

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN
PETANI KARET (*Hevea brasiliensis*) DI DESA JAMOR JAYA
KECAMATAN LEMBO RAYA KABUPATEN
MOROWALI UTARA**

SKRIPSI

**APRILIANNA YOSEPHINE MUKIN
11021001**



**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE
MANADO
2015**

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN
PETANI KARET (*Hevea brasiliensis*) DI DESA JAMOR JAYA
KECAMATAN LEMBO RAYA KABUPATEN
MOROWALI UTARA**

**APRILIANNA YOSEPHINE MUKIN
11021001**

Skripsi Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pertanian
pada Fakultas Pertanian Universitas Katolik De La Salle Manado

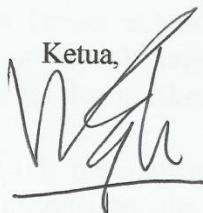
**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE
MANADO
2015**

SKRIPSI BERJUDUL

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN PETANI
KARET (*Hevea brasiliensis*) DI DESA JAMOR JAYA
KECAMATAN LEMBO RAYA KABUPATEN MOROWALI UTARA**

Disusun Oleh:
Aprilianna Yosephine Mukin
11021001

Telah memenuhi syarat untuk diterima Komisi Pembimbing

Ketua,


Ir. Wempie Uguy, M.Sc., Ph.D.

Anggota,



Stella M. P. Paendong, S.P., M.Si.

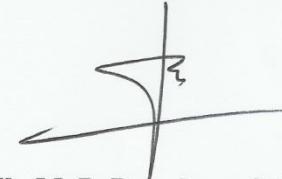
Manado, 4 Agustus 2015

Program Studi Agribisnis
Fakultas Pertanian
Universitas Katolik De La Salle



Yoseph A. Merung, S.P., M.Si.

Ketua Program Studi,



Stella M. P. Paendong, S.P., M.Si.

ABSTRAK

APRILIANNA YOSEPHINE MUKIN. Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Karet Di Desa Jamor Jaya, Kecamatan Lembo Raya, Kabupaten Morowali Utara, Provinsi Sulawesi Tengah. Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Katolik De La Salle Manado. Penelitian ini dibimbing oleh Ir. Wempie Uguy, M.Sc., Ph.D. sebagai Ketua dan Stella M. P. Paendong, S.P., M.Si. sebagai Anggota.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi pendapatan petani karet di Desa Jamor Jaya, Kecamatan Lembo Raya, Kabupaten Morowali Utara. Faktor-faktor yang diuji dalam penelitian ini adalah biaya produksi, jumlah produksi, harga karet, jumlah pohon dan lama pendidikan petani.

Petani karet responden sebanyak 30 petani dipilih dari jumlah populasi petani karet yang berada di Desa Jamor Jaya dengan menggunakan teknik penentuan sampel *Random Sampling*. Jumlah data observasi yang diambil adalah selama tiga bulan atau satu kali periode produksi yaitu dari bulan Maret – Mei 2015.

Analisis yang digunakan adalah analisis regresi linear berganda. Hasil penelitian menunjukkan bahwa biaya produksi, jumlah produksi dan harga karet berpengaruh terhadap pendapatan petani karet. Sedangkan jumlah pohon dan lama pendidikan petani tidak berpengaruh terhadap pendapatan petani karet. Biaya produksi berpengaruh terhadap pendapatan petani dan semakin besar biaya produksi mengakibatkan pendapatan berkurang. Jumlah produksi berpengaruh terhadap pendapatan petani dan semakin tinggi jumlah produksi mengakibatkan pendapatan meningkat. Sedangkan harga berpengaruh terhadap pendapatan petani dan semakin tinggi harga karet mengakibatkan pendapatan semakin tinggi.

Kata kunci: Pengaruh, Karet, Biaya Produksi, Jumlah Produksi, Harga, Jumlah Pohon, Lama Pendidikan Petani, Pendapatan.

ABSTRACT

APRILIANNA YOSEPHINE MUKIN. The Influential Factors of Profitability of Rubber Farmer at Jamor Jaya Village, Lembo Raya Subdistrict, North Morowali Regency, Central Sulawesi Province. Agribusiness Department, Faculty of Agriculture, De La Salle University of Manado. This Research is guided by Ir. Wempie Uguy, M.Sc., Ph.D. as chief and Stella M. P. Paendong, S.P., M.Si. as member.

