

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PENDAPATAN PETANI KARET DI DESA HASANG
KABUPATEN LABUHAN BATU UTARA
SUMATERA UTARA**



STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

SKRIPSI

**DIAJUKAN KEPADA FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA
SEBAGAI SALAH SATU SYARAT MEMPEROLEH GELAR STRATA
SATU DALAM ILMU EKONOMI ISLAM**

OLEH:

MAHADIR HIDAYAT PASARIBU
13810155

DOSEN PEMBIMBING:

H. MUKHAMAD YAZID AFANDI, S.Ag., M.A
197220913 200312 1 001

**PROGRAM STUDI EKONOMI SYARI'AH
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA
2017**



SURAT PERSETUJUAN SKRIPSI

Hal : Skripsi saudara Mahadir Hidayat Pasaribu

Kepada

Yth Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam

UIN Sunan Kalijaga

Di Yogyakarta

Assalamu'alaikum Wr.Wb

Setelah membaca, meneliti, memberikan petunjuk dan mengoreksi serta mengadakan perbaikan seperlunya, maka kami selaku pembimbing berpendapat bahwa Skripsi saudara :

Nama : Mahadir Hidayat Pasaribu

Nim : 13810155

Judul Skripsi : **"Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Karet Di Desa Hasang, Kabupaten Labuhan Batu Utara, Sumatera Utara"**

Sudah dapat diajukan kepada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan/Program Studi Ekonomi Syari'ah UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Strata I dalam Ilmu Ekonomi Islam.

Dengan ini kami mengharap agar skripsi saudara tersebut dapat dimunaqasyahkan untuk itu kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Yogyakarta, 24 Rajab 1438 H

21 April 2017

Pembimbing

H. Mukhamad Yazid Afandi, S.Ag., M.A

NIP. 19720913 200312 1 001



PENGESAHAN SKRIPSI

Nomor :B-1941/UIN.02/DEB/PP.05.3/05/2017

Skripsi/Tugas akhir dengan judul:

“Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Karet di Desa Hasang Kabupaten Labuhan Batu Utara Provinsi Sumatera Utara ”

Yang dipersiapkan dan disusun oleh,

Nama : Mahadir Hidayat Pasaribu
NIM : 13810155
Telah dimunaqasyahkan pada : 04 Mei 2017
Nilai Munaqasyah : B+
Dan dinyatakan telah diterima oleh Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan
Ekonomi Syariah Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta.

Tim Munaqasyah:
Ketua Sidang,

H. Mukhamad Yazid Afandi, S.Ag., M.Ag.

NIP. 19720913 200312 1 001

Penguji I

Sunarsih, SE., M.Si.
NIP. 19740911 199903 2 001

Penguji II

Muh. Rudi Nugroho, SE., M.Sc.
NIP. 19820219 201503 1 002

Yogyakarta, 5 Mei 2017

UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam
Dekan,



Dr. H. Syaifiq Mahmada Hanafi, M.Ag.
NIP. 19670518 199703 1 003

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Mahadir Hidayat Pasaribu

NIM : 13810155

Prodi : Ekonomi Syari'ah

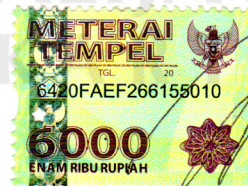
Menyatakan Bahwa Skripsi Yang Berjudul **“Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Karet di Desa Hasang, Kabupaten Labuhan Batu Utara, Sumatera Utara”** adalah benar-benar merupakan hasil karya penyusun sendiri, bukan duplikasi ataupun saduran dari karya orang lain kecuali pada bagian yang telah dirujuk dan disebut dalam *body note* dan daftar pustaka. Apabila pada lain waktu terbukti adanya penyimpangan dalam karya ini, maka tanggung jawab sepenuhnya ada pada penyusun.

Demikian surat pernyataan ini saya buat agar dapat dimaklumi.

Yogyakarta, 24 Rajab 1438 H

21 April 2017 M

Penyusun



Mahadir Hidayat Pasaribu
NIM. 13810155

**HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI UNTUK KEPENTINGAN
AKADEMIK**

Sebagai civitas akademik UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Mahadir Hidayat Pasaribu
NIM : 13810155
Program Studi : Ekonomi Syariah
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis Islam
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (*non-exclusive royalty free right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

“Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Karet di Desa Hasang, Kabupaten Labuhan Batu Utara, Sumatera Utara”

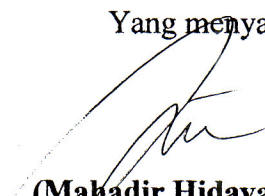
Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non Eksklusif ini, UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta

Pada tanggal : 21 April 2017

Yang menyatakan,


(Mahadir Hidayat Pasaribu)
NIM. 13810155

MOTTO

*Sebuah tantangan akan selalu
menjadi beban, jika itu hanya
dipikirkan.*

*Sebuah cita-cita juga adalah beban,
jika itu hanya angan-angan.*



STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

PERSEMBAHAN

Skripsi Ini Aku Persembahkan Teruntuk:

Ibunda Latifah Hanum

dan

Ayahanda Bahrum Pasaribu

*Kedua Kakakku, Lahmi Ardila Br Pasaribu, Raja
Gunung Marazoki Pasaribu*

*Ketiga Adikku, Arif Gumandar Pasaribu, Hasdima
Fajariska Br Pasaribu, dan Gira Bagus Prawira
Pasaribu*

Serta

Keluarga dan Sahabat

*Yang Senantiasa Mendukung dan Memberikan
Support*

KATA PENGANTAR

Terucap syukur yang tiada tara, *Alhamdulillah rabbil 'alamiin*, kepada Allah SWT atas limpahan nikmatnya berupa Iman, Islam, kesehatan serta kesempatan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik. Tidak lupa shalawat serta salam penulis haturkan kepada *Nabiyullah fi akhiri zaman*, Nabi Muhammad SAW. Mudah-mudahan kita semua menjadi umat akhir zaman yang mendapatkan *syafa'at* darinya di *yaumul akhir* nanti.

Penelitian ini merupakan tugas akhir penulis untuk menyelesaikan studi strata satu di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta. Sejak awal sampai selesai penyusunan ini tentu tidak terlepas dari hambatan dan rintangan yang membuat semangat penulis berfluktuasi. Namun, berkat berbagai pihak yang senantiasa memberikan dukungan, motivasi serta do'a, penulis dapat menyelesaikan tugas ini dengan tepat waktu.

Dalam hal ini banyak sekali pihak yang membantu penulis. Penulis mengucapkan beribu terima kasih, namun disebabkan keterbatasan dalam ketentuan penyusunan tugas akhir ini, penulis tidak mampu menyebutkan satu persatu secara rinci. Adapun pihak-pihak tersebut antara lain adalah:

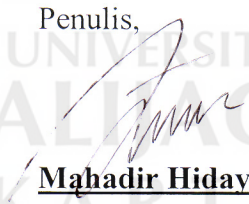
1. Bapak Prof. Dr. H. Yudian Wahyudi, PhD selaku Rektor UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta.
2. Bapak Dr. H. Syafiq Mahmadah Hanafi, S.Ag., M.Ag selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam beserta jajarannya.

3. Ibu Sunaryati, SE., M.Si sebagai Kaprodi Ekonomi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam.
4. Ibu Sunarsih, SE., M.Si sebagai Dosen Pembimbing Akademik yang telah banyak memberikan arahan, masukan serta kepercayaan kepada penulis selama tiga tahun lebih menjadi mahasiswa Ekonomi Syariah.
5. Bapak H. Muhammad Yazid Afandi, S.Ag., M.Ag sebagai Dosen Pembimbing Skripsi yang telah banyak memberikan arahan, masukan serta kepercayaan kepada penulis selama enam bulan lebih menjadi mahasiswa bimbingan Beliau.
6. Bapak dan Ibu penulis, Bapak Bahrum Pasaribu dan Latipah Hanum. Keduanya merupakan motivasi paling besar bagi penulis dalam melakukan setiap aktivitas yang bermanfaat di manapun dan kapanpun selama kuliah. Serta Kakak dan Ketiga adik penulis, serta memberikan semangat selama penulis menempuh kuliah di Yogyakarta.
7. Kepada abang penulis Raja Gunung Marazoki Pasaribu, yang telah ikhlas membiyai kuliah dan hidup penulis selama menempuh perkuliahan di Uin Sunan Kalijaga Yogyakarta.
8. Semua keluarga penulis dari pihak bapak maupun ibu yang telah menyayangi dan senantiasa memberikan dorongan yang kuat bagi penulis.
9. Teman-teman Kontrakan Revolusi, Yogi, Badar, Irfan, Bunaya, Syukri, Fathur, Reza, yang telah banyak membantu penulis baik secara materi dan non-materi selama masa kuliah di Yogyakarta.

