

**PENGARUH MODAL, LUAS LAHAN DAN TENAGA KERJA
TERHADAP PENDAPATAN PETANI KELAPA SAWIT DI
DESA KEPENUHAN BARU KECAMATAN
KEPENUHAN KABUPATEN ROKAN HULU**

SKRIPSI



Oleh :
FAUZAN NST
NIM : 1526037

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS PASIR PANGARAIAN
ROKAN HULU
2020**

**PENGARUH MODAL, LUAS LAHAN DAN TENAGA KERJA
TERHADAP PENDAPATAN PETANI KELAPA SAWIT DI
DESA KEPENUHAN BARU KECAMATAN
KEPENUHAN KABUPATEN ROKAN HULU**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Syarat

Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pertanian

Pada Fakultas Pertanian Universitas Pasir Pengaraian



Oleh :
FAUZAN NST
1526037

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS PASIR PENGARAIAN
ROKAN HULU
2020**

HALAMAN PENGESAHAN

PENGARUH MODAL, LUAS LAHAN DAN TENAGA KERJA TERHADAP PENDAPATAN PETANI KELAPA SAWIT DI DESA KEPENUHAN BARU KECAMATAN KEPENUHAN KABUPATEN ROKAN HULU

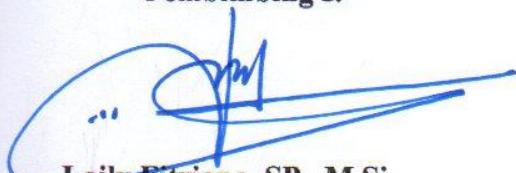
SKRIPSI

Oleh

FAUZAN NST
NIM 1526037

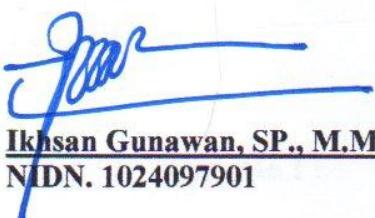
Telah Disetujui

Pembimbing I:



Laily Fitriana, SP., M.Si
NIDN. 1017107501

Pembimbing II:



Ihsan Gunawan, SP., M.MA
NIDN. 1024097901

Pasir Pengaraian, 02 Januari 2020

Mengetahui,

Dekan Fakultas Pertanian



Ir. Edward Bahar, MP., Ph.D
NIDN. 1024066401

Ketua Program Studi Agribisnis



Rina Febrinova, SE., M.MA
NIDN. 1002028102

HALAMAN PENGESAHAN

PENGARUH MODAL, LUAS LAHAN DAN TENAGA KERJA
TERHADAP PENDAPATAN PETANI KELAPA SAWIT DI
DESA KEPENUHAN BARU KECAMATAN
KEPENUHAN KABUPATEN ROKAN HULU

SKRIPSI

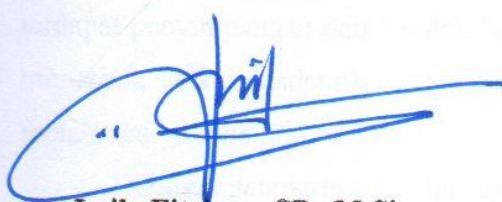
Oleh

FAUZAN NST
NIM 1526037

Telah Dipertahankan Di Depan Dewan Pengaji
Pada Tanggal 02 Januari 2020
Dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat

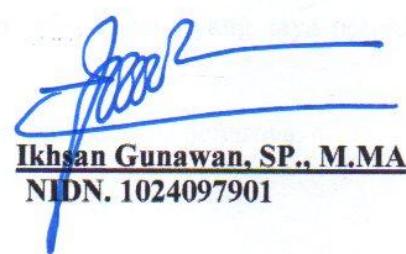
Susunan Dewan Pengaji

Ketua



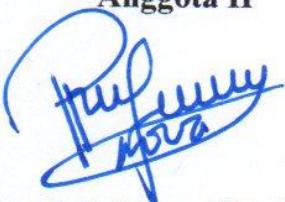
Laily Fitriana, SP., M.Si
NIDN. 1017107501

Anggota I :



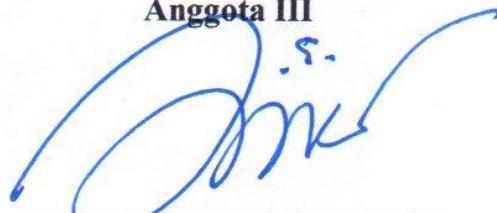
Ikhsan Gunawan, SP., M.MA
NIDN. 1024097901

