

## **SKRIPSI**

### **DAMPAK PERUBAHAN HARGA KARET TERHADAP PEMENUHAN KEBUTUHAN PRIMER PETANI KARET DI DESA KAYU BESI KECAMATAN PUDING BESAR KABUPATEN BANGKA**



**UNIVERSITAS BANGKA BELITUNG  
FAKULTAS PERTANIAN PERIKANAN DAN BIOLOGI  
JURUSAN AGROBISNIS  
BALUNIJK  
2017**

**DAMPAK PERUBAHAN HARGA KARET TERHADAP  
PEMENUHAN KEBUTUHAN PRIMER PETANI KARET DI  
DESA KAYU BESI KECAMATAN PUDING BESAR  
KABUPATEN BANGKA**

Oleh  
**REZA NIARSAH**  
**2051211042**

Skripsi

Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian  
di Jurusan Agribisnis Fakultas Pertanian Perikanan dan Biologi

**UNIVERSITAS BANGKA BELITUNG**  
**FAKULTAS PERTANIAN PERIKANAN DAN BIOLOGI**  
**JURUSAN AGRIBISNIS**  
**BALUNIJUK**  
**2017**

## **HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN**

Dengan ini saya, Reza Niarsah menyatakan bahwa skripsi yang saya tulis adalah hasil karya sendiri dan skripsi ini belum pernah diajukan sebagai pemenuhan untuk memperoleh gelar atau derajat kesarjanaan strata satu (S1) dari Universitas Bangka Belitung maupun Perguruan Tinggi Lainnya.

Semua informasi yang dimuat dalam skripsi ini berasal dari penulis lain, baik yang dipublikasikan maupun yang tidak dipublikasikan telah penulis cantumkan nama sumber penulisnya secara benar dan semua isi skripsi ini sepenuhnya menjadi tanggung jawab saya sebagai penulis.

Balunijk, Juni 2017



Reza Niarsah

## **HALAMAN PENGESAHAN**

Judul Skripsi : Dampak Perubahan Harga Karet Terhadap Pemenuhan Kebutuhan Primer Petani Karet di Desa Kayu Besi Kecamatan Puding Besar Kabupaten Bangka

Nama : Reza Niarsah

NIM : 205 1211 042

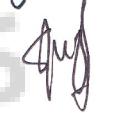
Skripsi ini, telah dipertahankan dihadapan majelis penguji pada hari Senin, tanggal 15 Mei 2017 dan telah diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian.

### **Komisi penguji,**

Ketua : Dr. Endang Bidayani, S.Pi., M.Si

(  )

Anggota 1 : Yulia, S.Pt, M.Si

(  )

Anggota 2 : Dr. Fournita Agustina, S.P., M.Si

(  )

Anggota 3 : Yudi Sapta Pranoto, S.P., M.Si

(  )

Balunyuk, Juni 2017

Mengetahui  
Ketua Jurusan Agribisnis  
Fakultas Pertanian Perikanan dan Biologi  
Universitas Bangka Belitung

Dr. Fournita Agustina, S.P., M.Si

Tanggal Lulus : **16 JUN 2017**

**DAMPAK PERUBAHAN HARGA KARET TERHADAP  
PEMENUHAN KEBUTUHAN PRIMER PETANI KARET DI  
DESA KAYU BESI KECAMATAN PUDING BESAR  
KABUPATEN BANGKA**

**REZA NIARSAH  
2051211042**

Telah diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Pertanian

Pembimbing Utama

Dr. Fournita Agustina, S.P., M.Si

Pembimbing Pendamping

Yudi Sapta Pranoto, S.P., M.Si

Balunjuk, Juni 2017

Dekan

Fakultas Pertanian Perikanan dan Biologi



## HALAMAN PERSEMBAHAN

*Motto:*

*Kesuksesan itu didapat dengan usaha, kerja keras, tekun, dan tawakal*

*Persembahan :*

*Allhamdulillah dengan mengucapkan rasa syukur kepada ALLAH SWT,  
serta shalawat dan salam kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW.*

