

**ANALISIS PRODUKSI KELAPA SAWIT
PROVINSI KALIMANTAN TIMUR TAHUN
2016-2020**

SKRIPSI



Disusun Oleh :

SITI RAHMAWATI

201810180311131

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG**

2023

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

ANALISIS PRODUKSI KELAPA SAWIT DI PROVINSI KALIMANTAN TIMUR TAHUN 2016-2020

Yang disiapkan dan disusun oleh:

Nama : Siti Rahmawati

NIM : 201810180311131

Jurusan : Ekonomi Pembangunan

Telah dipertahankan di depan penguji pada tanggal 08 November 2023 dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai kelengkapan guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Universitas Muhammadiyah Malang.

Susunan Tim Penguji:

Penguji I : Zainal Arifin, S.E., M.Si.

Penguji II : Firdha Aksari A, S.E., M.Ec.Dev.

Penguji III : Dr. Aris Soelistyo, M.Si.

Penguji IV : Hendra Kusuma, S.E., M.SE.

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Ketua Jurusan,

Prof. Dr. Idah Zuhroh, M.M.

Muhammad Sri Wahyudi S., S.E., M.E.



1.

2.

3.

4.

PERNYATAAN ORSININALITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama : Siti Rahmawati
Nim : 201810180311131
Program Studi : Ekonomi Pembangunan
Surel : Sitirahmaaaa17@gmail.com

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi ini adalah asli dan benar-benar hasil karya sendiri, baik sebagian maupun keseluruhan, bukan hasil karya orang lain dengan mengatasnamakan saya, serta bukan merupakan hasil menjiplakan (plagiarism) dan hasil karya orang lain;
2. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan akan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademis, dan sanksi-sanksi lainnya yang sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.
3. Karya dan Pendapat orang lain yang dijadikan sebagai bahan rujukan (referensi) dalam skripsi ini, secara tertulis dan secara jelas dicantumkan sebagai bahan/sumber acuan dengan pustaka sesuai dengan ketentuan penulis ilmiah yang berlaku;

Malang, 8 November 2023


Siti Rahmawati

ABSTRAK
ANALISIS PRODUKSI KELAPA SAWIT PROVINSI
KALIMANTAN TIMUR TAHUN 2016-2020

Siti Rahmawati

Program Studi Ekonomi Pembangunan

Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Muhammadiyah Malang

Email : Sitirahmaaaa17@gmail.com

Abstrak : Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Pengaruh Variabel Tenaga Kerja dan Luas Lahan terhadap Produksi kelapa sawit yang berada di Provinsi Kalimantan Timur. Variabel dependen yang digunakan adalah Produksi Kelapa Sawit, sedangkan untuk Variabel independen yang digunakan adalah Tenaga Kerja dan Luas Lahan. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder yang mengkaji data selama 5 (lima) tahun periode 2016 – 2020 dengan Kabupaten/Kota di Provinsi Kalimantan Timur. Metode penelitian yang digunakan adalah analisis regresi data panel. Hasil dari penelitian ini yaitu Variabel Tenaga Kerja signifikan dan berpengaruh Positif terhadap Produksi Kelapa Sawit di 10 Kabupaten dan Kota Provinsi Kalimantan Timur, dan Luas Lahan berpengaruh signifikan tetapi dengan nilai negatif terhadap Produksi Kelapa Sawit di 10 Kabupaten dan Kota Provinsi Kalimantan Timur.

Kata Kunci : Jumlah Produksi Kelapa Sawit, Tenaga Kerja, Luas lahan.

ABSTRACT
PROVINCIAL PALM PRODUCTION ANALYSIS
EAST KALIMANTAN 2016-2020

Siti Rahmawati

Development Economics Studi Program

Faculty of Economics and Business, University of Muhammadiyah Malang

Email : Sitirahmaaaa17@gmail.com

Abstract: This research aims to determine the influence of labor variables and land area on palm oil production in East Kalimantan Province. The dependent variable used is Palm Oil Production, while the independent variables used are Labor and Land Area. The data used in this research is secondary data which examines data for the 5 (five) year period 2016 – 2020 with districts/cities in East Kalimantan Province. The research method used is panel data regression analysis. The results of this research are that the Labor variable has a significant and positive effect on Palm Oil Production in 10 Regencies and Cities of East Kalimantan Province, and Land Area has a significant but negative effect on Palm Oil Production in 10 Regencies and Cities of East Kalimantan Province.

