



**UNIVERSITAS INDONESIA**

**STUDI DETERMINAN  
KARAKTERISTIK RUMAH TANGGA MISKIN  
PROVINSI NANGGROE ACEH DARUSSALAM  
(Analisis Data SUSENAS)**

**TESIS**

**M. SABETH ABILAWA  
0706181302**

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



**UNIVERSITAS INDONESIA**

**STUDI DETERMINAN  
KARAKTERISTIK RUMAH TANGGA MISKIN  
PROVINSI NANGGROE ACEH DARUSSALAM  
(Analisis Data SUSENAS)**

**TESIS**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Magister Ekonomi (M.E)**

**M. SABETH ABILAWA  
0706181302**

**FAKULTAS EKONOMI  
PROGRAM MAGISTER PERENCANAAN DAN KEBIJAKAN PUBLIK  
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, 23 Juli 2010

M. Sabeth Abilawa

## **HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS**

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

**Nama : M. Sabeth Abilawa**

**NPM : 0706181302**

**Tanda Tangan :**

**Tanggal : 23 Juli 2010**

## **HALAMAN PENGESAHAN**

Tesis ini diajukan oleh :

Nama : M. Sabeth Abilawa  
NPM : 0706181302  
Program Studi : Magister Perencanaan kebijakan Publik  
Judul Skripsi : Studi Determinan Karakteristik Rumah Tangga Miskin Provinsi Nanggroe Aceh Darussalam (Analisis Data Susenas)

**Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Pengaji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Magister Ekonomi pada Program Studi Magister Perencanaan Kebijakan Publik Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia**

**DEWAN PENGUJI**

Ketua Dewan : ..... ( .....

Pembimbing : Dr. Sonny H Harmadi ( .....

Pengaji I : ..... ( .....

Pengaji II : ..... ( .....

Ditetapkan di : Jakarta  
Tanggal : Juli 2010

## KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Magister Ekonomi Program Studi Magister Perencanaan Kebijakan Publik pada Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia.

Saya menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan Tesis ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikannya. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Sonny H.B. Harmadi, selaku pembimbing yang telah meluangkan waktu dan dengan sabar memberikan arahan, wawasan dan motivasi dalam menyelesaikan tesis ini;
2. Dr. Arindra A Zainal sebagai Ketua Pengaji yang banyak memberikan saran dan masukan serta membantu menggali inspirasi penelitian ini.
3. Bp. Paksi CK Walandouw M.A selaku pengaji yang telah memebrikan masukan, kritik dan saran dalam penyelesaian tesis ini.
4. Seluruh Dosen , asisten Dosen serta staff karyawan di program Magister Perencanaan Kebijakan Publik (MPKP) Fakultas Ekonomi UI terutama Mas Triman atas bantuan dan pelayanananya yang *excellent* bagi kami.
5. Seluruh kolega Dosen di Fakultas Ekonomi Universitas Sultan Ageng Tirtayasa (Untirta) Serang Banten khususnya Dr. Kuswantoro selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan yang telah memberikan banyak motivasi.
6. Rekan-rekan aktivis di Dompet Dhuafa Republika, yang banyak memberikan inspirasi atas kajian ini dan juga kesempatan untuk melakukan studi lapangan di Provinsi Nanggroe Aceh Darussalam secara langsung. Semoga DD bisa lebih banyak berperan lagi di masa yang akan datang bagi kelompok marginal dan golongan miskin.

7. Lembaga Demografi UI atas bantuan Data dan beberapa modul statistiknya yang sangat memudahkan bagi kami dalam menyelesaikan studi ini
8. Istriku tercinta : Wuri Setyaningrum, yang sabar dan terus menyemangati untuk segera menyelesaikan tesis serta atas cinta dan doanya. Anak-anakku tersayang : Rama dan Illiya yang membuat abi selalu kangen dan pengin cepat pulang, senyuman kalian yang membuat abi bahagia;
9. Mama dan Papa dengan doanya yang tiada terputus serta Ibu dan Bapak mertua yang terus menyemangatiku;
10. Kakak-kakak (Shinta & Dadang) dan adikku (Didit), kakak-kakak iparku serta keponakan-keponakanku yang lucu.
11. Semua teman-teman MPKP angkatan XVII B yang tidak dapat kami sebutkan satu persatu

Dalam penulisan tesis ini masih banyak kekurangan maupun kesalahan. Untuk itu penulis menerima kritik dan saran dari semua pihak demi perbaikan penulisan di masa yang akan datang. Semoga hasil karya ini bermanfaat bagi semua pihak.

