



UNIVERSITAS INDONESIA

**DISPARITAS PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO
(PDRB) ANTAR KABUPATEN / KOTA
DI PROPINSI SUMATERA UTARA**

TESIS

**RAJA ISKANDAR MUDA RAMBE
NPM: 0606038686**

**FAKULTAS EKONOMI
PROGRAM STUDI MAGISTER PERENCANAAN DAN
KEBIJAKAN PUBLIK
JAKARTA
JULI 2010**



UNIVERSITAS INDONESIA

**DISPARITAS PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO
(PDRB) ANTAR KABUPATEN / KOTA DI PROPINSI
SUMATERA UTARA.**

TESIS

**Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Gelar
Magister Ekonomi (M.E)**

**RAJA ISKANDAR MUDA RAMBE
NPM: 0606038686**

**FAKULTAS EKONOMI
PROGRAM MAGISTER PERENCANAAN DAN KEBIJAKAN PUBLIK
KEKHUSUSAN EKONOMI PERENCANAAN KOTA DAN DAERAH
JAKARTA
JULI 2010**

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya yang bertanda tangan di bawah ini dengan sebenarnya menyatakan bahwa tesis ini saya susun tanpa tindakan plagiarisme sesuai dengan peraturan yang berlaku di Universitas Indonesia.

Jika di kemudian hari ternyata saya melakukan tindakan Plagiarisme, saya akan bertanggung jawab sepenuhnya dan menerima sanksi yang dijatuhkan oleh Universitas Indonesia kepada saya.

Jakarta, Juli 2010

(Raja Iskandar Muda Rambe)

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Tesis ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.



Nama : Raja Iskandar Muda Rambe
NPM : 0606038686
Tanda Tangan :
Tanggal : Juli 2010

HALAMAN PENGESAHAN

Tesis ini diajukan oleh :
Nama : Raja Iskandar Muda Rambe
NPM : 0606038686
Program Studi : Magister Perencanaan Kebijakan Publik
Judul Tesis : Disparitas Produk Domestik Regional Bruto (PDRB)
Antar Kabupaten / Kota Di Propinsi Sumatera Utara.

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan pengaji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Magister Ekonomi pada program studi Megister Perencanaan dan Kebijakan Publik Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia.

DEWAN PENGUJI

Pembimbing : Hera Susanti M.Sc ()
Pengaji : ()
Pengaji : ()

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : Juli 2010

KATA PENGANTAR/UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, tesis dengan judul "Persepsi pegawai mengenai Pengembangan Karier pada Sekretariat Jenderal dan Kepaniteraan Mahkamah Konstitusi dapat terselesaikan. Penulisan tesis ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Magister Ekonomi (M.E dalam Program Megister Perencanaan Kebijakan Publik Kekhususan Perencanaan Kota dan Daerah Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia.

Disadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, sejak masa perkuliahan sampai pada penyusunan tesis ini, sangatlah sulit bagi penulis untuk menyelesaikan tesis ini. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menghaturkan ucapan terima kasih kepada:

- (1) Ibu Hera Susanti M.Sc , selaku pembimbing yang telah meluangkan waktu dan dengan sabar memberikan arahan, wawasan dan motivasi dalam menyelesaikan tesis ini.
- (2) Seluruh Dosen, asisten Dosen serta staff karyawan di program Megister Perencanaan Kebijakan Publik (MPKP) Fakultas Ekonomi UI terutama Mas Haris dan Mas Triman.
- (3) Semua teman-teman MPKP angkatan XVB yang tidak dapat disebutkan satu persatu.
- (4) Semua kawan-kawan Sekretariat Jenderal MPR RI yang terus memberikan dukungan .
- (5) Dan untuk Orang Tua yang selalu mendoakan.

Akhir kata, penulis berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalaq segala kebaikan semua pihak yang telah membantu, dan semoga tesis ini dapat memberikan manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan khususnya di bidang Administrasi dan Kebijakan Publik.

Jakarta, Juli 2010

Raja Iskandar Muda Rambe

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Universitas Indonesia, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Raja Iskandar Muda Rambe
NPM : 0606038686
Program Studi : Magister Perencanaan Kebijakan Publik
Departemen : Ilmu Ekonomi
Fakultas : Ekonomi
Jenis karya : Tesis

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Indonesia **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty Free Right)** atas karya ilmiah saya yang berjudul:

**DISPARITAS PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO
(PDRB)
ANTAR KABUPATEN / KOTA DI PROPINSI SUMATERA UTARA**

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Indonesia berhak menyimpan, mengalihmedia/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan memublikasikan tugas akhir saya tanpa meminta izin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di Jakarta

Pada tanggal Juli 2010

Yang menyatakan

(Raja Iskandar Muda Rambe)

ABSTRAK

Nama : Raja Iskandar Muda Rambe
Program Studi : Magister Perencanaan Kebijakan Publik
Judul : DISPARITAS PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO (PDRB) ANTAR KABUPATEN KOTA DI PROPINSI SUMATERA UTARA.

