34
3.4 Metode Analisis Data.....	35
3.4.1 Analisis Deskriptif.....	35
3.4.2 Analisis Tipologi Wilayah.....	35
3.4.3 Analisis Ketimpangan Pendidikan Antar Wilayah.....	36
3.4.4 Analisis Regresi Simultan Data Panel.....	37
3.4.4.1 Persamaan Bentuk Turunan (<i>Reduced Form</i>)	37
3.4.4.2 Uji Simultanitas (Spesifikasi Hausman).....	37
3.4.4.3 Identifikasi Melalui <i>Order Condition</i>	38
3.4.4.4 Uji Asumsi Klasik	39
3.4.4.5 Uji Hipotesis	40
BAB IV ANALISIS	43
4.1 Deskripsi Data.....	43
4.1.1 Angka Partisipasi Kasar (APK).....	43
4.1.2 Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) per kapita	44
4.1.3 Pendidikan Kepala Keluarga	46
4.1.4 Sekolah Jenjang Menengah (SMA, MA dan SMK).....	48
4.1.5 Realisasi Belanja Pemerintah Daerah di Bidang Pendidikan	50
4.1.6 Angka Rata-rata Lama Sekolah.....	51
4.1.7 Penduduk Miskin.....	52
4.2 Analisis Data dan Pembahasan	54
4.2.1 Analisis Tipologi Wilayah.....	54
4.2.2 Analisis Ketimpangan Pendidikan Antar Wilayah.....	62
4.2.3 Analisis Model Persamaan Simultan.....	65
4.2.3.1 Persamaan Bentuk Turunan (<i>Reduced Form</i>)	66
4.2.3.2 Uji Simultanitas.....	67
4.2.3.2.1 Uji Simultan APK terhadap LNPDORB.....	67
4.2.3.2.2 Uji Simultan LNPDORB terhadap APK.....	68
4.2.3.3 Identifikasi dengan <i>Order Condition</i>	68
4.2.3.4 Pemilihan Model	69
4.2.3.5 Uji Asumsi Klasik	69
4.2.3.5.1 Uji Normalitas.....	69
4.2.3.5.2 Uji Heteroskedastisitas.....	71
4.2.3.5.3 Uji Autokorelasi.....	72
4.2.3.5.4 Uji Multikolinieritas.....	72
4.2.3.6 Uji Hipotesis Persamaan Simultan.....	73
4.2.3.6.1 Uji Statistik t	73
4.2.3.6.2 Uji Statistik F	74
4.2.3.6.3 Uji Koefisien Determinasi (R^2).....	76
4.2.3.7 Pembahasan Regresi Simultan Data Panel.....	77
4.2.3.7.1 Pembahasan Hasil Regresi Persamaan Pendidikan.....	77

4.2.3.7.2 Pembahasan Hasil Regresi Persamaan Kinerja Ekonomi	81
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	84
5.1 Simpulan	84
5.2 Implikasi	85
5.3 Keterbatasan	87
5.4 Saran	87
DAFTAR PUSTAKA	88
LAMPIRAN	94

DAFTAR TABEL

	Hal
Tabel 1.1	Persentase SD/MI, SMP/Mts, SMA/MA/SMK Terakreditasi A 5
Tabel 1.2	Angka Partisipasi Jenjang SD/MI, SMP/MTs, SMA/MA/SMK 6
Tabel 1.3	Hasil Penelitian Sebelumnya Mengenai Ketimpangan Pendidikan ... 8
Tabel 3.1	Matrik Tipologi Wilayah Berdasarkan Angka Partisipasi Kasar dan PDRB per kapita..... 36
Tabel 4.1	Perkembangan dan Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) per kapita ADHK 2000 Di Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2004-2013..... 45
Tabel 4.2	Perkembangan Tipologi Wilayah Berdasarkan Angka Partisipasi Kasar Pendidikan Jenjang Menengah dan PDRB per kapita di Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2004-2013 60
Tabel 4.3	Perkembangan Tipologi Wilayah Berdasarkan Angka Partisipasi Kasar Pendidikan Jenjang Menengah dan PDRB per kapita di Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2004-2013 (Batas Kuadran Tahun Berjalan)..... 61
Tabel 4.4	Indeks Williamson Daerah Istimewa Yogyakarta, 2004-2013 62
Tabel 4.5	Identifikasi melalui <i>Order Condition</i> 69
Tabel 4.6	Hasil Perhitungan Uji Pemilihan Model 69
Tabel 4.7	Hasil Uji Multikolinieritas pada Persamaan Pendidikan..... 73
Tabel 4.8	Hasil Uji Multikolinieritas pada Persamaan Kinerja ekonomi..... 73
Tabel 4.9	Nilai Koefisien, t Statistik, Probabilitas dan Signifikansi Model Persamaan Pendidikan..... 74
Tabel 4.10	Nilai Koefisien, t Statistik, Probabilitas dan Signifikansi Model Persamaan Kinerja Ekonomi 74