10. Teman-teman Ekonomi Syariah 2013, Ekonomi Syariah Kelas D, dan Teman-teman Warvol yang telah memberikan kehangatan persahabatan dan kebersamaan selama kuliah.
11. Teman KKN kelompok 122 : Sugi, Fery, Naim, Syamsul, Irvin, Indah, Siti, Sabrina, Intan yang selalu memberikan kebersamaan dan kehangatan, serta rasa tak kenal lelah berjuang menyelesaikan semua program selama KKN agar terlaksana seratus persen.
12. Pribadi-pribadi inspiratif dan semua pihak yang telah memotivasi dan membantu penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini serta selama menempuh kuliah di Yogyakarta yang tidak dapat disebutkan satu persatu.
- Semoga semuanya menjadi berkah dan amal shaleh yang diterima oleh-Nya. Selain itu, semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat khususnya bagi penulis, umumnya bagi pembaca semua. Amiin.

Yogyakarta, 2 Maret 2017

Penulis,


Mahadir Hidayat Pasaribu

NIM. 13810155

PEDOMAN TRANSLITERASI

Transliterasi kata-kata arab yang dipakai dalam penyusunan skripsi ini berpedoman pada Surat Keputusan Bersama Menteri Agama dan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor: 158/1987 dan 0543b/U/1987.

A. Konsonan Tunggal

Huruf Arab	Nama	Huruf Latin	Nama
ا	Alif	Tidak dilambangkan	tidak dilambangkan
ب	Bā'	B	Be
ت	Tā'	T	Te
ث	Šā'	š	es (dengan titik di atas)
ج	Jim	J	Je
ح	Hā'	ḥ	ha (dengan titik di bawah)
خ	Khā'	Kh	ka dan ha
د	Dāl	D	De
ذ	Zāl	Ẓ	zet (dengan titik di atas)
ر	Rā'	R	Er
ز	Zai	Z	zet

س	Sin	S	Es
ش	Syin	Sy	es dan ye
ص	Ṣād	ṣ	es (dengan titik di bawah)
ض	Ḍād	ḍ	de (dengan titik di bawah)
ط	Ṭā	ṭ	te (dengan titik di bawah)
ظ	Ẓā'	ẓ	zet (dengan titik di bawah)
ع	‘Ain	‘	koma terbalik di atas
غ	Gain	G	Ge
ف	Fā'	F	Ef
ق	Qāf	Q	Qi
ك	Kāf	K	Ka
ل	Lām	L	El
م	Mīm	M	Em
ن	Nūn	N	En
و	Wāwu	W	W
ه	Hā	H	Ha

ء	Hamzah	,	apostrof
ي	Yā'	Y	Ye

B. Konsonan Rangkap karena *Syaddah* Ditulis Rangkap

متعددة	Ditulis	<i>Muta'addidah</i>
عدة	Ditulis	<i>'iddah</i>

C. *Tā' marbūṭāh*

Semua *Tā' marbūṭāh* ditulis dengan h, baik berada pada akhir kata tunggal ataupun berada di tengah penggabungan kata (kata yang diikuti oleh kata sandang “al”). Ketentuan ini tidak diperlukan bagi kata-kata Arab yang sudah terserap dalam bahasa Indonesia, seperti shalat, zakat, dan sebagainya kecuali dikehendaki kata aslinya.

حكمة	Ditulis	<i>Hikmah</i>
علة	Ditulis	<i>'illah</i>
كرامة الأولياء	Ditulis	<i>Karāmah al-auliya'</i>

D. Vokal Pendek dan Penerapannya

-----َ-----	Fathah	Ditulis	<i>A</i>
-------------	--------	---------	----------

-----◌ِ-----	Kasrah	Ditulis	<i>i</i>
-----◌ُ-----	Ḍammah	Ditulis	<i>u</i>

فَعَلَ	Faṭḥah	Ditulis	<i>fa'ala</i>
كُذِرَ	Kasrah	Ditulis	<i>ẓukira</i>
يَذْهَبُ	Ḍammah	Ditulis	<i>yaẓhabu</i>

E. Vokal Panjang

1. Faṭḥah + alif	Ditulis	<i>ā</i>
جَاهِلِيَّة	Ditulis	<i>jāhiliyyah</i>
2. Faṭḥah + yā' mati	Ditulis	<i>ā</i>
تَنْسَى	Ditulis	<i>tansā</i>
3. Kasrah + yā' mati	Ditulis	<i>ī</i>
كَرِيم	Ditulis	<i>karīm</i>
4. Ḍammah + wāwu mati	Ditulis	<i>ū</i>
فُرُوض	Ditulis	<i>furūd</i>

F. Vokal Rangkap

1. Fathah + yā' mati بينكم	Ditulis	<i>ai</i>
	Ditulis	<i>bainakum</i>
2. Dammah + wāwu mati قول	Ditulis	<i>au</i>
	Ditulis	<i>qaul</i>

G. Vokal Pendek Berurutan dalam Satu Kata yang Dipisahkan dengan Apostrof

أَنْتُمْ	Ditulis	<i>a'antum</i>
أَعَدَّتْ	Ditulis	<i>u'iddat</i>
إِنَّ شَكَرْتُمْ	Ditulis	<i>la'in syakartum</i>

H. Kata Sandang Alif + Lam

1. Bila diikuti oleh huruf *Qamariyyah* maka ditulis dengan menggunakan huruf awal “al”

الْقُرْآنُ	Ditulis	<i>Al-Qur'an</i>
الْقِيَاسُ	Ditulis	<i>Al-Qiyas</i>

2. Bila diikuti oleh huruf *Syamsiyyah* ditulis sesuai dengan huruf pertama *Syamsiyyah* tersebut.

السَّمَاءُ	Ditulis	<i>As-Sama'</i>
------------	---------	-----------------

الشَّمْس	Ditulis	<i>Asy-Syams</i>
----------	---------	------------------

I. Penulisan Kata-kata dalam Rangkaian Kalimat

Ditulis menurut penulisannya

ذوى الفروض	Dibaca	<i>Zawi al-furud</i>
أهل السنّة	Dibaca	<i>Ahl as-sunnah</i>

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
SURAT PERSETUJUAN SKRIPSI	ii
SURAT PENGESAHAN TUGAS AKHIR	iii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN	iv
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	v
MOTTO	vi
PERSEMBAHAN	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
PEDOMAN TRANSLITERASI	xi
DAFTAR ISI.....	xvii
DAFTAR TABEL	xx
DAFTAR GAMBAR.....	xxi
ABSTRAK	xxii
<i>ABSTRACT</i>	xxiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan dan Kegunaan Penelitian	7
D. Sistematika Pembahasan	8
BAB II LANDASAN TEORI DAN PENGEMBANGAN HIPOTESIS	Error!
Bookmark not defined.	
A. Landasan Teori	Error! Bookmark not defined.
1. Pengertian Pertanian	Error! Bookmark not defined.
2. Pembangunan Ekonomi	Error! Bookmark not defined.
3. Pembangunan Pertanian	Error! Bookmark not defined.
4. Teori Pendapatan	Error! Bookmark not defined.
5. Teori Harga	Error! Bookmark not defined.
6. Tenaga Kerja	Error! Bookmark not defined.
7. Teori Produksi Dalam Islam	Error! Bookmark not defined.
8. Tujuan Produksi Menurut Islam.....	Error! Bookmark not defined.
9. Faktor-faktor produksi dalam Islam	Error! Bookmark not defined.

10.	Fungsi Produksi Cobb douglas	Error! Bookmark not defined.
11.	Tinjauan Umum Komoditi Karet.....	Error! Bookmark not defined.
B.	Telaah Pustaka	Error! Bookmark not defined.
C.	Kerangka Pemikiran	Error! Bookmark not defined.
D.	Pengembangan Hipotesis.....	Error! Bookmark not defined.
1.	Pengaruh harga dengan pendapatan petani karet.....	Error! Bookmark not defined.
2.	Pengaruh biaya Produksi dengan Pendapatan petani karet	Error! Bookmark not defined.
3.	Pengaruh Jumlah Tenaga kerja dengan Pendapatan petani karet	Error! Bookmark not defined.
4.	Pengaruh Luas lahan dengan pendapatan petani karet	Error! Bookmark not defined.
BAB III METODE PENELITIAN		Error! Bookmark not defined.
A.	Jenis Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
B.	Jenis Dan Teknik Pengumpulan Data.....	Error! Bookmark not defined.
C.	Metode Pengambilan Sampel.....	Error! Bookmark not defined.
D.	Defenisi Operasional Variabel	Error! Bookmark not defined.
E.	Metode Analisis	Error! Bookmark not defined.
1.	Analisis Regresi Berganda.....	Error! Bookmark not defined.
2.	Test of goodness of fit (uji Kesesuaian)	Error! Bookmark not defined.
3.	Uji Asumsi Klasik	Error! Bookmark not defined.
BAB IV		Error! Bookmark not defined.
A.	Deskripsi daerah Penelitian	Error! Bookmark not defined.
1.	Letak Geografis	Error! Bookmark not defined.
2.	Keadaan Penduduk.....	Error! Bookmark not defined.
3.	Potensi wilayah dan Mata Pencapaian Penduduk	Error! Bookmark not defined.
B.	Karakteristik Responden.....	Error! Bookmark not defined.
1.	Umur	Error! Bookmark not defined.
2.	Tingkat Pendidikan Responden.....	Error! Bookmark not defined.
C.	Analisis Hasil Regresi	Error! Bookmark not defined.
1.	Hasil Estimasi Model	Error! Bookmark not defined.
2.	Test Of Goodness Of Fit (Uji Kesesuaian)	Error! Bookmark not defined.