Keywords: Total Palm Oil Production, Labor, Land Area.

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang karena anugerah dari-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini dengan judul “Analisis Produksi Kelapa Sawit Provinsi Kalimantan Timur Tahun 2016-2020” dengan waktu yang telah direncanakan.

Sholawat dan salam semoga senantiasa tercurahkan kepada junjungan besar kita, yaitu Nabi Muhammad SAW yang telah menunjukkan kepada kita jalan sempurna dan menjadi anugerah, serta rahmat bagi seluruh alam semesta.

Selama proses penyusunan skripsi ini, banyak yang telah memberikan bantuan dan dukungan kepada saya. Sebagai ucapan syukur, dalam kesempatan ini peneliti ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Nazaruddin Malik, M.Si. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Malang.
2. Ibu Prof. Dr. Idah Zuhroh, M.M selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Malang.
3. Bapak M. Sri Wahyudi Suliswanto, SE., ME selaku Ketua Jurusan Ekonomi Pembangunan Universitas Muhammadiyah Malang.
4. Bapak Dr. Aris Soelistyo, M.Si. dan Bapak Hendra Kusuma, SE., M.S.E selaku Pembimbing I dan Pembimbing II dalam melaksanakan pengerjaan Skripsi saya.
5. Kedua Orang Tua tercinta serta sanak saudara yang telah membantu mendukung, mendoakan, dan memberi motivasi dalam pengerjaan skripsi saya.

6. Saudara maupun Kerabat-kerabat saya diluar Universitas Muhammadiyah Malang yang memberi dukungan serta semangat dalam mengerjakan tugas Skripsi.
7. Serta seluruh pihak yang telah memberikan bantuan, dukungan, saran serta kritik yang membangun selama proses penyelesaian skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Kepada mereka semua, hanya ungkapan terimakasih dan do'a tulus yang dapat saya persembahkan, Semoga Allah SWT senantiasa memberikan dan melimpahkan Rahmat dan Ridha-Nya kepda kita semua, serta semoga Skripsi dapat bermanfaat bagi semua orang, Amin. Penulis menyadari bahwa Skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, untuk itulah penulis akan menerima semua kritik dan saran untuk menyempurnakan skripsi ini.

Wassalamu Alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Malang, 8 November 2023

