

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
HAK CIPTA	ii
PERNYATAAN	iiI
UCAPAN TERIMAKASIH	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	4
1.3. Tujuan Penelitian.....	4
1.4. Batasan Masalah.....	5
1.5. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II KAJIAN PUSTAKA	6
2.1. Korelasi	6
2.2. Analisis Regresi.....	6
2.3. Analisis Regresi Linear Sederhana.....	7
2.4. Analisis Regresi Linear Berganda	7
2.5. Metode Regresi Bertahap	7
2.6. <i>Ordinari Least Square</i> (OLS).....	8
2.7. Asumsi Regresi Klasik	9
2.8. Uji Parsial Parameter Regresi.....	14
2.9. Uji Keseluruhan Parameter Regresi	14
2.10. Koefisien Determinasi (R^2).....	15
2.11. Matriks Singular	16
2.12. Rank Matriks	16
2.13. Produk Domestik Bruto (PDB)	17

2.14. Pendapatan Nasional	19
BAB III METODE PENELITIAN	20
3.1. Model Persamaan Simultan	20
3.2. Model Struktural.....	21
3.3. Persamaan Direduksi (<i>reduced-form</i>)	21
3.4. Uji Simultan (<i>Hausman Test</i>).....	24
3.5. Jenis-Jenis Identifikasi Persamaan Simultan	25
3.6. Prosedur Identifikasi Persamaan Simultan	27
3.6.1. Kondisi Ordo	27
3.6.2. Kondisi Rank.....	29
3.7. Metode <i>Two Stage Least Squares</i> (TSLS)	32
3.8. Prosedur Estimasi Parameter Persamaan Simultan Dengan Metode <i>Two Stage Least Squares</i>	35
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	38
4.1. Pendahuluan	38
4.2. Penentuan Model Regresi Terbaik	40
4.3. Model Persamaan Simultan	44
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	64
5.1. Kesimpulan.....	64
5.2. Saran.....	64
DAFTAR PUSTAKA.....	65
LAMPIRAN	67

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Koefisien-koefisien Struktural	30
Tabel 4.1	Data Produk Domestik Bruto Menurut Penggunaan Atas Dasar Konstan 2000 (Milyar Rupiah)	38
Tabel 4.2	Koefisien Korelasi antar Variabel Pada Persamaan Produk Domestik Bruto	41
Tabel 4.3	Koefisien Korelasi antar Variabel Pada Persamaan Pendapatan Nasional	41
Tabel 4.4	<i>Output Uji F</i> Persamaan Produk Domestik Bruto	42
Tabel 4.5	<i>Output Uji t</i> Persamaan Produk Domestik Bruto	42
Tabel 4.6	<i>Output Uji F</i> Persamaan Pendapatan Nasional	43
Tabel 4.7	<i>Output Uji t</i> Persamaan Pendapatan Nasional	43
Tabel 4.8	<i>Output Uji Hausman Test</i> Persamaan Pendapatan Nasional	46
Tabel 4.9	<i>Output Uji Hausman Test</i> Persamaan Produk Domestik Bruto	47
Tabel 4.10	Koefisien-koefisien Struktural	49
Tabel 4.11	<i>Output OLS</i> Pertama pada Persamaan Pendapatan Nasional	50
Tabel 4.12	<i>Output OLS</i> Pertama pada Persamaan Produk Domestik Bruto ...	50
Tabel 4.13	<i>Output OLS</i> Persamaan Produk Domestik Bruto Tahap ke-2.....	51
Tabel 4.14	<i>Output OLS</i> Persamaan Pendapatan Nasional Tahap ke-2	51
Tabel 4.15	<i>Output Uji Autokolerasi PDB</i>	54
Tabel 4.16	<i>Output Uji Autokolerasi PN</i>	54
Tabel 4.17	<i>Output Uji Heteroskedastisitas PDB</i>	55
Tabel 4.18	<i>Output Uji Heteroskedastisitas PN</i>	55
Tabel 4.19	<i>Output Uji Multikolinearitas PDB</i>	56
Tabel 4.20	<i>Output Uji Multikolinearitas PN</i>	56
Tabel 4.21	<i>Output Uji Autokolerasi Transformasi PDB</i>	59
Tabel 4.22	<i>Output Uji Autokolerasi Transformasi PN</i>	59
Tabel 4.23	<i>Output Uji Heteroskedastisitas Transformasi PDB</i>	60
Tabel 4.24	<i>Output Uji Heteroskedastisitas Transformasi PN</i>	60
Tabel 4.25	<i>Output Uji Multikolinearitas Transformasi PDB</i>	61
Tabel 4.26	<i>Output Uji Multikolinearitas Transformasi PN</i>	61

Mochammad Rian, 2018

**ESTIMASI MODEL PERSAMAAN SIMULTAN MENGGUNAKAN METODE TWO STAGE
LEAST SQUARES**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1	<i>Output Uji Normalitas PDB</i>	53
Gambar 4.2	<i>Output Uji Normalitas PN</i>	53
Gambar 4.3	<i>Output Uji Normalitas Transformasi PDB</i>	57
Gambar 4.4	<i>Output Uji Normalitas Transformasi PN</i>	58

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Data Produk Domestik Bruto Menurut Penggunaan Atas Dasar Konstan Tahun 2000 (Milyar Rupiah)	67
Lampiran 2 Transformasi Data Produk Domestik Bruto Menurut Penggunaan Atas Dasar Konstan Tahun 2000 Dengan LN	68
Lampiran 3 <i>Output</i> Koefisien Determinan R^2	69
Lampiran 4 <i>Output</i> Uji Keseluruhan Parameter Regresi	70
Lampiran 5 <i>Output</i> Uji Hausman Test	72
Lampiran 6 <i>Output</i> OLS Tahap Pertama	74
Lampiran 7 <i>Output Two Stage Least Square (TSLS)</i>	76
Lampiran 8 <i>Output</i> Uji Asumsi Klasik	78
Lampiran 9 <i>Output</i> Uji Asumsi Klasik Transformasi	81