*Bismillahirrohmanirrohim, skripsi ini saya persembahkan kepada :*

- *Bapakkku Saryanto dan ibuku Sakniah yang tercinta terima kasih atas doa, dukungan dan materi yang telah diberikan sehingga saya bisa menyelesaikan penelitian dan pendidikan ini.*
- *Kakak dan Adik tersayang (Rica Winsyah dan Risma Melati) dan saudara-saudaraku yang telah memberikan doa dan semangat selama penelitian dan perkuliahan.*
- *Dosen pembimbing (Ibu Dr. Fournita Agustina, S.P., M.Si dan, Bapak Yudi Sapta Pranoto, S.P., M.Si) dan dosen penguji (Ibu Dr. Endang Bidayani, S.Pi., M.Si dan Ibu Yulia, S.Pt., M.Si) yang telah memberikan bimbingan dan masukan selama perkuliahan serta selama pelaksanaan penelitian ini.*
- *Teman-teman seangkatanku di Universitas Bangka Belitung Fakultas Pertanian Perikanan dan Biologi Jurusan Agribisnis angkatan 2012 : Adil, Agus Murtiana, Al Januarizka Anggia, Annisa Maulidia, Ardila Kompa, Budianto, Ayu Lestari, Agustin*

Mauliana, Deranda, Sundari, Sabrina, Isnaini, Nurliah, Mardiono, Urtika Sari, Fedrian, Putri Rizki Amalia, Misfitri Juriyah Rosalina, Dodi Guntari, Eka Abi Mayu, Elmni Rosdiana, Etika, Suci Fujita, Suraya, Wirda Satyawati, Yogi Pratama, Yonathan Hari Meiranda, Furwasih, Ishar Damiri, Mirwanto, Meswan, M. Agus Setiawan, Noval Ozian, Nurbaya, Andreas Maulana dan Rahmat Zulkarnain yang telah memberikan masukan, motivasi dan do'anya yang luar biasa, semoga kita menjadi sahabat selamanya dan terus berjuang di luar sana.

- Responden petani penyadap karet Desa Kayu yang telah membantu memberikan jawaban sehingga bisa menjawab rumusan masalah yang dibuat peneliti.
- Pihak dari Dinas pertanian provinsi Babel dan Dinas Perkebunana Kabupaten Bangka yang telah membantu dan mempermudah dalam penelitian.
- Almamaterku, Universitas Bangka Belitung tempatku menuntut ilmu.
- Staf-staf di Fakultas Pertanian, Perikanan dan Biologi yang telah membantu dalam administrasi baik didalam maupun diluar kampus.

## ABSTRAK

**Reza Niarsah.** Dampak Perubahan Harga Karet Terhadap Pemenuhan Kebutuhan Primer Petani Karet di Desa Kayu Besi Kecamatan Puding Besar Kabupaten Bangk. Dibimbing oleh **Fournita Agustina** dan **Yudi Sapta Pranoto**.

Penelitian ini bertujuan (1) mengetahui dampak perubahan harga karet terhadap kebutuhan primer petani karet di Desa Kayu Besi Kecamatan Puding Besar Kabupaten Bangka. (2) menganalisis tingkat harga karet pada saat kebutuhan primer masyarakat petani karet di Desa Kayu Besi Kecamatan Puding Besar Kabupaten Bangka.