Jakarta, 23 Juli 2010

Penulis

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

---

---

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

Nama : M. Sabeth Abilawa  
NPM : 0706181302  
Program Studi : Magister Perencanaan Kebijakan Publik  
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 :

### **STUDI DETERMINAN KARAKTERISTIK RUMAH TANGGA MISKIN PROVINSI NANGGROE ACEH DARUSSALAM (Analisa Data Susenas)**

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Indonesia berhak menyimpan, Mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan memublikasikan tugas akhir 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 : 23 Juli 2010

Yang menyatakan

( M. Sabeth Abilawa)

## ABSTRAK

Nama : M. Sabeth Abilawa  
NPM : 0706181302  
Program Studi : Magister Perencanaan dan Kebijakan Publik  
Judul : Studi Determinan Karakteristik Rumah Tangga Miskin Provinsi Nanggroe Aceh Darussalam (Analisa Data Susenas)

Salah satu prasyarat keberhasilan program-program pembangunan sangat tergantung pada ketepatan pengidentifikasi *target group* dan *target area*. Begitu pula dalam program pengentasan kemiskinan, keberhasilannya tergantung pada langkah awal dari formulasi kebijakan, yaitu mengidentifikasi siapa sebenarnya "si miskin" tersebut dan dimana dia berada? Kedua pertanyaan tersebut setidaknya dapat dijawab dengan melihat profil kemiskinan

Profil kemiskinan dapat dilihat setidaknya dari karakteristik perumahan dan fasilitasnya, karakteristik demografi, kependidikan, ketenagakerjaan, akses informasi, kepemilikan asset, kesehatan, sosial. dan lain-lain.

Penelitian ini ini untuk mengetahui karakteristik rumah tangga miskin khususnya di Provinsi Nanggroe Aceh Darussalam berdasarkan data Susenas 2007 dengan menggunakan 2 metode yaitu Stepwise Discriminant Analysis dan Binnari Logistic Regression serta untuk memperkuat hasil uji dilakukan analisa uji grouping test dan chi square terhadap variabel-variabel yang terpilih.

Dengan estimasi yang dihasilkan maka dapat diperbandingkan antara kemiskinan secara konseptual, mengacu pada SKPM BPS 2000 dengan model yang dibentuk sehingga bisa diperkirakan berapa misklasifikasi yang terjadi.

Kata Kunci : kemiskinan, profil kemiskinan, formulasi kebijakan, misklasifikasi

## **ABSTRACT**

Name : M. Sabeth Abilawa  
NPM : 0706181302  
Study/programme : Master of Planning and Public Policy  
Title : Study of Determinants of Household Characteristics Poor Province of Nanggroe Aceh Darussalam (Analysis of data of Susenas)

One prerequisite for the success of development programs is highly dependent on the accuracy of identifying target groups and target areas. Similarly, the poverty alleviation program, its success depends on the initial steps of the formulation of policy, namely to identify who exactly "the poor" and where he/she is? Both these questions can be answered with at least see the profile of poverty.

Poverty profile can be seen at least from the housing characteristics and facilities, demographic characteristics, education, employment, access to information, asset ownership, health, social. and others.

This study was to determine characteristics poor households, especially in the province of Nanggroe Aceh Darussalam and used Susenas 2007 data. Study also use two methods in statistics Stepwise Discriminant Analysis and Binnary Logistic Regression, and to strengthen the results of tests conducted by analysis of grouping tests and chi square test of selected variables .

With the resulting estimates can then be compared between poverty in concept, referring to the SKPM BPS was formed in 2000 with the model that can be estimated how many misclassification happened.

Keywords: poverty, poverty profiles, policy formulation, misclassification

## DAFTAR ISI

Halaman Judul .....	i
Halaman Pernyataan Bebas Plagiarisme .....	ii
Halaman Pernyataan Orisinalitas .....	iii
Halaman Pengesahan .....	iv
Kata Pengantar .....	v
Halaman Pernyataan Persetujuan Publikasi .....	vii
Abstrak .....	viii
Daftar Isi .....	x
Daftar Tabel .....	xii
Daftar Gambar .....	xiii

### **1. PENDAHULUAN**

1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian .....	5
1.4 Sistematika Penulisan .....	6

### **2. TINJAUAN PUSTAKA**

2.1 Definisi Kemiskinan .....	7
2.2 Ukuran Kemiskinan .....	11
2.3 Penelitian Sebelumnya .....	17

### **3. METODOLOGI PENELITIAN**

3.1 Sumber Data .....	18
3.2 Ruang Lingkup dan Cakupan Analisis .....	19
3.3 Metode Analisis .....	21
3.4. Variabel dan Definisi Operasional .....	28
3.5 Kerangka Pemikiran .....	34
3.6 Hipotesis Penelitian .....	35
3.7 Tahapan Pengolahan Variabel .....	36

