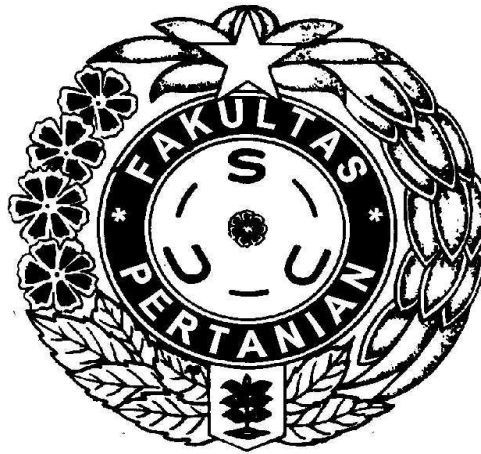


**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
PENGELUARAN UNTUK KONSUMSI PANGAN  
RUMAH TANGGA PASCA ERUPSINYA  
GUNUNG SINABUNG**

(Studi Kasus : Desa Gajah, Kecamatan Simpang Empat, Kabupaten Karo)

**SKRIPSI**



**OLEH :**

**SEPRIYANTI V. BARUS**

**100304005**

**AGRIBISNIS**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA  
MEDAN**

**2014**

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
PENGELUARAN UNTUK KONSUMSI PANGAN  
RUMAH TANGGA PASCA ERUPSINYA  
GUNUNG SINABUNG**

(Studi Kasus : Desa Gajah, Kecamatan Simpang Empat, Kabupaten Karo)

---

**SKRIPSI**

---

**OLEH :**

**SEPRIYANTI V. BARUS**

**100304005**

**AGRIBISNIS**

Skripsi Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pertanian  
di Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian,  
Universitas Sumatera Utara, Medan

Disetujui Oleh :

Komisi Pembimbing,

**Ketua Komisi Pembimbing**

**Anggota Komisi Pembimbing**

**(Dr. Ir. Satia Negara Lubis, M.Ec)**  
**NIP : 196304021997031001**

**(Dr. Ir. Rahmanta Ginting, M.Si)**  
**NIP : 196309281998031001**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA  
MEDAN  
2014**

## ABSTRAK

**SEPRIYANTI VERONIKA BARUS (100304005)**, dengan judul penelitian “**Analisis Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Pengeluaran untuk Konsumsi Pangan Rumah Tangga Pasca Erupsinya Gunung Sinabung di Desa Gajah, Kecamatan Simpang Empat, Kabupaten Karo**”. Penelitian ini dibimbing oleh Bapak Dr. Ir. Satia Negara Lubis M, Ec dan Bapak Ir. Rahmanta Ginting, M. Si.

Peningkatan ketahanan pangan merupakan prioritas utama pembangunan, karena pangan merupakan kebutuhan yang paling mendasar bagi manusia. Ketahanan pangan dapat diartikan sebagai tersedianya pangan dalam jumlah serta kualitas yang cukup, terdistribusi dengan harga terjangkau dan aman untuk di konsumsi bagi masyarakat untuk dapat melakukan kegiatan sehari – hari sepanjang waktu.

Penelitian ini ditetapkan secara *purposive* (sengaja), yaitu di Desa Gajah, Kecamatan Simpang Empat, Kabupaten Karo, Provinsi Sumatera Utara. Pemilihan daerah tersebut dikarenakan daerah ini merupakan salah satu daerah yang terkena dampak erupsinya Gunung Sinabung. Dan daerah ini juga tidak ditutup setelah erupsinya Gunung Sinabung serta mudah dijangkau oleh peneliti sehingga mempermudah penelitian. Teknik pengambilan sampel dengan metode *Slovin* dan metode analisis yang digunakan yaitu metode kuantitatif dengan melihat besar pangsa atau persentase pengeluaran pangan dan menggunakan analisis regresi linier berganda.

Dari hasil penelitian, diperoleh bahwa rumah tangga pasca erupsinya Gunung Sinabung yang ada di Desa Gajah, Kecamatan Simpang Empat, Kabupaten Karo termasuk rumah tangga rawan pangan karena sebanyak 64% sampel rumah tangga memiliki besar pangsa atau persentase pengeluaran pangan yang tinggi. Secara parsial, faktor – faktor yang memiliki pengaruh yang nyata dan positif terhadap pengeluaran rumah tangga adalah pendapatan rumah tangga dan jumlah anggota rumah tangga. Dan faktor – faktor yang secara parsial tidak memiliki pengaruh yang nyata/signifikan terhadap pengeluaran rumah tangga pasca erupsinya Gunung Sinabung adalah tingkat pendidikan ibu rumah tangga dan lamanya berumah tangga/ umur perkawinan.