3. Uji Asumsi Klasik	Error! Bookmark not defined.
D. Pembahasan.....	Error! Bookmark not defined.
1. Tingkat Pendapatan.....	Error! Bookmark not defined.
2. Pengaruh harga karet terhadap pendapatan petani karet ..	Error! Bookmark not defined.
3. Pengaruh biaya produksi terhadap pendapatan petani karet	Error! Bookmark not defined.
4. Pengaruh jumlah tenaga kerja terhadap pendapatan petani	Error! Bookmark not defined.
5. Pengaruh luas lahan terhadap pendapatan petani karet	Error! Bookmark not defined.
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	79
A. Kesimpulan	79
B. Saran	80
LAMPIRAN.....	84

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Luas Lahan Menurut Peruntukan Desa Hasang 2017	3
Tabel 1.1 Harga rata-rata Tahunan Karet di pasar domestik tahun 2008-2014	5
Tabel 4.1 Luas Lahan menurut Peruntukan di Desa Hasang Tahun 2017	Error!
Bookmark not defined.	
Tabel 4.2 Jumlah Penduduk Desa Hasang berdasarkan Usia Tahun 2017	Error!
Bookmark not defined.	
Tabel 4.3 Komposisi Mata Pencarian Penduduk Desa Hasang.....	Error!
Bookmark not defined.	
Tabel 4.4 Umur Responden.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.5 Tingkat Pendidikan Petani Responden ..	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.6 Hasil Regresi	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.7 Hasil White Heteroskedasticity Test.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.9 Rata-rata Pendapatan Petani/Bulan	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.10 Harga Karet Petani/ Kg	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.11 Rata-rata Biaya Produksi Petani Karet /Bulan...	Error! Bookmark not defined.
defined.	
Tabel 4.12 Jumlah Tenaga Kerja	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.13 Tabel Luas Lahan Petani.....	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR GAMBAR

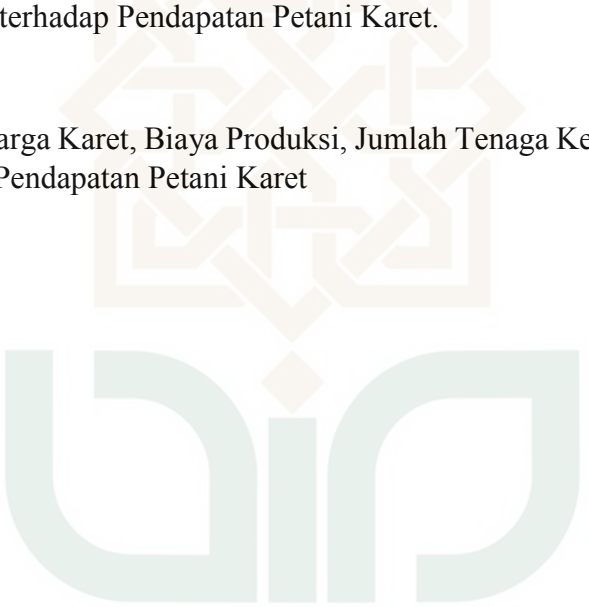
Gambar 1 1 Grafik Persentase Jumlah Produksi Karet Menurut Provinsi 2013.....	2
Gambar 1.1 Kurva Penawaran	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2.2 Kurva Permintaan.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2.3 Kegiatan Konsumsi dan Produksi adalah Mata Rantai	Error!
Bookmark not defined.	
Gambar 4.1 Uji Normalitas.....	Error! Bookmark not defined.



ABSTRAK

Tujuan utama penelitian ini adalah untuk menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi Pendapatan Petani Karet di Desa Hasang Kabupaten Labuhan Batu Utara Provinsi Sumatera Utara. Variabel yang digunakan dalam model adalah Harga Karet, Biaya Produksi, Jumlah Tenaga Kerja dan Luas Lahan. Data yang digunakan adalah data primer dalam satu bulan di bulan Januari-2017. Metode yang digunakan adalah OLS, dan hasil penelitian menunjukkan bahwa, Independen variabel dapat menjelaskan dependen variabel, sebagian variabel yaitu Harga Karet, dan Luas Lahan berpengaruh nyata (positif) terhadap Pendapatan Petani Karet, sebagian lagi yaitu Biaya Produksi dan Jumlah Tenaga Kerja pengaruhnya tidak nyata (negatif) terhadap Pendapatan Petani Karet.

Kata Kunci : Harga Karet, Biaya Produksi, Jumlah Tenaga Kerja, Luas Lahan, dan Pendapatan Petani Karet



STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

ABSTRACT

The main purpose of this research to analyze the factors that is effected Rubber Farmer Income in Hasang Subdistrict North Labuhan Batu North Sumatera Province. The variables that are used in this design are rubber price, production cost, mount of employee, and land area. The data that is used primer in one month of harvest in January 2017. The design of this research is OLS design, and the result of this research showed that, independent variabel could explain the dependent variable. Some of the variable wich are rubber price, land area are significance on rubber farmers income, and the variabe which is production cost and amount of employe is not significance on rabber farmers income.

Keywords : Rubber Price, Production Cost, Amount of Employe, the Land Area, and Rubber Farmer Income.

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Sektor pertanian mempunyai peranan yang cukup penting dalam perekonomian di Indonesia, hal ini dapat dilihat dari kontribusinya terhadap produk domestik bruto (PDB) yang cukup besar yaitu sekitar 13,52 persen pada tahun 2015 atau merupakan urutan kedua setelah industri pengolahan. Pada waktu krisis, pertanian merupakan sektor yang cukup kuat menghadapi goncangan ekonomi dan ternyata dapat diandalkan dalam pemulihan perekonomian nasional.

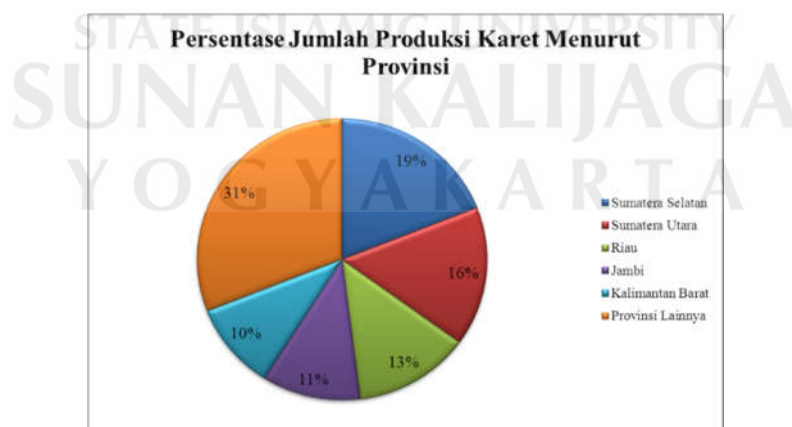
Salah satu sub sektor yang cukup besar potensinya adalah sub sektor perkebunan. Kontribusi sub sektor perkebunan dalam PDB yaitu sekitar 3,57 persen pada tahun 2015 atau merupakan urutan pertama disektor pertanian, peternakan, perburuan, dan jasa pertanian. Sub sektor ini penyedia bahan baku untuk sektor industri, penyerap tenaga kerja, dan penghasil devisa.

Karet merupakan salah satu komoditi hasil perkebunan yang mempunyai peran cukup penting dalam kegiatan perekonomian di Indonesia. Karet juga salah satu komoditi ekspor Indonesia yang cukup penting sebagai penghasil devisa negara di luar minyak dan gas. Sekitar 83,42 persen produksi karet alam Indonesia diekspor ke manca negara dan hanya sebagian kecil yang di konsumsi di dalam negeri.

Karet alam Indonesia diekspor kelima benua yaitu asia, afrika, dan autralia, amerika, dan eropa. Asia merupakan pangsa pasar yang paling utama.

Tahun 2015 pengimpor karet alam Indonesia berturut-turut yaitu Amerika Serikat dengan volume ekspornya mencapai 634,73 ribu ton atau sebesar 23,75 persen terhadap total volume ekspor karet alam Indonesia dengan nilai sebesar US\$ 874,99 juta, peringkat kedua Jepang dengan volume ekspor sebesar 435,07 ribu ton atau 16,16 persen dan nilai ekspornya sebesar US\$ 597,53 juta. Peringkat ketiga Cina dengan kontribusi sebesar 11,01 persen atau volume ekspornya sebesar 289,49 ribu ton dengan nilai ekspor US\$ 404,33 juta, India dan Korea Selatan berada di posisi keempat dan kelima, masing-masing mencapai 204,60 ribu ton atau sekitar 7,78 persen dengan nilai ekspor sebesar US\$ 289,93 juta, dan 182,87 ribu ton atau 6,95 persen dengan nilai ekspor mencapai US\$ 257,71 juta. Persentase volume ekspor karet alam menurut negara tujuan tahun 2015. (Indonesian Rubber Statistik, 2015)

Sumatera Utara merupakan provinsi penghasil karet alam kedua terbesar di Indonesia, setelah Sumatera Selatan. Hal tersebut dapat dilihat pada grafik dibawah ini.



