

ABSTRACT

Kiki Andriyani, *Economic Development and Female Labor Force Participation Rate in Indonesia U-curve Hypothesis Analysis*). Advisor: Rifa'i Afri, S.E., M.Sc.

This study aims to analyze the effect of economic development on female labor force participation rate in Indonesia and is associated with the U-curve hypothesis. This study uses a quantitative method with probit regression and logistic regression as data analysis techniques. This study uses IFLS (Indonesian Family Life Survey) micro data from 2000, 2007, and 2014. Dependent variable in this study is female labor force participation rate. Independent variables consist of education and consumption expenditure with control variables as like age, marital status, religion, and location. The result shows that education, age, and location have positive and significant effect, while consumption expenditure, marital status, and religion have negative and significant effect. There is U-curve relationship between education with female labor force participation rate in Indonesia with turning point around primary to secondary education. While U-curve relationship between consumption expenditure with female labor force participation rate in Indonesia still not exist.

Keywords: Economic Development, Labor Force, Female, Regression.

ABSTRAK

Kiki Andriyani, Pembangunan Ekonomi dan Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja Perempuan di Indonesia (Analisis Hipotesis Kurva U). Dibawah bimbingan Rifa'i Afri, S.E., M.Sc.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh pembangunan ekonomi terhadap tingkat partisipasi angkatan kerja perempuan di Indonesia dan dikaitkan dengan hipotesis kurva U. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan teknik analisis data yang digunakan yaitu regresi probit dan regresi logistik. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data mikro IFLS (*Indonesia Family Life Survey*) dari tahun 2000, 2007, dan 2014. Variabel yang digunakan dalam penelitian ini adalah variabel terikat berupa tingkat partisipasi angkatan kerja perempuan dan variabel bebas berupa pendidikan dan pengeluaran konsumsi dengan variabel kontrol berupa usia, status pernikahan, agama, dan lokasi tinggal. Hasil penelitian menunjukkan bahwa Pendidikan, usia, dan lokasi tinggal memiliki pengaruh yang positif dan signifikan, sementara pengeluaran konsumsi, status pernikahan, dan agama memiliki pengaruh yang negatif dan signifikan. Hubungan pendidikan dengan tingkat partisipasi angkatan kerja perempuan di Indonesia membentuk kurva U dengan *turning point* sekitar pendidikan dasar hingga menengah. Sementara hubungan kurva U pada pengeluaran konsumsi dengan tingkat partisipasi angkatan kerja perempuan di Indonesia tidak terjadi.

Kata Kunci: *Pembangunan Ekonomi, Angkatan Kerja, Perempuan, Regresi.*

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS SKRIPSI	ii
HALAMAN LEMBAR PENGESAHAN	iii
HALAMAN LEMBAR PERSETUJUAN	iv
HALAMAN RIWAYAT HIDUP	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
HALAMAN MOTO	vii
KATA PENGANTAR	viii
HALAMAN ABSTRACT	xi
HALAMAN ABSTRAK.....	xii
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
DAFTAR GRAFIK.....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Penelitian	7
1.4 Manfaat Penelitian	7
1.4.1 Manfaat Teoritis	7
1.4.2 Manfaat Praktis	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Kurva U Partisipasi Angkatan Kerja Perempuan	8
2.2 Teori Penawaran Tenaga Kerja.....	12
2.3 Konsep Ketenagakerjaan	13
2.3.1 Definisi Tenaga Kerja	13
2.3.2 Klasifikasi Tenaga Kerja	14
2.4 Partisipasi Angkatan Kerja Perempuan	16
2.5 Penelitian Terdahulu	22
2.6 Kerangka Berpikir.....	27
2.7 Hipotesis	27
BAB III METODE PENELITIAN	28
3.1 Desain Penelitian	28
3.2 Jenis dan Sumber Data	28
3.3 Sampel	29
3.4 Teknik Pengumpulan Data	30
3.4.1 Data IFLS	30
3.4.2 Pengumpulan Buku IFLS.....	31
3.4.3 Seleksi Variabel.....	32
3.4.4 Alur penggabungan data IFLS	32
3.5 Operasionalisasi Variabel.....	33
3.5.1 Variabel terikat	33