Penilitian ini bertujuan untuk menganalisis disparitas regional antar Kabupaten / Kota di Propinsi Sumatera Utara dari Tahun 2000 – 2008. Selain melihat disparitas di penilitian ini juga melihat faktor-faktor apa saja yang telah menyebabkan disparitas itu sendiri.

Hasil dari penelitian di indikasikan naiknya angka disparitas di Propinsi Sumatera Utara selama kurun waktu Tahun 2000-2008. Banyak faktor yang menyebabkan disparitas tersebut antara lain , Alokasi Pembentukan Modal Tetap, Tingkat pendidikan , Jumlah Tenga Kerja .

Kata kunci:

Disparitas, Koefisien Indeks Williamson

ABSTRACT

Name : Raja Iskandar Muda Rambe
Program of study : Master of Planning and Public Policy
Title : Gross Regional Domestic Product Disparity Among Regencies of North Sumatera Provinces from 2000 up to 2008

This research is aimed at analyzing regional disparity among regencies North Sumatera Provinces from 2000 up to 2008. Williamson's weighted coefficient of variation is used to measure the regional disparity in North Sumatera. Besides of regional disparity , this research has identified any factors that have been influencing the regional disparity.

The result of analyzes indicates that there is increasing regional disparity among regencies in North Sumatera during 2000 -2008. Many factors caused disparity are Lag PDRB Per Capita, Investment Allocation (PMTDB) Human Capital, and employer.

Kata kunci:

Disparity, Williamson's weighted coefficient.

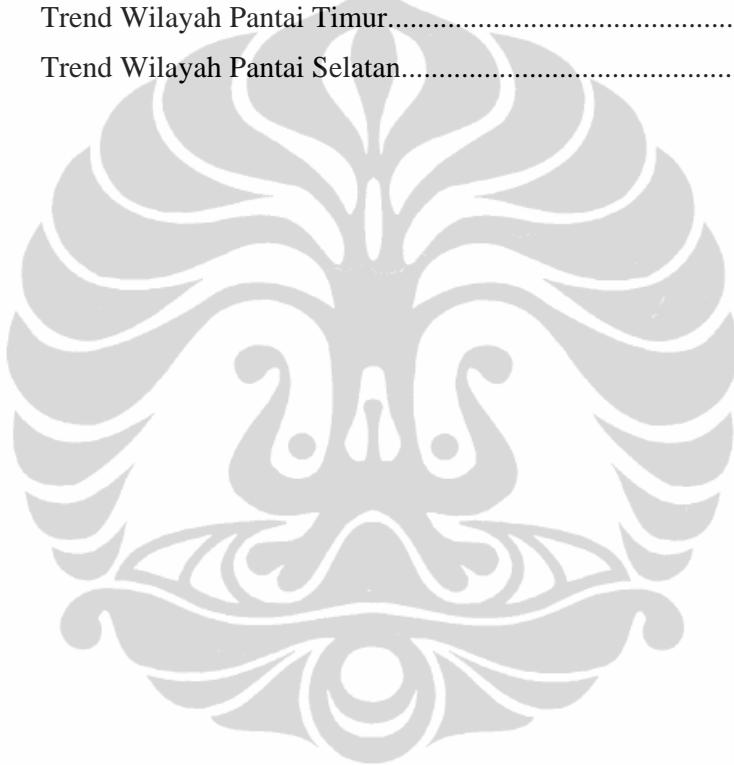
DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR	v
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS	
AKHIR UNTK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	vi
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GRAFIK.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
1. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Penelitian	1
1.2. Perumusan Masalah	9
1.3. Hipotesa Penelitian	9
1.4. Tujuan Penelitian	10
1.5. Manfaat Penelitian	10
1.6. Sistematika Penelitian	10
2. TINJAUAN PUSTAKA	12
2.1 Disparitas Ekonomi.....	12
2.1.1 Disparitas Antar Daerah dan Pertumbuhan Ekonomi	14
2.1.2 Disparitas Distribusi Pendapatan	17
2.2 Pertumbuhan Ekonomi.....	18
2.2.1. Teori Pertumbuhan Ekonomi Model Harrod-Domar	23
2.2.2. Teori Pertumbuhan Ekonomi Model Solow	25
2.2.3. Teori Pertumbuhan Baru (New Growth-theory)	30
2.3 Faktor-faktor Penyebab Ketimpangan di Indonesia	31
2.4 Pengukuran Disparitas	34
2.4.1. Indeks Williamson	34
2.4.2. Indeks Theil.....	36
2.5 Penelitian Terdahulu	37
3. METODOLOGI PENELITIAN	39
3.1 Teknis Analisis Disparitas Pendapatan	39
3.2 Spesifikasi Model.....	41
3.3 Jenis Sumber Data dan Defenisi Operasional Variabel	43
3.4 Analisis Data.....	45
3.4.1 Uji Normalitas	45
3.4.2 Uji Autlier.....	46
3.4.3 Uji Asumsi Klasik	46
3.4.3.1 Uji Multikolinearitas.....	47
3.4.3.2 Uji Autokolerasi	48
3.4.3.3 Uji Heteroskedastisitas	48