Gambar 1 1 Grafik Persentase Jumlah Produksi Karet Menurut Provinsi 2013

Dari grafik diatas dapat dilihat bahwa 3012.25.00 ton total produksi karet nasional tahun 2013, Sumatera Utara menyumbang 16 persen dari total produksi nasional, Sumatera Selatan 19 persen, Riau 13 persen, Jambi 11 persen, Kalimantan Barat 10 persen, sedangkan provinsi provinsi lainnya 31 persen. hal ini menunjukkan bahwa sektor perkebunan karet di Sumatera Utara merupakan Komoditi unggulan untuk menambah PDRB daerah. (BPS 2016)

Sebagaimana daerah lainnya di Indonesia, sebagian besar penduduk masyarakat di Sumatera Utara umumnya yang tinggal didaerah pedesaan, seperti di Desa Hasang banyak yang menjadikan komoditi karet sebagai mata pencaharian utamanya dengan luas areal tanaman perkebunan karet rakyat yaitu $\pm$ 150 Ha. Desa Hasang merupakan salah satu wilayah Kecamatan Kualuh Selatan Kabupaten Labuhan Batu Utara dengan luas wilayah 10.084 Ha, yang dihuni sekitar 443 kk. Penduduk yang mengusahakan perkebunan karet di Desa tersebut sebanyak 127 petani.

Tabel 1.1 Luas Lahan Menurut Peruntukan Desa Hasang 2017

No	Peruntukan Lahan	Luas
1	Persawahan	52 Ha
2	Tegalan/Perladangan	500 Ha
3	Perkebunan	3000 Ha
4	Perumahan dan Pemukiman	98 Ha
5	Kolam/Perikanan	2 Ha
6	Hutan	6418,64 Ha

Sumber : Kantor Kepala Desa Hasang

Budidaya karet di Desa Hasang merupakan perkebunan milik rakyat. Namun produktivitas perkebunan masih belum dapat meningkatkan kesejahteraan petani karet. Tinggi rendahnya tingkat pendapatan petani karet diduga dipengaruhi oleh berbagai input yaitu harga karet, biaya produksi, dan luas lahan, dan jumlah tenaga kerja dalam bertani karet.

Harga karet selalu mengalami fluktuasi mengikuti perkembangan harga karet dunia. Fluktuasi harga karet yang sangat fleksibel layaknya sifat karet itu sendiri, membuat para pelaku industri karet sangat was-was. Harga karet yang sangat rendah selama periode kurang lebih 4 tahun terakhir benar-benar memukul para petani karet.

Kenaikan harga yang sempat terjadi selama beberapa bulan menjadi secercah harapan baru bagi para petani. Namun trend kenaikan harga karet tidak bertahan lama, harga karet kembali mengalami penurunan. Oleh karena itu para petani dan pelaku karet masih harap-harap cemas dan sangat tergantung dengan komoditas ini, karena komoditas ini merupakan sumber penghasilan utama mereka.

Ketidakstabilan harga karet alam, diduga berdampak langsung terhadap tingkat pendapatan petani karet di Desa hasang dalam memenuhi kebutuhan rumah tangganya. Perkembangan pendapatan rumah tangga petani merupakan indikator tingkat kesejahteraan petani. Berikut harga rata-rata karet di Indonesia (Pasar Domestik) dari tahun 2008 sampai 2014.

Tabel 1.1 Harga rata-rata Tahunan Karet di pasar domestik tahun 2008-2014

Tahun	Pasar Domestik	
	Karet (sheet) Rp/kg	Karet (lump) Rp/kg
2008	6.050	5.608
2009	7.720	6.584
2010	13.687	11.928
2011	16.793	12.814
2012	11.333	12.229
2013	15.335	10.516
2014	16.360	8.871

Sumber : Laporan Direktorat PPHP 2015

Selain faktor harga, biaya produksi juga diduga dapat mempengaruhi tingkat pendapatan petani. Mahalnya ongkos produksi yang dikeluarkan petani dalam membeli pupuk menjadi permasalahan yang sering dihadapi oleh petani karet. Inefisiensi biaya produksi tersebut juga diduga dapat mengakibatkan tinggi rendahnya pendapatan petani karet.

Faktor Luas lahan juga diduga dapat mempengaruhi hasil produksi yang tentunya mempunyai pengaruh pendapatan petani. Petani karet di Desa Hasang memiliki lahan yang cukup luas, dan merupakan perkebunan milik pribadi. Akan tetapi, Luas area perkebunan yang luas tersebut belum dimanfaatkan dengan maksimal, hal ini terlihat dari produktifitas petani karet yang sangat rendah.

Luas lahan mempunyai peran yang sangat penting karena selain sebagai media pertumbuhan karet, lahan berfungsi sebagai sumber makanan alam

karet. Lahan yang baik untuk lahan penanaman pohon karet adalah tanah yang subur atau tanah yang disuburkan, gembur, dan agak asam. Tanaman karet dapat tumbuh dengan baik di daerah pegunungan ataupun daerah daratan.

Sedikitnya jumlah tenaga kerja dalam melakukan penyadapan juga menjadi salah faktor yang diduga mempengaruhi tingkat pendapatan petani. Areal garapan yang luas dan dikerjakan oleh beberapa orang tenaga kerja akan mengakibatkan berkurangnya jumlah produksi petani karet. Dengan berkurangnya produksi karet, maka pendapatan petani akan berkurang.

Dari paparan di atas tergambar adanya permasalahan yang dihadapi oleh petani karet alam di desa hasang. Tinggi rendahnya pendapatan petani karet, diduga terkendala oleh beberapa faktor, yaitu harga komoditas yang diterima oleh petani tidak sesuai, karena pasar yang tidak sempurna dan tidak stabil. Inefisiensi biaya produksi, kurang efektifnya pemanfaatan lahan, dan jumlah tenaga kerja yang digunakan petani dalam menyadap getah. Maka dari itu atas dasar permasalahan dan fakta-fakta yang telah diterangkan diatas maka penyusun tertarik melakukan penelitian yang berjudul **“Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Karet di Desa Hasang, Kabupaten Labuhan Batu Utara Provinsi Sumatera Utara”**

B. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah di uraikan di atas, ternyata bahwa hasil perkebunan karet rakyat belum mencapai hasil yang menggembirakan. Maka dari itu penelitian ini berfokus untuk menguji faktor-faktor yang mempengaruhi pendapatan petani karet, dengan melihat bagaimana pengaruh

variabel-variabel terhadap pendapatan petani karet. Maka rumusan masalah adalah sebagai berikut :

1. Bagaimana Pengaruh harga karet terhadap pendapatan petani karet di Desa Hasang Kabupaten Labuhan Batu Utara Provinsi Sumatera Utara?
2. Bagaimana Pengaruh biaya produksi terhadap pendapatan petani karet di Desa Hasang Kabupaten Labuhan Batu Utara Provinsi Sumatera Utara?
3. Bagaimana Pengaruh jumlah tenaga kerja terhadap pendapatan petani karet di Desa Hasang Kabupaten Labuhan Batu Utara Provinsi Sumatera Utara?
4. Bagaimana Pengaruh luas lahan terhadap pendapatan petani karet di Desa Hasang Kabupaten Labuhan Batu Utara Provinsi Sumatera Utara?

C. Tujuan dan Kegunaan Penelitian

Berdasarkan rumusan masalah diatas tujuan penelitian ini adalah :

1. Untuk mengetahui pengaruh harga karet terhadap pendapatan petani karet di Desa Hasang, Kabupaten Labuhan batu Utara, Sumatera Utara?
2. Untuk mengetahui pengaruh biaya produksi karet terhadap pendapatan petani karet di Desa Hasang, Kabupaten Labuhan batu Utara, Sumatera Utara?
3. Untuk mengetahui pengaruh jumlah tenaga kerja terhadap pendapatan petani karet di Desa Hasang, Kabupaten Labuhan batu Utara, Sumatera Utara?

4. Untuk mengetahui pengaruh luas lahan terhadap pendapatan petani karet di Desa Hasang, Kabupaten Labuhan batu Utara, Sumatera Utara?

Adapun kegunaan dalam penelitian ini sebagai berikut :

- a. Bagi peneliti, Penelitian ini akan memberikan wawasan tentang faktor-faktor apa saja yang mempengaruhi pendapatan petani karet.
- b. Bagi pemerintah, penelitian ini akan memberikan rekomendasi agar membantu petani dalam meningkatkan produktifitas hasil perkebunan dan tingkat kesejahteraan petani karet dengan memberikan subsidi bibit unggul dan pupuk.
- c. Bagi akademis, sebagai referensi untuk mengembangkan penelitian.