3.5.2 Variabel bebas	34
3.6 Teknik Analisis Data	37
3.6.1 Model Penelitian	37
3.6.2 Pengujian Statistik	40
BAB IV PEMBAHASAN	43
4.1 Statistik Deskriptif	43
4.1.1 Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja Perempuan	44
4.1.2 Pendidikan	45
4.1.3 Pengeluaran Konsumsi	47
4.1.4 Usia	48
4.1.5 Status Pernikahan	49
4.1.6 Agama	50
4.1.7 Lokasi Tinggal	51
4.2 Hasil Penelitian	52
4.2.1 Regresi Probit	53
4.2.2 Regresi Logistik	57
4.2.3 Uji Hipotesis	61
4.2.3.1 Uji Simultan (<i>Likelihood Ratio</i>)	61
4.2.3.1 Uji Parsial (Z-Statistik)	62
4.2.3.1 Uji <i>Goodness of Fit</i>	66
4.2.4 Pemilihan Model Terbaik	68
4.3 Analisis Hipotesis Kurva U	69
4.3.1 Pendidikan & Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja Perempuan di Indonesia	70
4.3.2 Usia & Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja Perempuan Di Indonesia	73
4.3.3 Pengeluaran Konsumsi & Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja Perempuan Di Indonesia	74
BAB VI PENUTUP	77
Simpulan	77
Saran	78
Implikasi Hasil Penelitian	79
DAFTAR PUSTAKA	80
LAMPIRAN	83

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu.....	24
Tabel 3.1 Topik Kuesioner IFLS dalam Penelitian.....	31
Tabel 3.2 Seksi Kuesioner dalam Penelitian.....	32
Tabel 4.1 Informasi Statistik Deskriptif.....	44
Tabel 4.2 Estimasi Pembangunan Ekonomi Terhadap Partisipasi Angkatan Kerja Perempuan di Indonesia dengan Menggunakan Regresi Probit.....	53
Tabel 4.3 Hasil Estimasi <i>Marginal Effect</i>	54
Tabel 4.4 Estimasi Pembangunan Ekonomi Terhadap Partisipasi Angkatan Kerja Perempuan di Indonesia dengan Menggunakan Regresi Logistik.....	58
Tabel 4.5 Perhitungan Odds Ratio dari Regresi Logistik.....	59
Tabel 4.6 Uji <i>Goodness of Fit</i> dari Regresi Probit.....	67
Tabel 4.7 Uji <i>Goodness of Fit</i> dari Regresi Logistik.....	68
Tabel 4.8 Nilai AIC dan BIC dari Regresi Probit.....	69

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Hipotesis Kurva U (Pendapatan & Partisipasi Angkatan Kerja Perempuan)	9
Gambar 2.2 Hipotesis Kurva U (Pendidikan & Partisipasi Angkatan Kerja Perempuan) di Negara India	11
Gambar 2.3 Hipotesis Kurva U (Pendidikan & Partisipasi Angkatan Kerja Perempuan).....	12
Gambar 2.4 Kurva Penawaran Tenaga Kerja.....	13
Gambar 2.5 Kerangka Berpikir.....	14
Gambar 3.1 Langkah-langkah dalam pengambilan sampel.....	30
Gambar 3.2 Alur penggabungan IFLS.....	33

DAFTAR GRAFIK

Grafik 1.1 Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja Perempuan di Indonesia Tahun 2000- 2017.....	2
Grafik 1.2 Perbandingan Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja Perempuan di Indonesia dengan Negara-negara ASEAN Tahun 2000-2017.....	3
Grafik 4.1 Persentase Perempuan Berdasarkan Partisipasi Angkatan Kerja.....	45
Grafik 4.2 Persentase Perempuan Berdasarkan Pendidikan	46
Grafik 4.3 Persentase Perempuan Berdasarkan Pengeluaran Konsumsi.....	47
Grafik 4.4 Persentase Perempuan Berdasarkan Usia	48
Grafik 4.5 Persentase Perempuan Berdasarkan Status Pernikahan	50
Grafik 4.6 Persentase Perempuan Berdasarkan Agama	51
Grafik 4.7 Persentase Perempuan Berdasarkan Lokasi Tinggal	52
Grafik 4.8 Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja Perempuan Di Indonesia Berdasarkan Pendidikan.....	70
Grafik 4.9 Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja Perempuan Di India Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	73
Grafik 4.10 Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja Perempuan Di Indonesia Berdasarkan Pengeluaran Konsumsi.....	75

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Daftar Variabel Penelitian, Sumber, Kode, Pertanyaan, Keterangan Skala dan Perubahan.....	84
Lampiran 2. Informasi Statistik Deskriptif	87
Lampiran 3. Hasil Estimasi Model Regresi Probit dan Marginal Effect.....	88
Lampiran 4. Hasil Estimasi Model Regresi Logistik dan Perhitungan Odds Ratio (OR)	91
Lampiran 5. Uji <i>Goodness of Fit</i> Regresi Probit.....	94
Lampiran 6. Uji <i>Goodness of Fit</i> Regresi Logistik.....	94