The purpose of this research is to know the influence factors of income of rubber farmer at Jamor Jaya Village, Lembo Raya Subdistrict, North Morowali Regency. The tested factors are cost of production, quantity of production, rubber price, quantity of tree and duration of education of the rubber farmer.

The respondent of the rubber farmer is amount 30 and it was chosen from population of rubber farmer at Jamor Jaya Village, by use of Random Sampling method. The number of observation data that is taken is three month, during March – May 2015.

The analysis method used in this research is multiple linear regression. The outcome indicates that the cost of production, the quantity of production and the rubber price influenced the income of the rubber farmer. If the cost of production increased, the income will decreased. If the quantity of production increased, the income will increased. If the rubber price increased, the income will increased.

Keywords: *The Influence, Rubber, Cost of Production, Quantity of Production, Rubber Price, Quantity of Tree, Duration of Education of The Rubber Farmer, Income.*

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Mahaesa karena atas berkat dan anugerah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi dengan judul **“Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Karet di Desa Jamor Jaya Kecamatan Lembo Raya Kabupaten Morowali Utara”**. Terima kasih juga penulis sampaikan kepada pihak-pihak yang telah banyak memberikan masukan-masukan dan dukungan moral kepada penulis selama menyusun skripsi ini, terlebih khusus kepada:

1. Pastor Rafael H. M. Tanod, S.S., S.E., M.A., selaku Rektor Universitas Katolik De La Salle Manado yang telah memberikan motivasi dan bimbingan kepada penulis.
2. Yoseph A. Merung, S.P., M.Si. selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Katolik De La Salle Manado yang telah banyak memberikan motivasi kepada penulis.
3. Ir. Wempie Uguy, M.Sc., Ph.D. selaku Dosen Pembimbing I yang telah banyak membantu dan memotivasi penulis dalam menyusun skripsi ini.
4. Stella M. P. Paendong, S.P., M.Si. selaku Ketua Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Katolik De La Salle Manado sekaligus Dosen Pembimbing II yang telah banyak membantu dan memotivasi penulis dalam menyusun skripsi ini.
5. Gracia Kelana, S.P., M.Si. selaku Dosen Pengaji yang telah banyak membantu dan memotivasi penulis dalam penyusunan skripsi ini.
6. Dosen dan Staf Fakultas Pertanian yang telah membimbing dan mendukung penulis dalam penyusunan skripsi ini.
7. Papa dan Mama serta kedua kakak tercinta Merry dan Ricky yang selalu memberikan dukungan doa, perhatian dan bimbingannya.
8. Seseorang yang spesial yaitu Marianus yang telah membantu dan memberikan dukungan.

9. Teman-teman mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Katolik De La Salle Manado, khususnya teman-teman angkatan 2011 yang selalu memberikan semangat kepada penulis.

Penulis juga menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya membangun kinerja penulis. Semoga skripsi ini dapat digunakan sebagai sumber pengembangan ilmu pengetahuan mendatang.

Manado, 4 Agustus 2015

Aprilianna Yosephine Mukin

DAFTAR ISI

	halaman
Kata Pengantar.....	i
Daftar Isi.....	iii
Daftar Tabel.....	v
Daftar Lampiran.....	vi

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	3

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Budidaya Tanaman Karet.....	4
2.2 Usahatani.....	7
2.3 Hasil-hasil Penelitian Usahatani Karet.....	9
2.4 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Biaya dan Pendapatan.....	10
2.5 Pendapatan Usahatani.....	11
2.6 Analisis Regresi Linear Berganda.....	12
2.7 Uji Statistika.....	13
2.8 Uji Asumsi Klasik.....	14

BAB III METODA PENELITIAN

3.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	16
3.2 Desain Penelitian.....	16
3.3 Prosedur Penelitian.....	17
3.4 Variabel Penelitian.....	17
3.5 Analisis Data.....	18

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1	Deskripsi Lokasi Penelitian.....	21
4.2	Karakteristik Petani Responden.....	21
4.3	Hasil Analisis Regresi.....	22
4.4	Analisis Pendapatan.....	28

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1	Kesimpulan.....	29
5.2	Saran.....	29