D. Sistematika Pembahasan

Kajian dalam penulisan skripsi ini secara garis besar terdiri dari 5 bab pembahasan yang secara keseluruhan saling berkaitan. Sistematika pembahasan merupakan gambaran dari alur pemikiran penyusun dari awal hingga akhir. Berikut ini penjabaran dari kelima bab tersebut:

BAB I, Bab pertama ini berisi pendahuluan sebagai pengantar skripsi yang berisi latar belakang masalah mengenai topik yang akan diteliti. Latar belakang masalah menguraikan hal-hal yang mendasari dilakukannyapenelitian ini. Setelah permasalahan yang perlu dilakukan penelitian diuraikan dalam latar belakang, maka disusunlah rumusan masalah. Rumusan masalah berupa pertanyaan-pertanyaan penelitian yang perlu dicari jawabannya. Tujuan penelitian berisi mengenai hal-hal yang ingin dicapai dari penelitian ini. Kegunaan penelitian berisi tentang manfaat yang dapat diberikan oleh

penelitian ini untuk pihak-pihak yang terkait. Selanjutnya yaitu sistematika pembahasan. Sistematika pembahasan berisi tentang uraian singkat dari pembahasan tiap bab dalam penelitian ini.

BAB II, Bab ini membahas tentang teori-teori yang relevan berkaitan dengan penelitian, yaitu teori inflasi, teori upah, upah minimum dalam perspektif islam, serta keterkaitan antar keduanya. Selain itu, dalam bab ini diuraikan penelitian-penelitian terdahulu yang pernah dilakukan. Berdasarkan teori yang relevan serta penelitian terdahulu maka disusunlah pengembangan hipotesis. Poin penting dari bab ini adalah untuk memperoleh pemahaman serta kerangka yang menjadi landasan dalam melakukan penelitian.

BAB III, Bab ini menjelaskan tentang variabel penelitian dan definisi operasional dari masing-masing variabel yang digunakan dalam penelitian serta penjabaran secara operasional. Obyek penelitian berisi tentang jenis penelitian, sumber data, serta teknik analisis data berupa alat analisis yang digunakan dalam penelitian.

BAB IV, Bab ini menguraikan tentang hasil penelitian yang berupa pembahasan terhadap analisis deskriptif dari data yang telah diperoleh dan diolah sebelumnya.

BAB V, Bab ini berisi kesimpulan dari penelitian, implikasi dari penelitian, dan saran untuk penelitian selanjutnya. Penyusun juga menyampaikan kekurangan penelitian ini untuk melengkapi analisis penelitian dimasa depan.

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan tentang faktor-faktor yang mempengaruhi pendapatan petani karet di Desa Hasang, Kabupaten Labuhan Batu Utara, Sumatera Utara. Pembahasan sebelumnya, dari hasil uji Regresi linier berganda dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

- 1) Berdasarkan hasil analisa pengujian statistik regresi linier berganda (multiple regression), ternyata bahwa dari 4 faktor yang diteliti, hanya 2 faktor yaitu harga (X_1) dan luas lahan (X_2) yang nyata mempengaruhi pendapatan petani karet dan mempunyai korelasi yang positif.
- 2) Dua variabel lainnya biaya produksi (X_2) dan jumlah tenaga kerja (X_3) tidak nyata mempengaruhi pendapatan petani karet dan mempunyai korelasi negatif.

Dari hasil penelitian lapangan, hasil pendapatan petani karet di desa hasang dalam kegiatan produksi karet alam belum mampu memenuhi kebutuhan mereka sehari-sehari. Sebagai kepala keluarga pendapatan tersebut tidaklah cukup untuk memenuhi kebutuhan rumah tangga.

Dari pengamatan lapangan juga dapat disimpulkan bahwa para petani karet tidak mempunyai manajemen yang baik dalam mengelola karetnya. ketidak disiplin akan jam kerja dalam menyadap karet juga menjadi faktor yang menyebabkan kurangnya hasil produksi. Umur karet yang sudah tua dan

tidak pernah dilakukan peremajaan dengan bibit yang lebih bagus. Hal ini mengakibatkan penerimaan petani dari hasil usaha perkebunan karet kurang memuaskan. Petani sangat berharap adanya bantuan pembiayaan dan bibit unggul dari pemerintah agar mereka dapat meningkatkan pendapatan mereka.

B. Saran

Berdasarkan kesimpulan yang diperoleh, maka penyusun mengajukan beberapa saran yang diharapkan dapat meningkatkan pendapatan petani karet di desa hasang kabupaten labuhan batu utara, provinsi sumatera utara dimasa yang akan datang.

1. Para petani karet disarankan untuk lebih meningkatkan hasil produksi karetnya, dengan melakukan peremajaan pohon-pohon karet yang sudah tua dengan bibit yang lebih unggul, efisiensi penggunaan pupuk, luas lahan dan tenaga kerja untuk meningkatkan pendapatan.
2. Disarankan jika pemerintah dapat membantu mengusahakan semacam badan usaha yang menaungi usahatani karet sehingga mempermudah petani dalam pengadaan saprodi maupun penjualan hasil. Sehingga dalam hal ini petani dapat terhindar dari kerugian karena fluktuasi harga yang disebabkan oleh permainan harga di tingkat pedagang maupun pengepul.
3. Disarankan kepada pemerintah agar memberikan subsidi pupuk kepada petani karet, agar mereka dapat mengurangi beban biaya pupuk yang terlalu mahal. Sehingga dapat meningkatkan pendapatan mereka.

DAFTAR PUSTAKA

Alqu'an

Al-Qur'anulkarim. (2005). Al-Aliyy Al-Qur'an & Terjemahnya. Bandung: Diponegoro

Buku

Al-Haritsi, DR. Jaribah (diterjemahkan oleh H Asmuni Solihan Zamakhsyari), 2010, *Fikih Ekonomi Umar bin Al-Khathab*, Jakarta : Khalifa (Pustaka Al-Kautsar Grup).

Alex S, Neti Samito, 2000, *Manajemen Pemasaran*, Jakarta : Ghalia Indonesia.

Almath, Muhammad Faiz, 1991, *1100 Hadits Terpilih*, Jakarta: Gema Insani Press.

Arikunto, Suharsimi, 2009, *Metode Penelitian*, Yogyakarta: Bina Aksara

Hardaker, Brian dan John L. Dillon J, (diterjemahkan oleh Soekarwi, A. Soeharjo), 1986, *ilmu usahatani dan penelitian untuk pengembangan petani kecil*, Jakarta: UI Press.

Efendi, Rustam, 2003, *Produksi Dalam Islam*, Yogyakarta: Magistra Insania Press

Ghazali, Imam, 2009, *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program SPSS*, Edisi Keempat, Semarang: Badan Penerbit UNDIP

Karim, Adiwarman A, 2008, *Ekonomi Mikro Islam*, Jakarta : PT Raja Grafindo Persada.

Kuncoro, Mudrajad, 2001, *metode kuantitatif teori dan aplikasi untuk bisnis dan ekonomi*, Yogyakarta: UPP AMP YKPN.

Rosyidi, Suherman, 2009, *Pengantar teori okonomi : pendekatan kepada teori ekonomi mikro dan makro*, Jakarta: Raja Grafindo Persada.

Sadono, Sukirno, 2004, *Makroekonomi : Teori pengantar*, Edisi ketiga, Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.

Sadono, Sukirno, 2005, *Mikro Ekonomi Teori Pengantar*, Edisi ketiga, Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.

Sadono, Sukirno, 2006, *Ekonomi Pembangunan, Proses Masalah dan Dasar Kebijakan*, Jakarta: Kencana.

Soekartawi, 2002, *Prinsip Dasar Manajemen Pemasaran Hasil-Hasil Pertanian*, Jakarta : PT. Raja Grafindo Persada.

Soekarwi, 1995, *Analisis Usaha tani*, Jakarta : UII Press

Sumarsono, Sonny, 2003, *Ekonomi Manajemen Sumber Daya Manusia Dan Ketegakerjaan*, Jogjakarta: Graha Ilmu.

Santoso, Singgih, 2011, *Mastering Spss*, Jakarta : PT Elex Media Komputindo.

Winarto, Wing Wahyu, 2011, *Analisis Ekonometrika dan statistika dengan eviews*, Yogyakarta : STIM YKPN.

Undang-Undang Dasar Republik Indonesia Nomor 13 Tahun 2003 Tentang Ketenaga Kerjaan.

Pusat Pengakajian Ekonomi Islam P3EI, 2013, *Ekonomi Islam*, Jakarta: Rajawali Pers

Skripsi

Christofel Nababan/Skripsi, 2009, *Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi pendapatan petani jagung di Kecamatan Tiga Binaga Kabupaten Karo*, Skripsi Univeritas Sumatera Utara Medan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis.

Polman Js, 2000, *Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi produksi karet rakyat di kecamatan dolok merawan, kab, deli serdang*, Skripsi Universitas Sumatera Utara Medan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis.

