

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iv
PRAKATA .....	v
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
INTISARI .....	xii
<i>ABSTRACT</i> .....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar belakang .....	1
1.2 Keaslian penelitian.....	11
1.3 Rumusan masalah .....	12
1.4 Pertanyaan penelitian .....	12
1.5 Tujuan penelitian .....	13
1.6 Manfaat penelitian .....	14
1.7 Definisi operasional .....	14
1.8 Penelitian terdahulu .....	15
1.9 Hipotesis terdahulu .....	18
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.2 Transisi demografi .....	19
2.3 Komponen transisi demografi.....	23
2.3.1 Fertilitas .....	23
2.3.2 mortalitas.....	24
2.4 komponen transisi demografi dan pertumbuhan ekonomi.....	26
2.4.1 fertilitas dan pertumbuhan ekonomi .....	26
2.4.2 mortalitas dan pertumbuhan ekonomi.....	31



2.5 rasio ketergantungan .....	32
2.6 angkatan kerja .....	35
2.7 pertumbuhan ekonomi .....	38

### BAB III METODOLOGI PENELITIAN

3.1 metode pengumpulan data .....	42
3.1.1 tingkat fertilitas .....	42
3.1.2 tingkat mortalitas .....	42
3.1.3 rasio ketergantungan .....	42
3.1.4 angkatan kerja .....	42
3.1.5 pertumbuhan ekonomi .....	43
3.2 metode analisis .....	43
3.2.1 uji akar unit ( <i>unit root test</i> ) .....	44
3.2.2 uji derajat integrasi .....	47
3.2.3 uji kointegrasi .....	47
3.2.4 model koreksi kesalahan ( <i>error correction model/ECM</i> ) .....	50
3.2.5 uji kausalitas ( <i>granger causality</i> ) .....	55

### BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 perkembangan komponen transisi demografi dan kependudukan di Indonesia .....	58
4.2 perkembangan kependudukan menurut usia di Indonesia .....	60
4.3 Perkembangan rasio ketergantungan di Indonesia .....	63
4.4 Perkembangan angkatan kerja di Indonesia .....	65
4.5 Hasil uji metode analisis.....	67
4.5.1 Hasil uji akar unit ( <i>unit root test</i> ) .....	68
4.5.2 Hasil uji derajat integrasi.....	70
4.5.3 Hasil penentuan lag optimal .....	72
4.5.4 Hasil uji kointegrasi.....	74
4.5.5 Hasil uji model koreksi kesalahan (ECM) .....	77
4.5.6 Hasil uji kausalitas granger .....	79



## BAB V PENUTUP

5.1 KESIMPULAN .....	83
5.1.1 Kependudukan di Indonesia dan fenomena transisi demografi.....	83
5.1.2 Dinamika proporsi penduduk menurut usia di Indonesia .....	83
5.1.3 Dinamika rasio ketergantungan di Indonesia .....	83
5.1.4 Dinamika klasifikasi usia angkatan kerja di Indonesia .....	84
5.1.5 Hasil uji metode analisis.....	84
5.2 SARAN .....	85
DAFTAR PUSTAKA .....	86

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Total dan pertumbuhan penduduk Indonesia.....	2
1.2 Total, pertumbuhan penduduk, tingkat fertilitas dan tingkat mortalitas	4
1.3 Kondisi penduduk menurut usia di Indonesia .....	6
1.4 kontribusi pekerja keluarga dan TPAK di Indonesia 1997-2011 .....	10
1.5 keaslian penelitian .....	11
1.6 penelitian terdahulu .....	15
1.7 hipotesis penelitian .....	18
2.1 tahapan ransisi demografi menurut Blacker (1947) .....	21
4.1 output <i>Eviews Augmented Dickey-Fuller test statistic</i> .....	70
4.2 output Eviews diferensiasi kedua .....	71
4.3 Hasil eviews penentuan lag maksimum .....	72
4.4 Hasil eviews penentuan kandidat lag .....	72
4.5 hasil eviews penentuan lag optimal.....	73
4.6 output <i>summary</i> untuk penentuan asumsi <i>trend Deterministic</i> .....	74
4.7 hasil eviews uji kointegrasi .....	75
4.8 Hasil estimasi ECM ( <i>Error Correction Model</i> ) .....	78
4.9 Output Eviews uji kausalitas granger GDP danFert.....	79
4.10 Output Eviews uji kausalitas granger GDP dan Mort .....	80
4.11 Output Eviews uji kausalitas granger GDP danTpak.....	80
4.12 Output Eviews uji kausalitas granger GDP danRk .....	80

## DAFTAR GRAFIK DAN GAMBAR

Grafik 1.1 Tingkat fertilitas dan tingkat mortalitas di Indonesia .....	4
1.2 Populasi penduduk menurut umur Indonesia .....	6
4.1 Perkembangan demografi dan total populasi penduduk Indonesia.....	58
4.2 Perkembangan kependudukan menurut usia Di Indonesia .....	62
4.3 Perkembangan total rasio ketergantungan di Indonesia.....	64
4.4 Perkembangan angkatan kerja di Indonesia.....	66
Gambar 2.1 Model analisis ekonomi fertilitas: Robinson .....	30
2.2 Penduduk dan usia kerja/tenaga kerja.....	36
4.1 Plot GDP_kapita .....	68
4.2 Plot tingkat fertilitas.....	68
4.3 Plot tingkat mortalitas .....	69
4.4 Plot rasio ketergantungan.....	69
4.5 Plot tingkat partisipasi angkatan kerja .....	69

## DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN 1. DATA .....	90
LAMPIRAN 2. Output <i>Eviews</i> uji stasioneritas tingkat level (data awal) .....	91
LAMPIRAN 3. Output <i>Eviews</i> uji stasioneritas deferansiasi kedua .....	92
LAMPIRAN 4. Output <i>eviews</i> pemilihan lag optimal .....	93
LAMPIRAN 5. Output <i>Eviews</i> Penentuan Kandidat Lag .....	98
LAMPIRAN 6. Output <i>Eviews</i> Lag Optimal .....	99
LAMPIRAN 7. Output <i>eviews</i> uji kointegrasi johansen test .....	102
LAMPIRAN 8. Output <i>eviews</i> uji kointegrasi johansen test (pilihan 5) .....	103
LAMPIRAN 9. Output Estimasi ECM .....	107
LAMPIRAN 10. Output <i>eviews</i> uji kuualitas .....	107