Anggota II



Rina Febrinova, SE., M.MA
NIDN. 100202810

Anggota III



Danang Saputra, S.Pt., M.Si
NIDN. 1030068704

PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : FAUZAN NST
Nomor Induk Mahasiswa : 1526037
Fakultas : Pertanian
Program Studi : S1 Agribisnis

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang saya susun dengan judul :

PENGARUH MODAL, LUAS LAHAN DAN TENAGA KERJA TERHADAP PENDAPATAN PETANI KELAPA SAWIT DI DESA KEPENUHAN BARU KECAMATAN KEPENUHAN KABUPATEN ROKAN HULU

Adalah benar – benar hasil karya, gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri dan arahan dari dosen pembimbing, bukan merupakan plagiat dari skripsi orang lain dan kutipan yang diambil dari buku dengan jelas di sertakan nama pengarang dan di cantumkan dalam daftar pustaka. Apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar sarjana yang saya peroleh melalui karya tulis ini.

Demikianlah pernyataan ini saya buat dengan sebenar benarnya.

Pasir Pengaraian, 02 Januari 2020



FAUZAN NST

**PENGARUH MODAL, LUAS LAHAN DAN TENAGA KERJA
TERHADAP PENDAPATAN PETANI KELAPA SAWIT DI
DESA KEPENUHAN BARU KECAMATAN
KEPENUHAN KABUPATEN ROKAN HULU**

**FAUZAN NST *), LAILY FITRIANA, SP., M.Si¹⁾,
IKHSAN GUNAWAN, SP., M.MA²⁾ Mahasiswa¹⁾ Dosen Pembimbing²⁾**

**Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian
Universitas Pasir Pengaraian**

ABSTRAK

Indonesia dikenal sebagai salah satu negara agraris yang memiliki potensi kekayaan alam yang berlimpah. Salah satu sektor yang berkembang, dan mendukung pertumbuhan ekonomi Indonesia adalah sektor pertanian, sebagai kegiatan pembangunan subsektor perkebunan, kelapa sawit merupakan salah satu produk yang berkembang dengan pesat perkembangannya dibandingkan komoditas lain terutama di Provinsi Riau. Riau merupakan sentra utama untuk komoditas tanaman kelapa sawit, Rokan Hulu merupakan kabupaten yang terletak di Provinsi Riau, yang memiliki 13 kecamatan yang berpotensi dalam pembudidayaan komoditas tanaman kelapa sawit. Kecamatan Kepenuhan merupakan salah satu kecamatan di Kabupaten Rokan Hulu yang unggul dalam produksi kelapa sawit, adapun desa di Kecamatan Kepenuhan dominan mencari pendapatan untuk kelangsungan hidupnya sebagai petani kelapa sawit adalah Desa Kepenuhan Baru. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui apakah modal, luas lahan dan tenaga kerja memiliki pengaruh yang signifikan terhadap pendapatan petani kelapa sawit di Desa Kepenuhan Baru Kecamatan Kepenuhan Kabupaten Roka Hulu. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode analisis regresi linier berganda. Hasil dari penelitian ini adalah secara serempak modal, luas lahan dan tenaga kerja berpengaruh nyata terhadap pendapatan petani kelapa sawit di Desa Kepenuhan Baru, hal ini di buktikan dengan nilai uji F sebesar 31,189 dengan nilai signifikan 0,000 dan secara simultan modal dan luas lahan berpengaruh nyata terhadap pendapatan petani kelapa sawit di Desa Kepenuhan Baru, hal ini dibuktikan dengan nilai signifikan dari uji t variabel modal (X_1) dan luas lahan (X_2) senilai $0,000 < 0,05$, sedangkan tenaga kerja tidak berpengaruh nyata terhadap pendapatan petani kelapa sawit di Desa Kepenuhan, hal tersebut, ditunjukkan dengan nilai signifikan variabel tenaga kerja (X_3) $0,441 > 0,05$).

Kata kunci : pendapatan petani kelapa sawit, modal, luas lahan dan tenaga kerja

**THE INFLUENCE OF CAPITAL, AREA OF LAND AND LABOR ON
FARMERS INCOME PALM OIL IN THE VILLAGE FULLNESS NEW
KECAMATAN FULLNESS DISTRICT ROKAN UPSTREAM**