3.5	Uji Regresi	49
3.5.1	Analisis Regresi Sederhana (Uji-t)	49
3.5.2	Analisis Regresi Berganda (Uji-F)	50
3.5.3	Koefisien Determinasi R ²	51
4.	GAMBARAN UMUM OBJEK PENELITIAN.....	52
4.1.	Gambaran Umum Provinsi Sumatera Utara	52
4.2.	Pembagian Wilayah Berdasarkan Wilayah Pembangunan	53
4.3.	Pembagian Wilayah Berdasarkan Wilayah Administrasi	56
4.4.	Demografis.....	58
4.4.1.	Jumlah Penduduk.....	59
4.4.2.	Laju Pertumbuhan Penduduk	59
4.4.3.	Struktur Usia.....	59
4.5.	Penduduk Yang Bekerja	59
4.6.	Penduduk Yang Bekerja Dengan Lulusan SMA	61
4.7.	Pembentukan Modal Tetap Domestik Bruto.....	63
4.8.	Trend Produk Domestik Regional Bruto	64
4.8.1.	Trend PDRB di Wilayah Pantai Barat	64
4.8.2.	Trend PDRB di Wilayah Dataran Tinggi.....	65
4.8.3.	Trend PDRB di Wilayah Pantai Timur	66
4.8.4.	Trend PDRB di Wilayah Pantai Selatan	67
5.	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	69
5.1.	Analisis Koefisien Variasi (KV) Williamson	69
5.2.	Hasil Regresi PDRB.....	72
5.2.1.	Penduduk Yang Bekerja.....	73
5.2.2.	Penduduk yang bekerja dengan lulusan SMA.....	75
5.2.3.	Pembentukan Modal Tetap Domestik Bruto	76
5.2.4.	Uji Regresi Simultan	78
5.2.5.	Koefisien Determinasi.....	78
5.3.	Uji Outlier, Uji Normalitas,dan Uji Asumsi Klasik	79
5.3.1.	Uji Outlier	79
5.3.2.	Uji Normalitas PDRB Jumlah Penduduk Bekerja, Jumlah Penduduk Bekerja dengan Lulusan SMA dan PMTDB	80
5.3.3.	Uji Asumsi Klasik Disparitas PDRB, Jumlah Penduduk Bekerja, Jumlah Penduduk Bekerja dengan Lulusan SMA dan PMTDB	81
5.3.3.1	Uji Multikolinearitas.....	81
5.3.3.2	Uji Heterokedastisitas.....	82
5.3.3.3	Uji Autokorelasi	82
6.	SIMPULAN DAN SARAN.....	83
6.1.	Simpulan	83
6.2.	Saran	84
	DAFTAR PUSTAKA	85
	LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	87

DAFTAR GRAFIK

Grafik 4.1	Penduduk Bekerja Sumatera Utara Tahun 2000 – 2008.....	60
Grafik 4.2	Penduduk Bekerja Tamat Minimal SMA Sumatera Utara Tahun 2000-2008.....	62
Grafik 4.3	PMTDB Sumatera Utara Tahun 2000 – 2008.....	63
Grafik 4.4	Trend Wilayah Pantai Barat.....	64
Grafik 4.5	Trend Wilayah Dataran Tinggi.....	65
Grafik 4.6	Trend Wilayah Pantai Timur.....	66
Grafik 4.7	Trend Wilayah Pantai Selatan.....	68



DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Pertumbuhan Ekonomi Indonesia	2
Tabel 1.2	Produk Domestik Regional Bruto Menurut Kabupaten / Kota Tahun 2005-2007.....	6
Tabel 3.1	Defenisi Operasional Variabel.....	44
Tabel 4.1	Pembagian Wilayah Kabuapaten dan Kotamadya di Sumatera Utara Menurut Wilayah Pembangunan.....	54
Tabel 4.2	Pembagian Wilayah Berdasarkan Administrasi Pemerintahan di Propinsi Sumatera Utara	56
Tabel 5.1	Koefisien Variasi Williamson PDRB, Penduduk Kerja, Penduduk Kerja tamat SMA, dan PMTDB.....	69
Tabel 5.2	Hasil Regresi.....	72
Tabel 5.3	Hasil Uji Outlier.....	79
Tabel 5.4	Hasil Uji Normalitas.....	80
Tabel 5.5	Hasil Uji Multikolinearitas.....	81
Tabel 5.6	Uji Heteroskedastisitas Penduduk Kerja, Penduduk Kerja SMA dan PMTDB terhadap PDRB.....	82

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Data Jumlah penduduk bekerja kabupaten/kota di Propinsi Sumatera Utara

Lampiran 2 Data Jumlah penduduk bekerja tamat SMA kabupaten/kota di Propinsi Sumatera Utara

Lampiran 3 Data PMTBD Menurut kabupaten/kota di Propinsi Sumatera Utrara

Lampiran 4 Data PDRB Menurut kabupaten/kota di Propinsi Sumatera Utara

