

**KESAN PERTUMBUHAN EKONOMI,  
PELABURAN ASING DAN GLOBALISASI  
TERHADAP PENGANGGURAN DI MALAYSIA,  
THAILAND DAN INDONESIA**

**RABIATUL ADAWIYAH BTE MOHD NOH**

**SARJANA SAINS  
UNIVERSITI MALAYSIA TERENGGANU**

**2014**

**KESAN PERTUMBUHAN EKONOMI, PELABURAN ASING  
DAN GLOBALISASI TERHADAP PENGANGGURAN DI  
MALAYSIA, THAILAND DAN INDONESIA**

**RABIATUL ADAWIYAH BTE MOHD NOH  
SARJANA SAINS  
DALAM BIDANG EKONOMI**

**TESIS INI TELAH DIKEMUKAKAN SEBAGAI MEMENUHI  
SYARAT UNTUK MEMPEROLEHI SARJANA SAINS DI PUSAT  
PENGAJIAN PEMBANGUNAN SOSIAL DAN EKONOMI,  
UNIVERSITI MALAYSIA TERENGGANU**

**2014**

## SENARAI KANDUNGAN

	<b>Halaman</b>
ABSTRACT	iii
ABSTRAK	iv
PENGHARGAAN	v
PENGESAHAN	vi
PENGAKUAN	viii
SENARAI JADUAL	ix
SENARAI RAJAH	x
SENARAI SINGKATAN	xi
<b>BAB</b>	
1 PENGENALAN	1
1.1 Latarbelakang Kajian	1
1.2 Permasalahan Kajian	3
1.3 Objektif Kajian	9
1.3.1 Objektif Umum	9
1.3.2 Objektif Khusus	9
1.4 Persoalan Kajian	11
1.5 Rumusan	12
<b>BAB</b>	
2 PENGANGGURAN DAN TINJAUAN UMUM PASARAN BURUH MALAYSIA, THAILAND DAN INDONESIA.	13
2.1 Pengenalan	13
2.2 Klasifikasi Pengangguran	14
2.2.1 Kos Ekonomi Dan Sosial Kesan Daripada Pengangguran	15
2.2.2 Bentuk-bentuk Pengangguran	16
2.3 Pengangguran di Kalangan ASEAN-3	20
2.3.1 Struktur Pengangguran Malaysia	21
2.3.2 Struktur Pengangguran Thailand	24
2.3.3 Struktur Pengangguran Indonesia	26
2.4 Ketidakseimbangan Trend Pengangguran ASEAN-3	29
2.5 Keterbukaan Ekonomi dan Pengangguran	40
2.6 Trend Pembangunan Sumber Manusia Rantau ASEAN	46
2.7 Rumusan	50
<b>BAB</b>	
3 SOROTAN LITERATUR KAJIAN	51
3.1 Pendahuluan	51
3.2 Pendekatan Teori Kajian	54
3.3 Penentu Pengangguran	60
3.3.1 Pengangguran dan Globalisasi	61
3.3.2 Pengangguran dan Pelaburan Langsung Asing	65
3.3.3 Pengangguran dan Pertumbuhan Ekonomi	70
3.4 Rumusan	75

<b>BAB</b>		
4	<b>SPESIFIKASI MODEL KAJIAN</b>	76
4.1	Pendahuluan	76
4.2	Teori Rangka Kajian	78
4.3	Spesifikasi Model	79
4.4	Prosedur Penganggaran	84
4.4.1	Ujian Kepegunan Siri Masa Kajian	84
4.4.2	Ujian Kointegrasi	92
4.4.3	Ujian Hubungan Penyebab Granger	98
4.5	Rumusan	101
<b>BAB</b>		
5	<b>ANALISIS PENEMUAN KAJIAN</b>	102
5.1	Pendahuluan	102
5.2	Analisis Keputusan Empirik Kajian	104
5.2.1	Keputusan Ujian Deskriptif	104
5.2.2	Keputusan Ujian Kepegunan	105
5.2.3	Keputusan Ujian Pemilihan Lat	111
5.2.4	Keputusan Ujian Kointegrasi	112
5.2.5	Keputusan Ujian Penyebab Granger ARDL-ECM	122
<b>BAB</b>		
6	<b>KEPUTUSAN DAN IMPLIKASI DASAR KAJIAN</b>	128
6.1	Pendahuluan	128
6.2	Hasil Penemuan Utama Kajian	129
6.3	Polisi dan Implikasi Dasar Kajian	135
6.4	Kesimpulan	139
<b>BIBLIOGRAFI</b>		140
<b>BIODATA</b>		151

## **ABSTRAK**

Abstrak tesis yang dikemukakan kepada Senat Universiti Malaysia Terengganu sebagai memenuhi keperluan untuk Ijazah Sarjana Sains.