Kartikasari, Dian, 2011, *Pengaruh luas lahan, modal, dan tenaga kerja terhadap hasil produksi padi di Kecamatan Keling Kabupaten Jepara*, Skripsi Universitas Negeri Semarang, Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Miharja, Riyani, 2014, *Pengaruh tingkat pendapatan petani karet terhadap kesejahteraan keluarga di Desa Gunung Kesiangan Kecamatan Benai, Kabupaten Kuantan Singing*, Skripsi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau, Fakultas Dakwah dan Kuminakasi.

Sitanggang, Esteria, 2011, *Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi hasil produksi karet di ptpn iii kebun sarang giting, kabupaten Serdang Bedagai*, Skripsi Univeritas Sumatera Utara Medan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis.

Jurnal

Jonni Ali dkk, 2015, *Analisis Produksi dan Pendapatan Petani Karet di Kabupaten Bungo*.

Hendayana, R. 2001, *Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Nilai Tukar Petani*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Sosial Ekonomi Pertanian. Bogor.

Firdaus dkk , 2015, Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi pendapatan petani karet di Kecamatan Sangingi Provinsi Riau

Setiawan, Agus dkk, 2014, *Faktor-faktor yang mempengaruhi pendapatan petani karet (studi kasus di desa getas kecamatan singorojo kabupaten kendal).*

Devi, Charitin, 2015, *Analisis Pendapatan Perkebunan Karet Di Kecamatan Banyuasin Iii, Kabupaten Banyuasin.*

Website

Statistik Karet Indonesia, 2015. BPS : Indonesia www.bps.go.id

Kementerian Perdagangan RI (www.kemendag.go.id)

Statistik Perkebunan Indonesia Karet 2013-2015, Direktorat Jendral Perkebunan, Kementerian Pertanian RI (ditjenbun.pertanian.go.id)

<https://www.statistikian.com/2012/08/korelasi.html> diakses 15 Mei 2016, pukul 22.43 wib

<http://www.statsdata.my.id/2012/04/analisis-korelasi.html> diakses 15 mei 2016, pukul 22.50

LAMPIRAN

Lampiran I
Data Responden

No	Nama	Jenis Kelamin	Usia	Tingkat Pendidikan
1	Masinton	Lk	40 Tahun	SD
2	Settep	Pr	51 Tahun	SMP
3	Surianto	Lk	50 Tahun	SD
4	Kuen Sagala	Lk	54 Tahun	Tidak Tamat SD
5	Juri Silaen	Lk	47 Tahun	SMP
6	Ekan br Sagala	Pr	49 Tahun	SD
7	Rahmat Ritonga	Lk	35 Tahun	SMP
8	Mangara siagian	Lk	37 Tahun	SD
9	Fahdi sitorus	Lk	41 Tahun	SMP
10	Somit Tarihoran	Lk	58 Tahun	Tidak Tamat SD
11	Fahri Naibaho	Lk	42 Tahun	SD
12	Makmur Naipospos	Lk	46 Tahun	SD
13	Duarman	Lk	48 tahun	SMA
14	Rusdi Pasaribu	Lk	38 Tahun	SMP
15	Sakrul Sipahutar	Lk	43 Tahun	SD
16	Dewa Pasaribu	Lk	40 Tahun	SMA
17	Rusli Munthe	Lk	55 Tahun	SD
18	Syahbanda Pane	Lk	36 Tahun	SD
19	Timbul Naipospos	Lk	30 Tahun	SMP
20	Topa Sipahutar	Lk	54 Tahun	Tidak Tamat SD
21	Dedek Hendra Sitorus Pane	Lk	28 Tahun	SMA
22	Saut Naibaho	Lk	39 Tahun	SMA
23	Aminullah Pardosi	Lk	47 Tahun	SMA

(Lanjutan)

24	Maeddin Pane	Lk	55 Tahun	SMP
25	Surya Dharma	Lk	32 Tahun	SMP
26	Deliana	Pr	35 Tahun	SMP
27	Amran Naipos pos	Lk	53 Tahun	SD
28	Khairul Pasaribu	Lk	44 Tahun	Tidak Tamat SD
29	Edi Syahputra Tambunan	Lk	47 tahun	SMA
30	Mandaung Naibaho	Lk	46 Tahun	SMA
31	Ringgas Pardosi	Lk	41 Tahun	SMP
32	Lijon Naibaho	Lk	40 Tahun	SMA
33	Rahem	Lk	54 Tahun	SD

Lampiran II

Data Petani Karet Desa Hasang dalam 1 bulan

Pendapatan Petani	Harga	Biaya Produksi	Tenaga Kerja	Luas Lahan	Rata-Rata Produksi
Rp	Rp	Rp	Jiwa	Ha	Kg
2400000	10000	240000	3	2	240
2800000	9000	320000	2	3	320
1360000	8500	180000	2	1.2	160
2200000	10000	200000	2	1.5	220
2176000	8500	240000	3	2	256
2160000	9000	220000	3	2	240
2520000	9000	240000	2	2.5	280
1760000	8800	188000	1	1.5	200
2555000	8500	240000	2	2	300
1620000	9000	240000	1	1	180
1700000	8500	200000	3	1.5	200
1980000	9000	188000	2	1	220
2320000	10000	180000	1	1.3	232
2210000	8500	240000	2	2	260
1620000	9000	180000	1	1	180
1360000	8500	172000	2	1	160
1800000	9000	188000	2	1.2	200
1232000	8800	200000	1	1	140
2400000	10000	180000	1	2	240
2040000	8800	120000	1	1	232
2800000	10000	240000	1	2	280
2340000	9000	340000	2	3	260
3000000	10000	240000	2	2	300

(Lanjutan)

3040000	9500	160000	2	2	320
1800000	9000	180000	1	1	200
2160000	9000	128000	1	1.5	240
2400000	10000	180000	1	1.3	240
1980000	9000	200000	1	1.2	220
1720000	10000	240000	2	1	172
1700000	8500	180000	1	1	200
2340000	9000	200000	1	1.5	260
3400000	10000	300000	3	3	340
3060000	9000	300000	3	3	340

Lampiran III

Kuisisioner Penelitian

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN PETANI KARET DI DESA HASANG, KABUPATEN LABUHAN BATU UTARA, SUMATERA UTARA

Nomor :(diisi oleh peneliti)

I. IDENTITAS RESPONDEN

1. Nama :
2. Usia : Thn
3. Jenis Kelamin : Pr/Lk
4. Tingkat pendidikan terakhir :
 - a. Tidak Tamat SD
 - b. SD
 - c. SMP
 - d. SMA
 - e. Diploma
 - d. Sarjana
5. Jumlah Keluarga : Orang

II. PENDAPATAN

- Berapa Pendapatan rata-rata dalam satu bulan Rp

	Kurang dari Rp. 1.000.000
	Rp. 1000.000 - Rp 2.000.000
	Rp. 2000.000 – Rp 3.000.000
	Rp. 3000.000 – Rp 4.000.000
	Lebih dari 5.000.000

- Apakah ada pekerjaan sampingan (sebutkan) :
.....
- Berapa rata-rata Penghasilan perbulan Rp.....

III. STATUS KEPEMILIKAN LAHAN

1. Berapa luas lahan milik sendiri : Ha
 - Luas yang ditanami : Ha
 - a. Tanaman yang menghasilkan : Ha
 - b. Tanaman yang Belum Menghasilkan: Ha
 - c. Jumlah Populasi Tanaman/Ha: Ha
 - d. Rata-rata umur pohon: Tahun
2. Apakah Status kepemilikan tanah berupa:
 - a. HGU
 - c. Warisan
 - b. Sertifikat
 - d. Lain-lain (sebutkan)
3. Berapa luas lahan bukan milik sendiri: Ha
 - Luas yang ditanamai: Ha
 - a. Tanaman yang menghasilkan: Ha
 - b. Tanaman yang Belum Menghasilkan: Ha
 - c. Jumlah Populasi Tanaman/Ha: Ha
 - d. Rata-rata umur pohon: Tahun
4. Jika bukan milik sendiri bagaimana memperolehnya:

- a. Menyewa
 - b. Bagi hasil
 - c. Lain-lain
5. Jika menyewa/bagi hasil/lain-lain, bagaimana sistemnya (uraikan)

.....