### **4. GAMBARAN UMUM**

#### **KARAKTERISTIK RUMAH TANGGA MISKIN DI NAD**

4.1 Gambaran Umum Kondisi Perekonomian NAD .....	38
4.2 Gambaran Umum Kemiskinan di NAD .....	43
4.3 Karakteristik Sosial Demografi .....	46
4.4 Karakteristik Pendidikan .....	47
4.5 Karakteristik Ketenagakerjaan .....	50
4.6 Karakteristik Fasilitas Perumahan .....	54

### **5. PEMILIHAN VARIABEL DAN PENGUJIAN MODEL KARAKTERISTIK RUMAH TANGGA MISKIN DI PROVINSI NAD**

5.1 Uji Kelas Menggunakan Turkey Grouping Test .....	55
5.2 Analisa Karakteristik Rumah Tangga Miskin	

Menggunakan Metode Stepwise Discriminant Analysis .....	61
5.3 Analisa Karakteristik Rumah Tangga Miskin	
Menggunakan Metode Stepwise Binari Logistic Regression.....	68
5.4 Model Perbandingan Karakteristik Rumah Tangga Miskin Miskin	
Menurut Metode Konseptual dan Skor .....	70
<b>6. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>77</b>
Daftar Pustaka .....	80
Lampiran-lampiran .....	85



## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Indikator Indeks dalam HDR .....	15
Tabel 2.2	Beberapa Kriteria dan Garis Kemiskinan .....	16
Tabel 2.3	Penelitian dan Kajian yang Pernah Dilakukan Sebelumnya .....	17
Tabel 3.1	Variabel yang digunakan .....	29
Tabel 3.2	Klasifikasi Rumah Tangga dalam Model Persamaan .....	32
Tabel 3.3	Garis Kemiskinan provinsi NAD .....	33
Tabel 4.1	Penduduk dan Lapangan Usaha Provinsi NAD .....	41
Tabel 4.2	PDRB Atas Dasar Harga Berlaku Provinsi NAD 2007 .....	42
Tabel 4.3	Jumlah Penduduk Miskin dan Program Pengentasan Kemiskinan di NAD 2007 .....	44
Tabel 4.4	Jumlah Kemiskinan di Provinsi NAD 2004 -2008 .....	46
Tabel 4.5	Jumlah dan Distribusi Persentase penduduk Miskin Menurut Jenis Kelamin Provinsi NAD 2007 .....	47
Tabel 4.6	Angka Melek Huruf Provinsi NAD .....	48
Tabel 4.7	Tingkat Pendidikan Kepala Rumah Tangga yang Masuk Kategori Miskin Provinsi NAD 2007 .....	49
Tabel 4.8	Angka Putus Sekolah Menurut kelompok Usia Provinsi NAD Tahun 2007 .....	50
Tabel 4.9	Jumlah dan Distribusi Persentase Penduduk Miskin Menurut Lapangan pekerjaan Provinsi NAD 2007 .....	51
Tabel 4.10	Persentase Pekerja Informal dan Formal Provinsi NAD 2007 .....	51
Tabel 4.11	Fasilitas Buang Air di Provinsi NAD 2007 .....	56
Tabel 4.12	Persentase Rumah Tangga Menurut Kanupaten dan Luas Lantai Provinsi NAD 2007 .....	57
Tabel 5.1	Uji Turkey terhadap Variabel Luas Lantai Perkapita .....	59
Tabel 5.2	Uji Turkey terhadap Variabel Jenis Dinding .....	60
Tabel 5.3	Uji Turkey terhadap Variabel Jenis Atap .....	60
Tabel 5.4	Box Test Results .....	63
Tabel 5.5	Hasil Pengolahan Stepwise Berdasar Mahalanobis .....	64
Tabel 5.6	Canonical Discriminant Function Coefficients .....	65
Tabel 5.7	Iteration History .....	66
Tabel 5.8	Model Summary Log Likelihood .....	67
Tabel 5.9	Classification Table .....	68
Tabel 5.10	Variables in the Equation .....	69
Tabel 5.11	Misklasifikasi Rumah Tangga Sampel Menurut Luas Lantai Perkapita .....	72
Tabel 5.12	Persentase Rumah Tangga Sampel Menurut Jenis Lantai .....	73
Tabel 5.13	Persentase RT Sampel Menurut Sumber Air Minum .....	74
Tabel 5.14	Persentase RT Sampel Menurut Fasilitas Buang Air Besar .....	75
Tabel 5.15.	Persentase Rumah Tangga Sampel Kepemilikan Rumah .....	76

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 3.1	Kerangka Pemikiran Penelitian.....	34
Gambar 4.1	Penerimaan APBD Provinsi di Indonesia .....	39
Gambar 4.2	Alokasi Pembiayaan dan Belanja Daerah Provinsi NAD .....	40
Gambar 4.3	Pertumbuhan PDRB rata-rata NAD 1996-2006 .....	40
Gambar 4.4	Tingkat Kemiskinan di Indonesia .....	43