Tempat dan waktu penelitian ini dilaksanakan di Desa Kayu Besi Kecamatan Puding Besar Kabupaten Bangka dan pada bulan Maret 2016 sampai Mei 2017. Metode peneliti menggunakan metode survei, sedangkan Metode penarikan contoh menggunakan metode acak sederhana (*simple random sampling*) dengan jumlah sampel sebanyak 44 responden. Metode pengolahan dan analisis data menjelaskan secara deskriptif kualitatif dan menggunakan analisis sensitivitas harga.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa (1) Perubahan harga karet mempunyai dampak terhadap kebutuhan ekonomi. Perubahan tersebut berupa perubahan perilaku terhadap daya beli kebutuhan primer petani penyadap karet menjadi menurun. Kebutuhan primer yang biasanya mereka keluarkan sebesar Rp 1.600.000,- per bulannya kini menjadi Rp 1.249.850,95 per bulannya sehingga biaya untuk kebutuhan primer turun sebesar Rp 350.149,-. Kebutuhan primer yang di keluarkan petani penyadap karet berupa kebutuhan beras, gula, gas, minyak goreng, lauk pauk dan lainnya, bahan bakar minyak, iuran sekolah, uang saku sekolah, bayar kredit dan tagihan listrik. Kebutuhan primer yang mereka kurangi yaitu kebutuhan lauk pauk, kebutuhan gas, minyak goreng, dan gula, alasan mereka mengurangi biaya kebutuhan tersebut yaitu biaya yang akan digunakan untuk kebutuhan yang lebih penting. Dampak yang lainnya yaitu kemampuan petani penyadap karet dalam melakukan investasi sangat rendah. (2) Tingkat harga karet yang sesuai terhadap kebutuhan ekonomi primer yaitu pada harga karet Rp 7.432,95,- untuk kebutuhan primer yang sekarang. Harga karet sebesar Rp 9.159,31,- untuk pemenuhan kebutuhan layak minimum dan harga sebesar Rp 9.494,99,- merupakan harga yang harus diterima untuk pemenuhan kebutuhan yang biasanya petani penyadap karet keluarkan.

**Kata Kunci :** Harga, Karet, Kebutuhan primer, Sensitivitas.

## **Abstract**

**Reza Niarsah.** The impact of Rubber prices's change against of primary need's fulfillment of Rubber farmer in Kayu Besi Village of Puding Besar Subdistrict of Bangka Regency. supervised by **Fournita Agustina** and **Yudi Sapta Pranoto**.

The aim of this research attempts (1) to study the impact of rubber price's change against of primary needs of rubber farmer in Kayu Besi Village of Puding Besar Subdistrict of Puding Besar Regency (2) To analyze of rubber price's rate that suits to primary needs of rubber farmer in Kayu Besi village of Puding Besar Subdistrict of Bangka Regency.

The location and Time of this research was conducted in Kayu Besi Village of Puding Besar Subdistrict of Bangka Regency on March 2016 to May 2017. Survey method was applied in this study, while withdrawing sampling method utilised simple random sampling with 44 samples. Processing method and analysis data explained in qualitative descriptive and using price sensitivity analysis.

The result of study showed that (1) Change of rubber prices have an impact on economic needs. The change influences behaviour on purchasing primary needs of rubber tapper declining. The primary needs spent as much as Rp 1.600.000 monthly falls to Rp 1.249.850,95 per month, as a result the cost of primary needs decreased by Rp 350.149,-. The primary needs of rubber tappers are rice, sugar, cooking oil, meals, fuel oil, school tuition, school allowance, credit and electricity bills. The farmer decreased primary needs such as meals, gas, cooking oil and sugar in order to meet any more important needs. Another impact is the low of rubber tapper in investment. (2) The sufficient rate of rubber prices on primary economic need is Rp 7.432,95,- for recent primary needs. The rubber price of Rp 9.159,31,- is to meet minimum requirement of primary needs and the price of Rp 9.494,99,- should be achieved to meet the need of farmer tapper spent as usual.

**Keyword :** Prices, Rubber, Primary Needs, Sensitivity.

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas Rahmat dan Karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan hasil penelitian ini dengan judul **“DAMPAK PERUBAHAN HARGA KARET TERHADAP PEMENUHAN KEBUTUHAN PRIMER PETANI KARET DI DESA KAYU BESI KECAMATAN PUDING BESAR KABUPATEN BANGKA”**. Penelitian ini dilaksanakan mulai dari persiapan penelitian dan tahap pembuatan skripsi pada bulan Maret sampai dengan bulan Mei 2017.

Ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada semua pihak yang telah membantu dalam penulisan laporan hasil penelitian ini sehingga dapat diselesaikan. Ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada :

1. Kedua orang tua, Kakak-kakak, dan Saudara-saudaraku yang tidak habisnya memberikan dukungan, semangat dan selalu mendoakan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
2. Ibu Dr. Fournita Agustina, S.P., M.Si selaku dosen pembimbing utama dalam penelitian ini dan Ketua Program Studi Agribisnis.
3. Bapak Yudi Sapta Pranoto, S.P., M.Si selaku dosen pembimbing pendamping dalam penelitian ini.
4. Teman-teman angkatan 2012 FPPB UBB, khususnya teman-teman Jurusan Agribisnis angkatan 2012 yang telah memberikan motivasi dan semangat serta do'a dan pengertiannya kepada penulis sehingga skripsi ini terselesaikan dengan baik.
5. Seluruh Dosen dan Staf Akademik Fakultas Pertanian Perikanan dan Biologi Universitas Bangka Belitung, khususnya pada Jurusan Agribisnis yang telah membuka pikiran dan wawasan keilmuan yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.
6. Semua pihak yang telah ikut serta dalam membantu dan memberikan masukan serta solusi selama penyusunan sampai dengan terselesaiannya laporan hasil penelitian ini.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan baik pada teknik penulisan dalam penyusunan skripsi ini, untuk itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi penyempurnaan skripsi ini sehingga menciptakan karya yang lebih baik. Akhir kata penulis ucapan terima kasih.

Balunjuk, Mei 2017

Penulis

Reza Niarsah



## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	i
<b>DAFTAR ISI.....</b>	iii
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	v
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	vi
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	vii
<b>I. PENDAHULUAN .....</b>	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian .....	4
D. Kegunaan Penelitian.....	4
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	6
A. Landasan Teori.....	6
1. Sejarah Tanaman Karet .....	6
2. Klasifikasi dan Morfologi Tanaman Karet .....	7
3. Syarat Tumbuh Tanaman Karet .....	9
4. Teori Produksi.....	10
5. Teori Biaya Produksi .....	13
6. Teori Penerimaan dan Pendapatan .....	15
7. Teori Pengeluaran Konsumsi Rumah Taangga .....	17
8. Teori Kebutuhan Ekonomi .....	18
9. Teori Harga .....	20
B. Penelitian Terdahulu .....	22
C. Kerangka Pemikiran.....	25
D. Definisi Operasional.....	26
<b>III. METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	28
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	28
B. Metode Penelitian.....	28
C. Metode Penarikan Contoh.....	28
D. Metode Pengumpulan Data .....	29
E. Metode Pengolahan dan Analisis Data .....	30
<b>IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	32
A. Keadaan Umum Lokasi Penelitian.....	32
1. Lokasi dan Batas Wilayah Administrasi .....	32
2. Topografi dan Penggunaan Lahan .....	32

3. Keadaan Penduduk .....	34
4. Sarana dan Prasarana.....	37
<b>B. Karakteristik Responden .....</b>	<b>38</b>
1. Usia Responden .....	38
2. Tingkat Pendidikan .....	39
3. Jumlah Tanggungan dalam Keluarga.....	39
<b>C. Kondisi Umum Usahatani Karet Responden.....</b>	<b>41</b>
1. Gambaran Umum Usahatani Karet Responden .....	41
2. Pemeliharaan Tanaman Karet Responden .....	41
3. Asal Bibit Tanaman Karet Responden .....	42
4. Produksi Karet yang didapat oleh Responden .....	43
5. Harga Karet yang diterima oleh Responden .....	45
6. Penerimaan Usahatani Penyadap Karet .....	47
7. Kebutuhan Primer yang dikeluarkan oleh Responden .....	48
<b>D. Dampak Perubahan Harga Karet terhadap Kebutuhan Primer .....</b>	<b>50</b>
<b>E. Analisis Sensitivitas Tingkat Harga Slab Karet .....</b>	<b>52</b>
1. Analisis Tingkat Harga Karet terhadap Biaya Kebutuhan Primer yang dikeluarkan Saat Ini .....	52
2. Analisis Tingkat Harga Karet terhadap Standar Hidup Minimum Petani Penyadap Karet .....	54
3. Analisis Harga Karet terhadap Biaya Kebutuhan primer yang Biasanya Mereka Keluarkan .....	55
4. Analisis Harga Karet terhadap Upah Minimum Kabupaten Bangka Tahun 2016 .....	56
<b>V. SIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>59</b>
A. Simpulan .....	59
B. Saran .....	59