**FAUZAN NST *), LAILY FITRIANA, SP., M.Si¹,
IKHSAN GUNAWAN, SP., M.MA²⁾ Mahasiswa¹⁾ Dosen Pembimbing²⁾**

**A COURSE OF STUDY AGRIBUSINESS PANGARAIAN SAND
UNIVERSITY FACULTY OF AGRICULTURE**

ABSTRACT

Indonesia known as one of the countries agraris who have potential the natural resources abounding. One sector that develops and support economic growth indonesia is the agricultural sector, as development activities subsector plantation, palm oil is among the products growing rapidly progress than other commodities especially in riau. Riau is the main center for palm oil crops, Rokan upstream a district that is located in riau, who has 13 kecamatan potentially in palm oil crops. Hatchery Kecamatan fullness is one of kecamatan in Kabupaten Rokan upstream who excels in the production of palm oil, as for the village in kecamatan fullness dominant looking for revenue to its survival as palm oil farmers were the fullness of new. Objectives of the study are to find out whether the capital, of farmland area and on the workforce for individuals to have an influence which is significant on farmers income that stole oil palm in his home village of new stature of the fullness of the stature of the fullness sub district Kabupaten Rokan the upper part of her. The methodology that was used in this research was the method of analysis linear regression of multiple. The results of of the study are in unison with the capital i got, the same area of land and labor in also had an impact real members using the farmers income a minister said oil palm in his home village of new the stature of the fullness, it exposed in the meeting to prove by the value of the test and been approved f as much as 31,189 with a value of up 0,000 markets to boost its economy And simultaneously capital and the land area real bearing on farmers income palm oil in the village fullness, new it is proven with significant value on the variable t capital (x1 and x2) area of land () worth 0,000 & lt; 0,05, while labor not real bearing on farmers income palm oil in the village, fullness this, shown here in the value of significant variable labor (x3) 0,441 & gt; 0,05).

Keywords: farmers income, palm oil , capital area of land and labor

KATA PENGANTAR

Pertama-tama penulis mengucapkan puji syukur dan terima kasih kepada Allah SWT, yang telah memberikan anugrah dan kesehatan sehingga penulis bisa menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan judul pengaruh modal, luas lahan dan tenaga kerja terhadap pendapatan petani kelapa sawit di Desa Kepenuhan Baru Kecamatan Kepenuhan Kabupaten Rokan Hulu. Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini tidak akan pernah selesai tanpa bantuan dari banyak pihak, beberapa diantaranya adalah:

1. Rektor Universitas Pasir Pengaraian Bapak Dr Adolf Bastian, S.Pd., M.Pd yang telah memberi kesempatan kepada penulis untuk menuntut ilmu pada Universitas Pasir Pengaraian.
2. Dekan Fakultas Pertanian Universitas Pasir Pengaraian Bapak Dr. Ir. Edward Bahar, MP., Ph.D
3. Ibu Rina Febrinova, SE., M.MA selaku Kaprodi agribisnis Fakultas Pertanian.
4. Ibu Laily Fitriana, SP., M.Si selaku Pembimbing I yang telah membimbing dengan sabar pada penulis untuk menyelesaikan penulisan skripsi ini.
5. Bapak Ikhsan Gunawan, SP., M.MA selaku Pembimbing II yang setia membimbing dan memberikan arahan pada penulis untuk menyelesaikan penulisan skripsi ini.
6. Seluruh rekan-rekan se-angkatan yang ikut mendukung penyusunan penulisan skripsi ini dan semua pihak yang membantu penulis yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini jauh dari sempurna, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun untuk meningkatkan mutu tulisan ini. Akhirnya penulis berharap penulisan skripsi ini berguna bagi semua.

Pasir Pengaraian, 02 Januari 2020

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	v
PERNYATAAN.....	Error! Bookmark not defined.
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar belakang	1
1.2 Rumusan masalah	11
1.3 Tujuan Penelitian	12
1.4 Manfaat Penelitian	12
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	13
2.1 Penelitian Terdahulu	13
2.2 Landasan Teori	16
2.2.1 Deskripsi Kelapa Sawit	16
2.2.2 Teori Pendapatan	34
2.2.3 Analisis Usaha Tani	35
2.2.4 Faktor – faktor yang mempengaruhi Pendapatan	39
2.2.5 Analisis Regresi Linier Berganda	42
2.2.6 Kerangka Pemikiran	42
2.2.7 Hipotesis Penelitian	44
BAB III METODE PENELITIAN	45
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	45
3.2 Metode Pengambilan Sampel	45
3.3 Metode Pengumpulan Data	46
3.4 Teknik Analisis Data	47
3.4.1 Analisis Usaha Tani.....	48
3.4.2 Analisis faktor – faktor yang mempengaruhi pendapatan	50
3.5 Defenisi Operasional Variabel Penelitian.....	54