**Kata Kunci : rumah tangga pasca erupsinya gunung sinabung, pengeluaran pangan, pangsa pengeluaran pangan**

## **RIWAYAT HIDUP**

**SEPRIYANTI VERONIKA BARUS**, lahir di Porsea pada tanggal 18 September 1992, anak pertama dari empat bersaudara, putri dari Bapak Jasmani Barus dan Ibu Sonta Sinaga.

Pendidikan formal yang pernah di tempuh Penulis hingga saat ini adalah :

1. Tahun 1997, masuk Taman Kanak – Kanak dan lulus pada tahun 1998 dari Taman Kanak – Kanak Bonapasogit Sejahtera, Porsea.
2. Tahun 1998, masuk Sekolah Dasar dan lulus pada tahun 2004 dari SD Negeri 175811 Pangombusan, Porsea,
3. Tahun 2004, masuk Sekolah Menengah Pertama dan lulus pada tahun 2007 dari SMP Bonapasogit Sejahtera, Porsea.
4. Tahun 2007, masuk Sekolah Menengah Atas dan lulus pada tahun 2010 dari SMA Negeri 1 Porsea.
5. Tahun 2010, diterima di Universitas Sumatera Utara, Fakultas Pertanian, Program Studi Agribisnis melalui jalur PMP (Penerimaan Mahasiswa Berprestasi).

Kegiatan yang pernah di ikuti Penulis selama kuliah adalah :

1. Melaksanakan Praktek Kerja Lapangan (PKL) di Desa Tanjung Maria, Kecamatan Dolok Masihul, Kabupaten Serdang Bedagai pada bulan Juli – Agustus 2013.
2. Melaksanakan penelitian skripsi di Desa Gajah, Kecamatan Simpang Empat, Kabupaten Karo, Provinsi Sumatera Utara pada tahun 2014.

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat dan karunia-Nya, yang senantiasa melindungi, menyertai, memimpin dan membimbing penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan dan penulisan skripsi ini.

Adapun judul skripsi ini adalah “**Analisis Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Pengeluaran untuk Konsumsi Pangan Rumah Tangga Pasca Meletusnya Gunung Sinabung, di Desa Gajah, Kecamatan Simpang Empat, Kabupaten Karo**”, yang merupakan salah satu syarat untuk dapat menyelesaikan studi dan memperoleh gelar sarjana pada Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Sumatera Utara.

Pada kesempatan ini, penulis dengan segala ketulusan dan kerendahan hati mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Dr. Ir. Satia Negara Lubis, M, Ec., selaku Ketua Komisi Pembimbing yang telah membantu, mengarahkan dan membimbing penulis selama dalam penyelesaian skripsi ini.
2. Bapak Dr. Ir. Rahmanta Ginting, M. Si., selaku Anggota Komisi Pembimbing yang telah membantu, mengarahkan dan membimbing penulis selama dalam penyelesaian skripsi ini.
3. Ibu Dr. Ir. Salmiah, MS., selaku Ketua Program Studi Agribisnis atas bimbingan dan bantuannya selama penulis mengenyam pendidikan di Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Sumatera Utara.

4. Seluruh Staf Pengajar dan Pegawai Tata Usaha di Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Sumatera Utara atas bimbingan, arahan, serta ilmu – ilmu yang telah di ajarkan selama penulis mengenyam pendidikan di Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Sumatera Utara.
5. Teristimewa Ayahanda Jasmani Barus dan Ibunda Sonta Sinaga tercinta yang tidak henti – hentinya memberikan bantuan moril maupun materil serta doa kepada penulis selama masa perkuliahan dan penyelesaian skripsi ini.
6. Ketiga Adinda terkasih (Medy Saputra Barus, Josua Kristian Barus dan Chia Rehulina Barus) yang telah banyak memberikan motivasi dan doa kepada penulis selama masa perkuliahan dan penyelesaian skripsi ini.
7. Rekan – rekan mahasiswa Program Studi Agribisnis USU, khususnya stambuk 2010 yang tidak dapat disebutkan satu persatu, yang telah memberikan motivasi dan semangat serta bersedia meluangkan waktunya untuk membantu penulis semasa perkuliahan dan penyelesaian skripsi ini.
8. Para responden dan instansi – instansi yang berkaitan dengan penelitian ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan dan jauh dari sempurna, baik isi maupun tutur bahasanya. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari para pembaca demi penyempurnaan skripsi ini.

Akhir kata penulis berharap kiranya skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak.