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**

## DAFTAR TABEL

	Halaman	
Tabel 1	Produksi (Ton) Tanaman Karet di Kabupaten Bangka Tahun 2011 – 2015 .....	2
Tabel 2	Perkembangan Harga Karet Rata-Rata di Kabupaten Bangka Tahun 2015 .....	2
Tabel 3	Penelitian Terdahulu .....	22
Tabel 4	Batas – Batas Wilayah Kayu Besi Tahun 2016 .....	32
Tabel 5	Penggunaan Lahan di Desa Kayu Besi Tahun 2016 .....	33
Tabel 6	Komposisi Penduduk Berdasarkan Golongan Umur di Desa Kayu Besi Tahun 2016.....	34
Tabel 7	Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan di Desa Kayu Besi Tahun 2016 .....	35
Tabel 8	Mata Pencaharian Penduduk di Desa Kayu Besi Tahun 2016....	36
Tabel 9	Usia Responden Penyadap Karet di Desa Kayu Besi Tahun 2016 .....	38
Tabel 10	Tingkat Pendidikan Petani Penyadap Karet di Desa Kayu Besi Tahun 2016 .....	39
Tabel 11	Jumlah Tanggungan Keluarga Petani Penyadap Karet di Desa Kayu Besi Tahun 2016.....	40
Tabel 12	Jumlah Produksi Slab Karet yang didapat oleh Petani Penyadap Karet Perbulan di Desa Kayu Besi Tahun 2016.....	44
Tabel 13	Harga Slab Karet yang diterima Petani Penyadap Karet di Desa kAyu Besi Tahun 2016 .....	45
Tabel 14	Spesifikasi Persyaratan Mutu Slab Pabrik Pengolahan Karet PT. Karini .....	47
Tabel 15	Penerimaan Rata-Rata Usahatani Penyadap Karet Per bulan Tahun 2016 .....	47
Tabel 16	Total Rata-Rata Kebutuhan Primer yang dikeluarkan Petani Penyadap Karet Desa Kayu Besi Tahun 2016 .....	48
Tabel 17	Perbedaan Tingkat Harga Antara Harga yang ditetapkan oleh Pengumpul dan Harga yang dianalisis oleh Peneliti Tahun 2016 .....	52
Tabel 18	Standar Hidup Minimum terhadap Harga yang Seharusnya diterima oleh Petani Penyadap Karet Tahun 2016 .....	54
Tabel 19	Analisis Harga Karet terhadap Biaya Kebutuhan Primer yang Biasanya Mereka Keluarkan Tahun 2016 .....	55
Tabel 20	Analisis Harga Karet terhadap Upah Minimum Kabupaten .....	57

## **DAFTAR GAMBAR**

### **Halaman**

Gambar 1 Skema Kerangka Pemikiran Peneliti.....	26
Gambar 2 Contoh Slab Karet yang dijual Oleh Petani.....	44



## **DAFTAR LAMPIRAN**

	<b>Halaman</b>
Lampiran 1 Identitas Responden.....	64
Lampiran 2 Kebutuhan primer yang dikeluarkan oleh Petani Karet.....	66
Lampiran 3 Olahan Data Satandar Hidup Minimum yang harus dipenuhi oleh Petani Penyadap Karet .....	68
lampiran 4 Analisis Sensitivitas Harga .....	70