DAFTAR GAMBAR

	Hal
Gambar 1.1	Komposisi Luas Wilayah DIY 3
Gambar 1.2	Angka Rata-rata Lama Sekolah per Kabupaten/Kota di DIY, 2004-2012 (tahun) 4
Gambar 1.3	Jumlah SD/MI, SMP/MTs, SMA/MA/SMK di DIY 2011-2014 ... 5
Gambar 2.1	Kerangka Penelitian..... 30
Gambar 4.1	APK Jenjang Sekolah Menengah Kabupaten/Kota di Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2004-2013 (persen) 44
Gambar 4.2	Jumlah Kepala Keluarga dengan Tingkat Pendidikan Jenjang Pendidikan Menengah dan Pendidikan Tinggi di Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2004-2013 (persen) 47
Gambar 4.3	Jumlah Sekolah Jenjang Menengah di Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2004-2013 (persen)..... 48
Gambar 4.4	Rasio Jumlah Sekolah Jenjang Menengah terhadap Penduduk Usia 16-18 Tahun di Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2004-2013 (persen)..... 49
Gambar 4.5	Rasio Realisasi Belanja Pemerintah Bidang Pendidikan Terhadap Penduduk Usia Sekolah di Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2004-2013 (Rp)..... 50
Gambar 4.6	Angka Rata-rata Lama Sekolah (<i>Mean Years of Schooling/MYS</i>) di Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2004-2013 (tahun)..... 51
Gambar 4.7	Persentase Penduduk Miskin di Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2004-2013 (persen) 53
Gambar 4.8	Tipologi Wilayah Berdasarkan Angka Partisipasi Kasar Pendidikan Jenjang Menengah dan PDRB per kapita Kabupaten/Kota di Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2004..... 55
Gambar 4.9	Tipologi Wilayah Berdasarkan Angka Partisipasi Kasar Pendidikan Jenjang Menengah dan PDRB per kapita Kabupaten/Kota di Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2013..... 57
Gambar 4.10	Tipologi Wilayah Berdasarkan Angka Partisipasi Kasar Pendidikan Jenjang Menengah dan PDRB per kapita Kabupaten/Kota di Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2013 (Berdasar Tahun Berjalan) 59
Gambar 4.11	Nilai Indeks Williamson dan Trend Ketimpangan Partisipasi Sekolah Jenjang Menengah Di Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2004-2013..... 64

DAFTAR LAMPIRAN

	Hal
Lampiran 1 Hasil Estimasi <i>Reduced Form</i> Persamaan Pendidikan	94
Lampiran 2 Hasil Estimasi <i>Reduced Form</i> Persamaan Kinerja Ekonomi	95
Lampiran 3 Hasil Uji Simultan APK terhadap LNPDRB.....	96
Lampiran 4 Hasil Uji Simultan LNPDRB terhadap APK.....	97
Lampiran 5 Hasil Uji Normalitas Persamaan Pendidikan	98
Lampiran 6 Hasil Uji Normalitas Persamaan Kinerja Ekonomi.....	99
Lampiran 7 Pengujian Pemilihan Estimator Struktur Heterokedastik Model Persamaan Pendidikan.....	100
Lampiran 8 Pengujian Pemilihan Estimator Struktur Heterokedastik Model Persamaan Kinerja Ekonomi	101
Lampiran 9 Hasil Pengujian Regresi Simultan Model Persamaan Pendidikan	102
Lampiran 10 Hasil Pengujian Regresi Simultan Model Persamaan Kinerja Ekonomi	103
Lampiran 11 Indeks Williamson Tahun 2004 sampai dengan tahun 2013.....	104
Lampiran 12 Data Tipologi Pendidikan dengan <i>cut off</i> Tahun Dasar, 2004--2013	108
Lampiran 13 Data Tipologi Pendidikan dengan <i>cut off</i> Tahun Berjalan, 2004--2013	111