BAB IV GAMBARAN UMUM WILAYAH PENELITIAN	56
4.1 Profil Desa Kepenuhan Baru	56
4.2 Visi dan Misi Desa Kepenuhan Baru.....	56
4.2.1 Visi Desa Kepenuhan Baru.....	57
4.2.2 Misi Desa Kepenuhan Baru	57
4.3 Gambaran Umum Demografis Desa Kepenuhan Baru.....	58
4.4 Jumlah Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan	58
4.5 Mata Pencarian Penduduk Desa Kepenuhan Baru	59
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	60
5.1. Karakteristik Petani Responden.....	60
5.1.1. Umur Petani Responden	60
5.1.2 Pendidikan Petani Responden	60
5.1.3 Pengalaman Bertani Petani Responden	61
5.2 Analisis Usahatani Kelapa Sawit.....	62
5.2.1 Analisis Biaya	62
5.2.2 Analisis Penerimaan Usaha Tani Kelapa Sawit	65
5.2.3 Analisis Pendapatan.....	66
5.3 Identifikasi Variabel Yang Diteliti	66
5.3.1 Modal Usaha Tani	66
5.3.2 Luas Lahan Usaha Tani	67
5.3.3 Tenaga Kerja.....	68
5.4 Analisis Faktor Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan	69
5.4.1 Analisis Regresi Linier Berganda.....	69
5.4.2 Uji Asumsi Klasik	69
5.4.3 Koefisien Determinasi (R ²).....	71
5.4.4 Analisis Terhadap Koefisien Regresi Dan Pengaruh Secara Parsial Masing-Masing Variabel Bebas Yang Mempengaruhi Pendapatan.....	72
5.4.5 Hasil Uji Hipotesis.....	75
BAB VI SIMPULAN DAN SARAN	78
6.1 Simpulan.....	78
6.2 Saran	79
DAFTAR PUSTAKA	80
LAMPIRAN.....	83

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Luas Areal Perkebunan Kelapa Sawit Indonesia Menurut Provinsi Pada Tahun 2004.....	6
Tabel 1.2 Luas Areal Dan Produksi Kelapa Sawit Perkebunan Rakyat Menurut Kabupaten Dan Keadaan Tanaman, Tahun 2014	7
Tabel 1.3 Jumlah Produksi Kelapa Sawit Menurut Kecamatan Di Kabupaten Rokan Hulu Tahun 2013 -2014.....	8
Tabel 1.4 Produksi Tanaman Perkebunan Rakyat Berdasarkan Kecamatan Kepenuhan Dan Komoditi (Dalam Ton) Tahun 2014 – 2016	9
Tabel 2.1 Pemupukan Semai (Pupuk Biasa)	30
Tabel 2.2 Pemupukan Semai (Pupuk Crf).....	30
Tabel 2.3 Kebutuhan Air Di Pembibitan.....	31
Tabel 2.4 Rekomendasi Pemupukan Dengan Beragam Pupuk Di Pembibitan Utama (Pupuk Biasa).....	33
Tabel 4.1 Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin	58
Tabel 4.2 Jumlah Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	58
Tabel 4.3 Mata Pencarian Penduduk Masyarakat Desa Kepenuhan Baru Menurut Jenis Pekerjaan.....	59
Tabel 5.1 Distribusi Petani Responden Berdasarkan Kelompok Umur Di Desa Kepenuhan Baru Kecamatan Kepenuhan Kabupaten Rokan Hulu.	60
Tabel 5.2 Tingkat Pendidikan Petani Responden Di Desa Kepenuhan Baru	61
Tabel 5.3 Lama Pengalaman Usaha Tani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuhan Baru	62

Tabel 5.4 Rata-Rata Biaya Tetap Petani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuhan Baru	63
Tabel 5.5 Rata-Rata Biaya Variabel Input Produksi Usaha Tani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuhan Baru.....	64
Tabel 5.6 Rata-Rata Total Biaya Produksi Usaha Tani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuhan Baru	64
Tabel 5.7 Rata-Rata Penerimaan Petani Kelapa Sawit Per Hektar/Bulan Di Desa Kepenuhan Baru.....	65
Tabel 5.8 Rata-Rata Pendapatan Usaha Tani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuhan Baru	66
Tabel 5.9 Rata-rata Modal Usaha Tani Kelapa Sawit Per Hektar Di Desa Kepenuhan Baru	67
Tabel 5.10 Luas Lahan Petani Responden Di Desa Kepenuhan Baru	67
Tabel 5.11 Tenaga Kerja Usaha Tani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuhan Baru	68
Tabel 5.12 Nilai VIF Hasil Pengolahan Data Pengaruh Modal, Luas Lahan Dan Tenaga Kerja Terhadap Pendapatan Petani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuha Baru	70
Tabel 5.13 Hasil Analisis Regresi Linier Berganda Pengaruh Modal, Luas Lahan Dan Tenaga Kerja Terhadap Pendapatan Petani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuhan Baru	72
Tabel 5.14 Hasil Uji F Pengaruh Modal, Luas Lahan Dan Tenaga Kerja Terhadap Pendapatan Petani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuhan Baru	76
Tabel 5.15 Hasil Uji t Pengaruh Modal, Luas Lahan Dan Tenaga Kerja Terhadap Pendapatan Petani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuhan Baru	76