### **KESAN PERTUMBUHAN EKONOMI, PELABURAN ASING DAN GLOBALISASI TERHADAP PENGANGGURAN DI MALAYSIA, THAILAND DAN INDONESIA**

**RABIATUL ADAWIYAH BTE MOHD NOH**

**Januari 2014**

**Penyelia Utama : Nanthakumar Loganathan, Ph.D**

**Penyelia Bersama : Ishak Yussof, Ph.D**

**Fakulti : Pusat Pengajian Pembangunan Sosial Dan Ekonomi**

Pengangguran merupakan antara cabaran utama yang dihadapi oleh kebanyakan negara sedang membangun di ASEAN dalam 3 dekad yang lalu. Dalam menganalisis isu pengangguran, kajian ini dirangka untuk mengupas kesan pertumbuhan ekonomi, aliran pelaburan asing dan keterbukaan ekonomi dalam mencorakkan trend serta struktur pengangguran di Malaysia, Thailand dan Indonesia. Kajian ini menggunakan data bersifat siri masa tahunan yang meliputi tempoh 1980-2010. Sebagai langkah pertama, ujian punca unit digunakan untuk menentukan tahap kepegunan bagi setiap data siri data menggunakan pendekatan trend dan perubahan struktur. Seterusnya langkah kedua, kajian ini mengesan hubungan kointegrasi jangka masa panjang dan pendek dengan menggunakan pendekatan ujian kointegrasi pengganda kuasa terkecil dinamik (DOLS), ujian auto-regresif lat diedarkan (ARDL) dan model pembetulan ralat (ECM). Keputusan empirik kajian jelas menunjukkan pertumbuhan ekonomi, pelaburan asing dan globalisasi memberi kesan langsung terhadap pengangguran di kalangan negara ASEAN-3. Keputusan ujian Penyebab Granger juga menampakkan hubungan bilateral dan unilateral antara kadar pengangguran dan pemboleh ubah bebas kajian. Penemuan kajian ini memberi manfaat kepada pada pembuat dasar dalam mengimbangi kadar pengangguran dan mencapai tahap pertumbuhan ekonomi yang mapan di masa akan datang.

## **ABSTRACT**

Abstract of thesis presented to the Senate of Universiti Malaysia Terengganu in fulfillment of the requirements for the degree of Master Science.

## **THE EFFECTS OF ECONOMIC GROWTH, FOREIGN INVESTMENT AND GLOBALISATION ON UNEMPLOYMENT IN MALAYSIA, THAILAND AND INDONESIA**

**RABIATUL ADAWIYAH BTE MOHD NOH**

**January 2014**

**Chairperson : Nanthakumar Loganathan, Ph.D**

**Member : Ishak Yussof, Ph.D**

**Faculty : School of Social Development and Economics**

Unemployment is a pressing issue faced by most developing ASEAN countries in the past 3 decades. This study specially attempts to explore the impact of integration between economic growth, foreign investment and economic openness in shaping the trend of unemployment in ASEAN-3 countries (Malaysia, Thailand and Indonesia). This study used annual time series data covers from 1980 to 2010. As the first step, this study explores the unit root stages for all series with trend and structural breaks effects. Once all series have gone through the unit root tests, the second step is to determine the long-run and short-run cointegration by utilizing several empirical tests, such as Dynamic Ordinary Least Square (DOLS), Autoregressive Distributed Lag (ARDL) and Error Correction Modeling (ECM). The empirical findings indicate that economic growth, foreign investment and globalization have direct effects on unemployment scenario for these ASEAN-3 countries. Applying ARDL-ECM Granger causality test, the results indicate unidirectional and bidirectional causalities running between unemployment and the independent variables for ASEAN-3 countries. Overall, the findings of this study are very useful for policymakers to hamper out the unstable unemployment scenario in ASEAN region in future with sustainable economic performances.