IV. PRODUKSI

1. Berapa rata-rata produksi getah setiap minggu/bulan : Kg
2. Berapa rata-rata biaya produksi setiap minggu/bulan : Rp.....
 - a. Biaya Tetap (*fixed cost*): Rp.....
 - b. Biaya tidak tetap (*variable cost*): Rp.....
3. Berapa harga jual/kg : Rp.....
 Berapa harga jual sebelumnya : Rp.....
4. Kepada siapa dijual :
 - a. Pabrik
 - b. Agen (pedagang pengepul)
 - c. Koperasi
 - d. Lain-lain (sebutkan).....
5. Bagaimana sistem pembayarannya:
 - a. Tunai
 - b. Seminggu/sebulan
 - c. Lain-lain (sebutkan)

V. TENAGA KERJA

1. Berapa hari dalam seminggu anda menyadap getah:..... hari
2. Berapa lama waktu yang digunakan dalam bekerja:..... jam
3. Berapa jumlah tenaga kerja:..... orang

Lampiran IV

Tabel Terjemahan Al-Qur'an dan Hadits

No	Halaman	Surat/Hadits	Terjemahan
1	31	Surah al-Qashash ayat 77	Dan carilah (pahala) negeri akhirat dengan apa yang telah dianugerahkan Allah kepadamu, tetapi janganlah kamu lupakan bagianmu di dunia dan berbuat baiklah (kepada orang lain) sebagaimana Allah telah berbuat baik kepadamu, dan janganlah kamu berbuat kerusakan di bumi, sungguh Allah tidak menyukai orang yang berbuat kerusakan.
2	33	Surat Ar-Rad/13:14	Dan di bumi ini terdapat bagian-bagian yang berdataran, dan kebun-kebun anggur, tanaman-tanaman dan pohon korma yang bercabang dan yang tidak bercabang, disirami dengan air yang sama. Kami melebihkan sebahagian yang lain tentang rasanya. Sesungguhnya pada yang demikian itu terdapat tanda-tanda (kebesaran Allah) bagi kaum kafir.
3	34	Hadits riwayat Abu Yu'la	Berikanlah kepada buruh upahnya sebelum kering keringatnya.

Lampiran V

Tabel Penelitian Terdahulu

No	Penulis & Sumber	Judul	Variabel & Alat analisis	Ringkasan Hasil
1	Christofel Nababan/Skripsi	analisis faktor-faktor yang mempengaruhi pendapatan petani jagung di Kecamatan Tiga Binaga Kabupaten Karo	Dengan variabel pendapatan sebagai variabel dependen biaya pupuk, tenaga kerja, luas areal sebagai variabel independen alat analisis Regres Linier Berganda	Hasil penelitian tersebut menunjukkan jumlah tenaga kerja dan luas lahan berpengaruh positif signifikan terhadap pendapatan. Sedangkan biaya pupuk tidak berpengaruh signifikan terhadap pendapatan.
2	Agus Stiawan Sri Wahyuningsih, Eka Dewi Nurjayanti/ Jurnal 2014	Faktor-faktor yang mempengaruhi pendapatan petani karet (studi kasus di desa getas kecamatan singorojo kabupaten kendal)	Pendapatan petani dari usaha karet, luas lahan, Jumlah tenaga kerja, tingkat pendidikan petani, umur tanaman, pupuk	Dari hasil penelitian disimpulkan bahwa luas lahan dan pupuk berpengaruh nyata terhadap petani karet dengan tingkat signifikan 99 persen. Sedangkan variabel jumlah tenaga kerja, tingkat pendidikan, umur petani, dan umur tanaman tidak berpengaruh secara signifikan terhadap pendapatan.
2	Charitin Devi / Jurnal 2015	Analisis Pendapatan Perkebunan Karet Di Kecamatan Banyuasin Iii, Kabupaten Banyuasin	Hasil Produksi karet, luas lahan, jumlah pohon, jumlah tenaga kerja, intensitas penyadapan, dan musim. Metode uji multikolinearitas, heteroskedastis, autokorelasi dan Analisis Regresi Berganda	Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa luas lahan dan jumlah tenaga kerja berpengaruh signifikan, sedangkan jumlah pohon, intensitas penyadapan dan musim tidak berpengaruh terhadap tingkat produksi karet rakyat.

(Lanjutan)

3	Arman Delis dkk/ Jurnal 2015	Analisis Produksi dan Pendapatan Petani Karet di Kabupaten Bungo	Produksi dan Pendapatan Petani. Metode dengan Analisis deskriptif, Net Benefit Cost Ratio (Net B/C ratio), Metode koefisien gini.	Dari analisis dengan menggunakan kurva Lorenz menunjukkan garis kurva berada pada jarak yang menjauhi garis pemerataan sempurna, dengan keadaan ini jelas bahwa keadaan distribusi pendapatan yang digunakan oleh Bank Dunia, petani karet Kab. Bungo berada dalam keadaan ketimpangan yang tinggi. Faktor yang menyebabkan antara lain : jumlah produksi karet yang dihasilkan, dan kurangnya pengetahuan (SDM).
4	Polman Js / Skripsi 2000	Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi produksi karet rakyat di kecamatan dolok merawan, kab, deli serdang.	Hasil Produksi Karet, jumlah tanaman, umur Pohon, faktor produksi tenaga kerja. Metode Multiple Regression	Jumlah populasi tanaman dan tenaga kerja yang nyata mempengaruhi produksi karet dan mempunyai korelasi yang positif terhadap produksi karet sedangkan faktor umur pohon tidak nyata mempengaruhi produksi karet dan mempunyai korelasi yang negatif dengan produksi karet.
5	Esteria Sitanggang / Skripsi 2011	Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi hasil produksi karet di ptpn iii kebun sarang giting, kabupaten serdang bedagai	Produksi karet, lahan, pupuk, ethrel dan curah hujan. Model metode Ordinary Least Square (OLS)	Hasil estimasi yang diperoleh menunjukkan bahwa ethrel mempunyai pengaruh positif signifikan sedangkan luas lahan dan pupuk mempunyai pengaruh positif tidak signifikan terhadap produksi karet pada tingkat kepercayaan 95%. Sementara curah hujan berpengaruh negative tidak signifikan terhadap hasil produksi karet di PTPN III Sarang Giting.
6	Riani Miharja Skripsi 2014	Pengaruh tingkat pendapatan petani karet terhadap kesejahteraan keluarga di Desa Gunung Kesiangan Kecamatan Benai Kabupaten Kuantan Singingi	Pendapatan dan Tingkat Kesejahteraan. Metode Tabulating	Tinggi rendah kesejahteraan sebuah keluarga ada hubungannya (dipengaruhi) oleh tinggi rendahnya pendapatan yang diterimanya. Semakin besar pendapatan yang diterima, semakin tercukupi kebutuhan hidup petani karet.

Lampiran VI Dokumentasi Penelitian

Foto Wawancara



Foto Penjualan Karet Alam



(Lanjutan)

Foto Wawancara Perangkat Desa Hasang



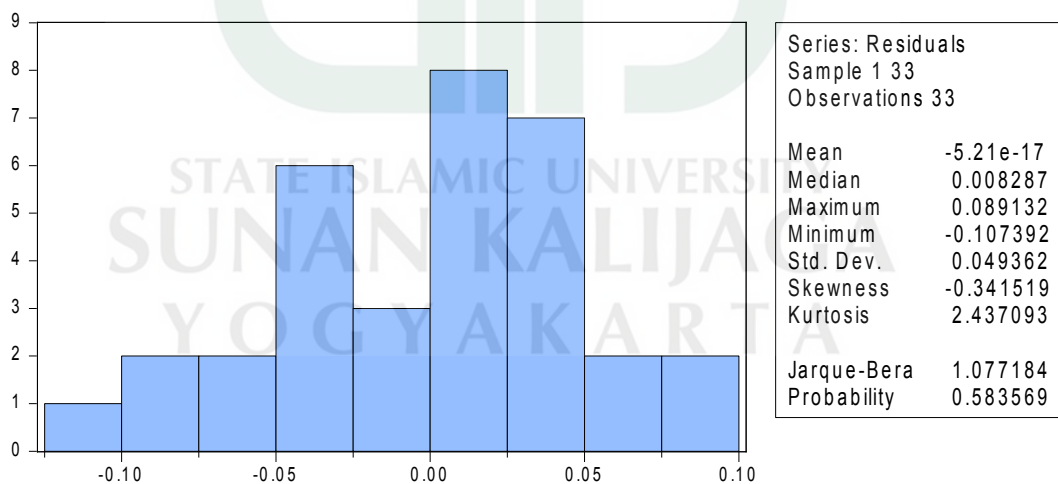
Lampiran VII

Hasil Uji

Dependent Variable: LY
 Method: Least Squares
 Date: 03/29/17 Time: 08:19
 Sample: 1 33
 Included observations: 33

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-0.643587	1.475481	-0.436188	0.6660
LX1	1.434127	0.367414	3.903299	0.0005
LX2	-0.225457	0.130691	-1.725119	0.0955
LX3	-0.034963	0.061555	-0.567999	0.5746
LX4	0.594963	0.082714	7.193004	0.0000
R-squared	0.791181	Mean dependent var	6.325770	
Adjusted R-squared	0.761350	S.D. dependent var	0.108020	
S.E. of regression	0.052770	Akaike info criterion	-2.907021	
Sum squared resid	0.077971	Schwarz criterion	-2.680278	
Log likelihood	52.96585	Hannan-Quinn criter.	-2.830729	
F-statistic	26.52185	Durbin-Watson stat	1.843227	
Prob(F-statistic)	0.000000			

Uji Normalitas



Uji Multikolinieritas

Variance Inflation Factors

Date: 03/29/17 Time: 08:29

Sample: 1 33

Included observations: 33

Variable	Coefficient Variance	Uncentered VIF	Centered VIF
C	2.177044	25799.27	NA
LX1	0.134993	25103.94	1.083938
LX2	0.017080	5726.435	1.979019
LX3	0.003789	3.461376	1.568187
LX4	0.006842	1427.396	2.107930