DAFTAR PUSTAKA.....32

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	halaman
1	Perbedaan Usahatani dengan Perkebunan.....	8
2	Klasifikasi Tingkat Pendidikan Petani Karet Responden.....	22
3	Hasil Regresi Pendapatan Petani Karet.....	23
4	Deteksi Multikolinearitas.....	27
5	Pendapatan Petani Karet per Hektar di Desa Jamor Jaya.....	28

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul	halaman
1	Kuesioner.....	34
2	Luas lahan (ha) usahatani karet di Desa Jamor Jaya Kecamatan Lembo Raya Kabupaten Morowali Utara.....	37
3	Biaya Penggunaan Perangsang Produksi Lateks per periode produksi di Desa Jamor Jaya Kecamatan Lembo Raya Kabupaten Morowali Utara....	38
4	Biaya Penggunaan Pembeku Lateks per periode produksi di Desa Jamor Jaya Kecamatan Lembo Raya Kabupaten Morowali Utara.....	39
5	Biaya Penggunaan Herbisida per periode produksi di Desa Jamor Jaya Kecamatan Lembo Raya Kabupaten Morowali Utara.....	40
6	Biaya Tenaga Kerja per periode produksi di Desa Jamor Jaya Kecamatan Lembo Raya Kabupaten Morowali Utara.....	41
7	Biaya Pajak Lahan per periode produksi di Desa Jamor Jaya Kecamatan Lembo Raya Kabupaten Morowali Utara.....	42
8	Biaya Penyusutan Peralatan Pisau Sadap per periode produksi di Desa Jamor Jaya Kecamatan Lembo Raya Kabupaten Morowali Utara.....	43
9	Biaya Penyusutan Peralatan Parang per periode produksi di Desa Jamor Jaya Kecamatan Lembo Raya Kabupaten Morowali Utara.....	44
10	Biaya Penyusutan Peralatan Ember per periode produksi di Desa Jamor Jaya Kecamatan Lembo Raya Kabupaten Morowali Utara.....	45
11	Biaya Penyusutan Peralatan Mangkuk Sadap per periode produksi di Desa Jamor Jaya Kecamatan Lembo Raya Kabupaten Morowali Utara....	46
12	Biaya Penyusutan Peralatan Paku per periode produksi di Desa Jamor Jaya Kecamatan Lembo Raya Kabupaten Morowali Utara.....	47
13	Biaya Penyusutan Peralatan <i>Sprayer</i> per periode produksi di Desa Jamor Jaya Kecamatan Lembo Raya Kabupaten Morowali Utara.....	48
14	Biaya Penyusutan Peralatan Sikat Gigi per periode produksi di Desa Jamor Jaya Kecamatan Lembo Raya Kabupaten Morowali Utara.....	49
15	Biaya Variabel (<i>Variabel Cost</i>) usahatani karet per periode produksi di Desa Jamor Jaya Kecamatan Lembo Raya Kabupaten Morowali Utara....	50
16	Biaya Tetap (<i>Fixed Cost</i>) usahatani karet per periode produksi di Desa Jamor Jaya Kecamatan Lembo Raya Kabupaten Morowali Utara.....	51
17	Biaya Produksi Total usahatani karet per periode produksi di Desa Jamor Jaya Kecamatan Lembo Raya Kabupaten Morowali Utara.....	52

18	Jumlah Produksi Karet per periode produksi di Desa Jamor Jaya Kecamatan Lembo Raya Kabupaten Morowali Utara.....	53
19	Harga Karet di Desa Jamor Jaya Kecamatan Lembo Raya Kabupaten Morowali Utara.....	54
20	Penerimaan Total usahatani karet per periode produksi di Desa Jamor Jaya Kecamatan Lembo Raya Kabupaten Morowali Utara.....	55
21	Pendapatan usahatani karet per periode produksi di Desa Jamor Jaya Kecamatan Lembo Raya Kabupaten Morowali Utara.....	56
22	Jumlah Pohon Karet di Desa Jamor Jaya Kecamatan Lembo Raya Kabupaten Morowali Utara.....	57
23	Lama Pendidikan Petani di Desa Jamor Jaya Kecamatan Lembo Raya Kabupaten Morowali Utara.....	58
24	Hasil Regresi Pendapatan Petani karet di Desa Jamor Jaya Kecamatan Lembo Raya Kabupaten Morowali Utara.....	59
25	Estimasi Hasil Regresi.....	60
26	Uji Multikolinearitas.....	61
27	Uji Heteroskedastisitas.....	66
28	Dokumentasi.....	67