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Perkembangan Luas Areal Dan Produksi Perkebunan Kelapa Sawit Indonesia, 2010- 2015	4
Gambar 1.2 Perbandingan Luas Areal Perkebunan Kelapa Sawit Indonesia Menurut Status Pengusahaan, 2015	5
Gambar 2.1 Jenis-Jenis Buah Kelapa Sawit.....	19
Gambar 2.2 Ukuran Bedengan Persemaian Pembibitan Kelapa Sawit.....	28
Gambar 2.3 Faktor Internal Dan Ekternal.....	40
Gambar 2.4 Kerangka Pikir Penelitian.....	44

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Tabulasi Data Responden Petani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuhan Baru	83
Lampiran 2. Curahan Tenaga Kerja Pada Usahatani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuhan Baru	85
Lampiran 3. Tabulasi Tenaga Kerja Per Hektar Usahatani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuhan Baru	87
Lampiran 4. Biaya Pupuk Usahatani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuhan Baru	89
Lampiran 5. Biaya Alat Dan Penyusutan Alat Usahatani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuhan Baru	95
Lampiran 6. Biaya Penggunaan Herbisida Usahatani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuhan Baru	107
Lampiran 7. Produksi dan Harga Kelapa Sawit Pada Petani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuhan Baru	110
Lampiran 8 Tabulasi Data Penggunaan Biaya Tetap Dan Biaya Variabel Usahatani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuhan Baru.....	113
Lampiran 9. Tabulasi Data Pengaruh Modal, Luas Lahan Dan Pendapatan Petani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuhan Baru.....	116
Lampiran 10. Pengaruh Modal, Luas Lahan Dan Tenaga Kerja Terhadap Pendapatan Petani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuhan Baru Dengan Uji Satu Sampel Kolmogorov-Smirnov.....	116
Lampiran 11. Hasil Uji Data Dengan Regresi Linier Berganda Pada Pengaruh Modal, Luas Lahan Dan Tenaga Kerja Terhadap Pendapatan Petani Kelapa Sawit Didesa Kepenuhan Baru	116
Lampiran 12. Hasil Uji Data Multikolinearitas Pada Pengaruh Modal, Luas Lahan Dan Tenaga Kerja Terhadap Pendapatan Petani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuhan Baru.....	117

Lampiran 13. Hasil Uji Data Autokorelasi Pada Pengaruh Modal, Luas Lahan Dan Tenaga Kerja Terhadap Pendapatan Petani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuhan Baru.....	117
Lampiran 14. Hasil Uji F pada Pengaruh Modal, Luas Lahan Dan Tenaga Kerja Terhadap Pendapatan Petani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuhan Baru	118
Lampiran 15. Hasil Uji t Pada Pengaruh Modal, Luas Lahan Dan Tenaga Kerja Terhadap Pendapatan Petani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuhan Baru	118
Lampiran 16. Hasil Uji Normalitas Data Dengan P-Plot Pengaruh Modal, Luas Lahan Dan Tenaga Kerja Terhadap Pendapatan Petani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuhan Baru	119
Lampiran 17. Hasil Uji Heterokedastisitas Pengaruh Modal, Luas Lahan Dan Tenaga Kerja Terhadap Pendapatan Petani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuhan Baru.....	120
Lampiran 18. Kuisioner Penelitian Pengaruh Modal, Luas Lahan Dan Tenaga Kerja Terhadap Pendapatan Petani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuhan Baru Kecamatan Kepenuhan Kabupaten Rokan Hulu	121
Lampiran 19. Dokumentasi Penelitian Pengaruh Modal, Luas Lahan Dan Tenaga Kerja Terhadap Pendapatan Petani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuhan Baru Kecamatan Kepenuhan Kabupaten Rokan Hulu	124
Lampiran. 20 Peta lokasi Penelitian Pengaruh Modal, Luas Lahan Dan Tenaga Kerja Terhadap Pendapatan Petani Kelapa Sawit Di Desa Kepenuhan Baru Kecamatan Kepenuhan Kabupaten Rokan Hulu	127