

**HUBUNGAN KAUSALITAS ANTARA KONSUMSI LISTRIK,
PERTUMBUHAN EKONOMI, KETIMPANGAN DAN
KEMISKINAN DI INDONESIA TAHUN 1971 – 2019**

TESIS

**Disusun untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Gelar Magister
Program Studi Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan**



**Oleh :
ALFIANY ERDI FADHILAH
S422002001**

**PASCASARJANA
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
SURAKARTA
2021**

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
ABSTRAK.....	ii
<i>ABSTRACT</i>	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI.....	v
SURAT PERNYATAAN.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
BAB I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Kebaruan Penelitian.....	7
C. Rumusan Masalah.....	8
D. Tujuan Penelitian.....	9
E. Manfaat Penelitian.....	9
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Landasan Teori.....	10
1. Pengertian Konsumsi.....	10
2. Teori Konsumsi Keynes.....	11
3. Pengertian Energi.....	13
4. Pengertian Pertumbuhan Ekonomi.....	15

5. Teori Pertumbuhan Ekonomi Klasik.....	18
6. Ketimpangan.....	19
7. Teori Kemiskinan Paradigma Neo-Liberal.....	23
8. Teori Kemiskinan Demokrasi Sosial.....	24
9. Keberfungsian Sosial.....	26
10. Kemiskinan.....	27
11. Konsumsi Listrik di Indonesia.....	28
12. Hubungan Konsumsi Listrik Dengan Pertumbuhan Ekonomi	30
13. Hubungan Konsumsi Listrik Dengan Kemiskinan.....	31
14. Hubungan Konsumsi Listrik Dengan Ketimpangan.....	32
B. Penelitian Terdahulu.....	33
C. Kerangka Pemikiran.....	35
D. Hipotesis Penelitian.....	37
BAB III. METODE PENELITIAN	
A. Ruang Lingkup Penelitian.....	39
B. Jenis dan Sumber Data.....	39
C. Teknik Pengumpulan Data.....	40
D. Definisi Operasional Variabel.....	40
1. Variabel Terikat (<i>Dependent Variable</i>).....	40
2. Variabel Bebas (<i>Independent Variable</i>).....	40
1) Pertumbuhan Ekonomi	40
2) Ketimpangan Pendapatan.....	40
3) Kemiskinan.....	41

E. Teknik Analisa Data.....	41
1. Uji Stasioner.....	41
2. Pemilihan Lag Optimum.....	42
3. Uji Kointegrasi.....	42
4. Uji Kausalitas Granger.....	43

BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Deskripsi Wilayah Penelitian.....	45
1. Kondisi Geografis dan Luas Wilayah.....	45
2. Kondisi Demografi.....	47
3. Ketenagakerjaan.....	49
4. Pendidikan.....	49
5. Kesehatan.....	51
B. Gambaran Umum Data Penelitian.....	51
1. Konsumsi Listrik Perkapita.....	51
2. Pertumbuhan Ekonomi.....	52
3. Kemiskinan.....	53
4. Ketimpangan.....	54
C. Hasil Uji Hipotesis.....	55
1. Uji Stasioner.....	55
2. Pemilihan Lag Optimum.....	57
3. Uji Kointegrasi.....	58
4. Uji Kausalitas Granger.....	59
D. Pembahasan.....	60

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan.....	64
B. Saran.....	64
C. Keterbatasan Penelitian.....	64
DAFTAR PUSTAKA.....	66



DAFTAR TABEL

TABEL	Halaman
4.1 Tabel Luas Wilayah Menurut Provinsi di Indonesia	46
4.2 Tabel Jumlah Penduduk Menurut Provinsi di Indonesia Tahun 2020	47
4.3 Tabel Angka Melek Huruf Menurut Jenis Kelamin	50
4.4 Tabel Rata-rata Lama Sekolah Menurut Jenis Kelamin	50
4.5 Tabel Angka Harapan Hidup Menurut Jenis Kelamin	51
4.6 Tabel Konsumsi Listrik Perkapita Tahun 1971 – 2019	52
4.7 Tabel Laju Pertumbuhan Ekonomi Indonesia Tahun 1971 – 2019	53
4.8 Tabel Persentase Penduduk Miskin di Indonesia Tahun 1971 – 2019	54
4.9 Tabel Rasio Gini Indonesia Tahun 1971 – 2019	55
4.10 Tabel Hasil Uji Stasioner Pada Level	55
4.11 Tabel Hasil Uji Stasioner Pada <i>Ist Difference</i>	56
4.12 Tabel Hasil Uji Pemilihan Lag Optimum	57
4.13 Tabel Hasil Uji Kointegrasi <i>Johansen Trace Statistic</i>	58
4.14 Tabel Hasil Uji Kointegrasi <i>Johansen Max-Eigen Statistic</i>	58
4.15 Tabel Hasil Uji Kausalitas Granger	59

DAFTAR GAMBAR

GAMBAR	Halaman
1.1 Gambar Konsumsi Listrik Sektor Industri	3
1.2 Gambar Pertumbuhan Ekonomi Indonesia Tahun 2015 – 2019.....	4
1.3 Gambar Rasio Gini dan Konsumsi Listrik Rumah Tangga Tahun 2019....	5
1.4 Gambar Persentase Kemiskinan dan Konsumsi Listrik Rumah Tangga Tahun 2019	6
2.1 Gambar Fungsi Konsumsi Keynes.....	12
2.2 Gambar Kurva Lorenz.....	21
2.3 Gambar Konsumsi Listrik Perkapita dan Rasio Elektrifikasi Indonesia....	29
2.4 Gambar Kerangka Pemikiran.....	37
4.1 Gambar Peta Indonesia	45
4.2 Gambar Profil Ketenagakerjaan Umum Indonesia.....	49
4.3 Gambar Konsumsi Listrik dan Kemiskinan di Indonesia.....	62
4.4 Gambar Konsumsi Listrik dan Ketimpangan di Indonesia.....	63