Auxiliary Regressions

Dependent Variable: LX1

Method: Least Squares

Date: 03/29/17 Time: 08:32

Sample: 1 33

Included observations: 33

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	3.697608	0.290941	12.70911	0.0000
LX2	0.013930	0.066002	0.211050	0.8343
LX3	-0.033569	0.030479	-1.101375	0.2798
LX4	0.046863	0.040889	1.146108	0.2611
R-squared	0.077438	Mean dependent var		3.961281
Adjusted R-squared	-0.017999	S.D. dependent var		0.026434
S.E. of regression	0.026671	Akaike info criterion		-4.297301
Sum squared resid	0.020628	Schwarz criterion		-4.115906
Log likelihood	74.90547	Hannan-Quinn criter.		-4.236267
F-statistic	0.811402	Durbin-Watson stat		2.561908
Prob(F-statistic)	0.497952			

Dependent Variable: LX2
 Method: Least Squares
 Date: 03/29/17 Time: 08:35
 Sample: 1 33
 Included observations: 33

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	3.450782	1.996147	1.728722	0.0945
LX1	0.110094	0.521650	0.211050	0.8343
LX3	0.122374	0.084458	1.448935	0.1581
LX4	0.335345	0.099673	3.364457	0.0022
R-squared	0.494699	Mean dependent var	5.318054	
Adjusted R-squared	0.442427	S.D. dependent var	0.100414	
S.E. of regression	0.074980	Akaike info criterion	-2.229987	
Sum squared resid	0.163037	Schwarz criterion	-2.048592	
Log likelihood	40.79478	Hannan-Quinn criter.	-2.168953	
F-statistic	9.463851	Durbin-Watson stat	2.006826	
Prob(F-statistic)	0.000161			

Dependent Variable: LX3
 Method: Least Squares
 Date: 03/29/17 Time: 08:36
 Sample: 1 33
 Included observations: 33

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	0.199912	4.451021	0.044914	0.9645
LX1	-1.196008	1.085923	-1.101375	0.2798
LX2	0.551642	0.380722	1.448935	0.1581
LX4	0.431572	0.236309	1.826303	0.0781
R-squared	0.362321	Mean dependent var	0.205337	
Adjusted R-squared	0.296354	S.D. dependent var	0.189780	
S.E. of regression	0.159194	Akaike info criterion	-0.724168	
Sum squared resid	0.734944	Schwarz criterion	-0.542773	
Log likelihood	15.94877	Hannan-Quinn criter.	-0.663134	
F-statistic	5.492476	Durbin-Watson stat	1.771338	
Prob(F-statistic)	0.004105			

Dependent Variable: LX4
 Method: Least Squares
 Date: 03/29/17 Time: 08:37
 Sample: 1 33
 Included observations: 33

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-3.971347	3.229359	-1.229763	0.2287
LX1	0.924662	0.806785	1.146108	0.2611
LX2	0.837185	0.248832	3.364457	0.0022
LX3	0.239009	0.130870	1.826303	0.0781
R-squared	0.525601	Mean dependent var		4.192775
Adjusted R-squared	0.476525	S.D. dependent var		0.163742
S.E. of regression	0.118470	Akaike info criterion		-1.315102
Sum squared resid	0.407019	Schwarz criterion		-1.133707
Log likelihood	25.69919	Hannan-Quinn criter.		-1.254068
F-statistic	10.70999	Durbin-Watson stat		1.744076
Prob(F-statistic)	0.000066			

Heteroskedasticity Test: White

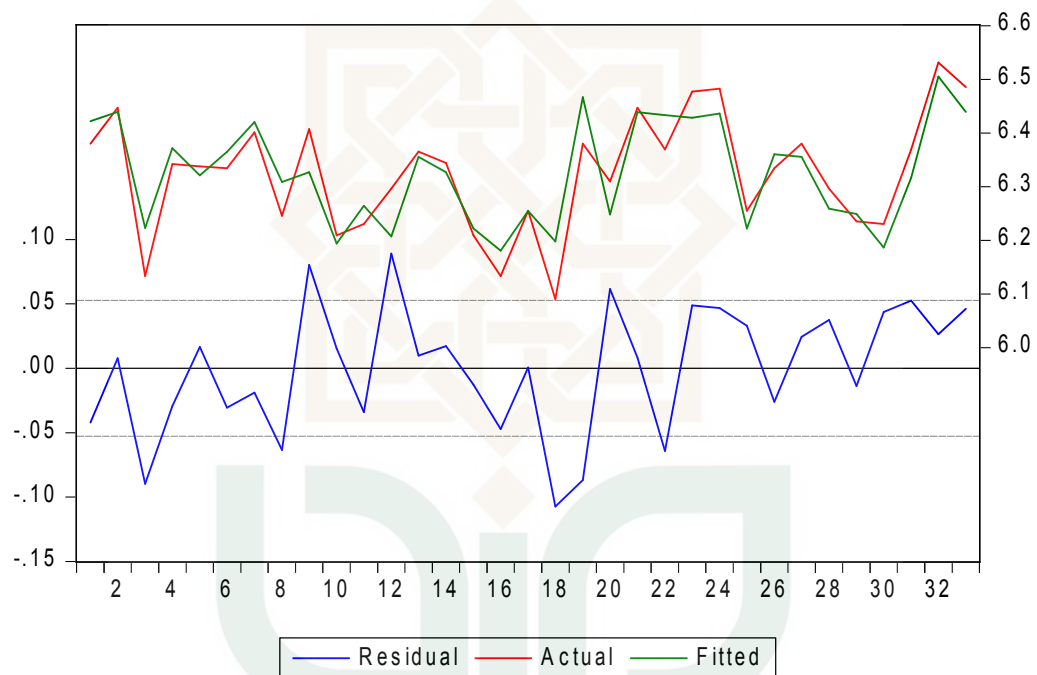
F-statistic	0.722017	Prob. F(13,19)	0.7225
Obs*R-squared	10.91182	Prob. Chi-Square(13)	0.6182
Scaled explained SS	5.644689	Prob. Chi-Square(13)	0.9581

Test Equation:
 Dependent Variable: RESID^2
 Method: Least Squares
 Date: 03/29/17 Time: 08:44
 Sample: 1 33
 Included observations: 33
 Collinear test regressors dropped from specification

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-6.035164	4.617385	-1.307052	0.2068
LX1^2	0.363063	0.324751	1.117973	0.2775
LX1*LX2	-1.000426	0.564990	-1.770696	0.0927
LX1*LX3	0.142129	0.211521	0.671937	0.5097
LX1*LX4	0.567059	0.300792	1.885221	0.0748
LX2^2	-0.011675	0.086702	-0.134662	0.8943
LX2*LX3	0.099832	0.086935	1.148351	0.2651
LX2*LX4	-0.018434	0.080722	-0.228359	0.8218
LX2	4.152125	2.133250	1.946384	0.0665
LX3^2	-0.007300	0.044013	-0.165853	0.8700
LX3*LX4	-0.069906	0.048088	-1.453724	0.1623
LX3	-0.797536	0.707837	-1.126722	0.2739
LX4^2	0.021016	0.054709	0.384132	0.7051
LX4	-2.316461	0.989515	-2.341007	0.0303
R-squared	0.330661	Mean dependent var		0.002363
Adjusted R-squared	-0.127308	S.D. dependent var		0.002876

S.E. of regression	0.003054	Akaike info criterion	-8.448338
Sum squared resid	0.000177	Schwarz criterion	-7.813456
Log likelihood	153.3976	Hannan-Quinn criter.	-8.234720
F-statistic	0.722017	Durbin-Watson stat	2.113196
Prob(F-statistic)	0.722450		

Actual fitted Residual Graph



STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

CURRICULUM VITAE



I. BIODATA

Nama : Mahadir Hidayat Pasaribu
 Tempat/tgl.Lahir : Damuli Pekan 20-Juli-1994
 Jenis Kelamin : Laki-laki
 Status : Belum Menikah
 Agama : Islam
 Alamat Rumah : Desa Hasang, Kec. Kualuh Selatan,
 Kab.Labuhan Batu Utara, Prov. Sumatera
 Utara
 Telepon/HP : 087892389496
 Email : mahadirpasaribu@gmail.com

II. RIWAYAT STUDY

1. SDN 112270 Hasang : 2000 s.d 2006
2. Mts S Daar Al-ulum Kisaran : 2006 s.d 2009
3. MAN Kisaran : 2009 s.d 2012
4. Pendidikan Ekonomi Syariah, UIN SUNAN KALIJAGA
 YOGYAKARTA : 2013 sampai Sekarang

III. PENGALAMAN BERORGANISASI DAN PEMASYARAKATAN

- Anggota OSIS MAN Kisaran tahun 2010
- Ketua PKS (Patroli Keamanan Sekolah) MAN Kisaran tahun 2012
- Himpunan Mahasiswa Labuhan Batu Utara (HIMALABURA)