Medan, November 2014

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK .....</b>	<b>i</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>ix</b>
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	5
1.3. Tujuan Penelitian .....	6
1.4. Manfaat Penelitian .....	6
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA, LANDASAN TEORI, DAN KERANGKA PEMIKIRAN</b>	
2.1. Tinjauan Pustaka .....	7
2.2. Landasan Teori.....	14
2.3. Kerangka Pemikiran.....	17
2.4. Hipotesis Penelitian .....	19
<b>BAB III. METODOLOGI PENELITIAN</b>	
3.1. Metode Penentuan Daerah Penelitian .....	20
3.2. Metode Penentuan Sampel.....	20
3.3. Metode Pengumpulan Data.....	21
3.4. Metode Analisis Data.....	21
3.5. Defenisi dan Batasan Operasional .....	23
3.5.1. Defenisi.....	23
3.5.2. Batasan Operasional .....	24



**BAB IV. DESKRIPSI DAERAH PENELITIAN DAN KARAKTERISTIK SAMPEL**

4.1. Deskripsi Wilayah.....	25
4.1.1. Letak dan Keadaan Geografis .....	25
4.1.2. Keadaan Penduduk .....	25
4.1.3. Sarana dan Prasarana.....	26
4.2. Karakteristik Sampel.....	28

**BAB V. HASIL DAN PEMBAHASAN**

5.1. Pangsa atau Persentase Pengeluaran Pangan pada Rumah Tangga Pasca Meletusnya Gunung Sinabung di Desa Gajah, Kecamatan Simpang Empat.....	33
5.2. Analisis Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Pengeluaran Pangan Rumah Tangga Pasca Meletusnya Gunung Sinabung di Desa Gajah Kecamatan Simpang Empat.....	35

**BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN**

6.1. Kesimpulan .....	44
6.2. Saran .....	45

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
<b>1</b>	Tingkat Ketahanan Pangan Rumah Tangga	10
<b>2</b>	Distribusi Penduduk Berdasarkan Mata Pencaharian di Desa Gajah, Kecamatan Simpang Empat, Kabupaten Karo	26
<b>3</b>	Sarana dan Prasarana di Desa Gajah Kecamatan Simpang Empat, Kabupaten Karo	27
<b>4</b>	Pendapatan Rumah Tangga Sampel di Desa Gajah, Kecamatan Simpang Empat, Kabupaten Karo	29
<b>5</b>	Tingkat Pendidikan Ibu Rumah Tangga Sampel di Desa Gajah, Kecamatan Simpang Empat, Kabupaten Karo	30
<b>6</b>	Jumlah Anggota Rumah Tangga Sampel di Desa Gajah, Kecamatan Simpang Empat, Kabupaten Karo	31
<b>7</b>	Lamanya Berumah Tangga/ Umur Perkawinan Rumah Tangga Sampel di Desa Gajah, Kecamatan Simpang Empat, Kabupaten Karo	32
<b>8</b>	Rata – Rata Pangsa Pengeluaran Pangan Rumah Tangga Sampel di Desa Gajah, Kecamatan Simpang Empat, Kabupaten Karo	34
<b>9</b>	Rata – Rata Pengeluaran Pangan Rumah Tangga Pasca Meletusnya Gunung Sinabung di Desa Gajah, Kecamatan Simpang Empat Berdasarkan Pendapatan Rumah Tangga	37
<b>10</b>	Rata – Rata Pengeluaran Pangan Rumah Tangga Pasca Meletusnya Gunung Sinabung di Desa Gajah, Kecamatan Simpang Empat Berdasarkan Tingkat Pendidikan Ibu	39
<b>11</b>	Rata – Rata Pengeluaran Pangan Rumah Tangga Pasca Meletusnya Gunung Sinabung di Desa Gajah, Kecamatan Simpang Empat Berdasarkan Jumlah Anggota Rumah Tangga	41
<b>12</b>	Rata – Rata Pengeluaran Pangan Rumah Tangga Pasca Meletusnya Gunung Sinabung di Desa Gajah, Kecamatan Simpang Empat Berdasarkan Lamanya Berumah Tangga/ Umur Perkawinan	43

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
1	Hipotesa Hukum Engel	16
2	Skema Kerangka Pemikiran	18

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Judul	Halaman
1	Data Rumah Tangga Di Desa Gajah, Kecamatan Simpang Empat, Kabupaten Karo	48
2	Tabulasi Pengeluaran untuk Konsumsi Pangan di Desa Gajah, Kecamatan Simpang Empat, Kabupaten Karo	52
3	Tabulasi Pengeluaran untuk Konsumsi Non Pangan di Desa Gajah, Kecamatan Simpang Empat, Kabupaten Karo	56
4	Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Pengeluaran Pangan Rumah Tangga di Desa Gajah, Kecamatan Simpang Empat Pasca Meletusnya Gunung Sinabung	60
5	Besar Pangsa atau Persentase Pengeluaran Pangan dan Non Pangan Rumah Tangga di Desa Gajah, Kecamatan Simpang Empat Pasca Meletusnya Gunung Sinabung	62
6	Data Hasil Output SPSS	64