Peneliti,

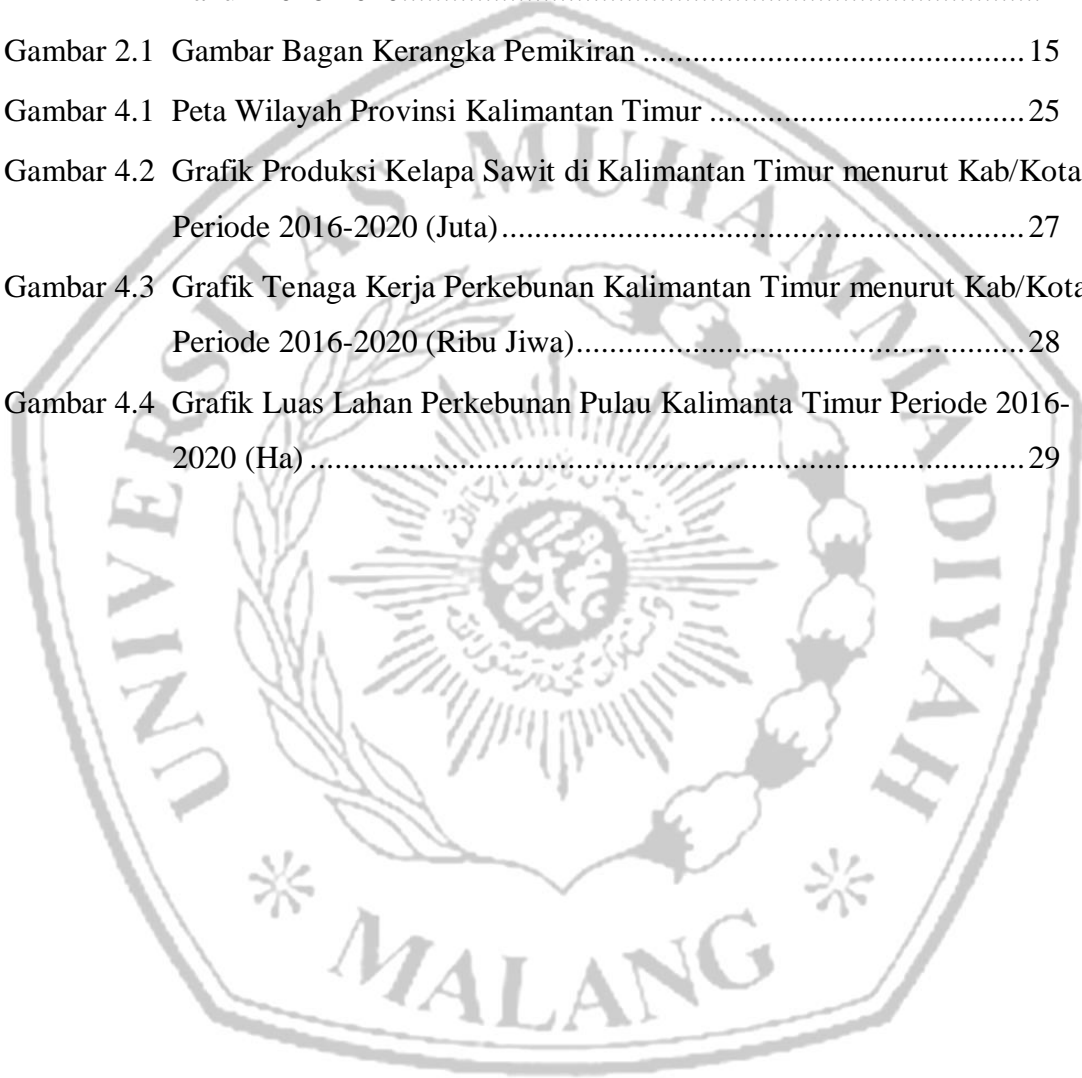
DAFTAR ISI

PERNYATAAN ORISINALITAS	i
ABSTRAK.....	ii
ABSTRACT	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah.....	3
C. Batasan Masalah.....	3
D. Tujuan Penelitian	4
E. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Penelitian Terdahulu.....	5
B. Landasan Teori.....	7
1. Produksi	7
2. Tenaga Kerja	9
3. Luas Lahan.....	11
C. Kerangka Pemikiran	15
D. Hipotesis Penelitian.....	16
BAB III METODE PENELITIAN	17

A. Lokasi Penelitian.....	17
B. Jenis Penelitian.....	17
C. Definisi Operasional Variabel.....	17
D. Jenis dan Sumber Data	18
E. Teknik Pengumpulan Data	18
F. Teknik Analisis Data.....	19
1. Analisis Regresi Data Panel.....	19
2. Pemilihan Model Regresi Data Panel.....	22
3. Pengujian Hipotesis	23
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	25
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian	25
B. Deskripsi Data.....	26
C. Analisis Data.....	29
D. Pembahasan Penelitian	36
1. Tenaga Kerja Terhadap Produksi Kelapa Sawit	36
2. Luas Lahan Terhadap Produksi Kelapa Sawit	36
BAB V PENUTUP	38
A. Kesimpulan	38
B. Keterbatasan.....	38
C. Saran.....	38
DAFTAR PUSTAKA.....	40
LAMPIRAN.....	42

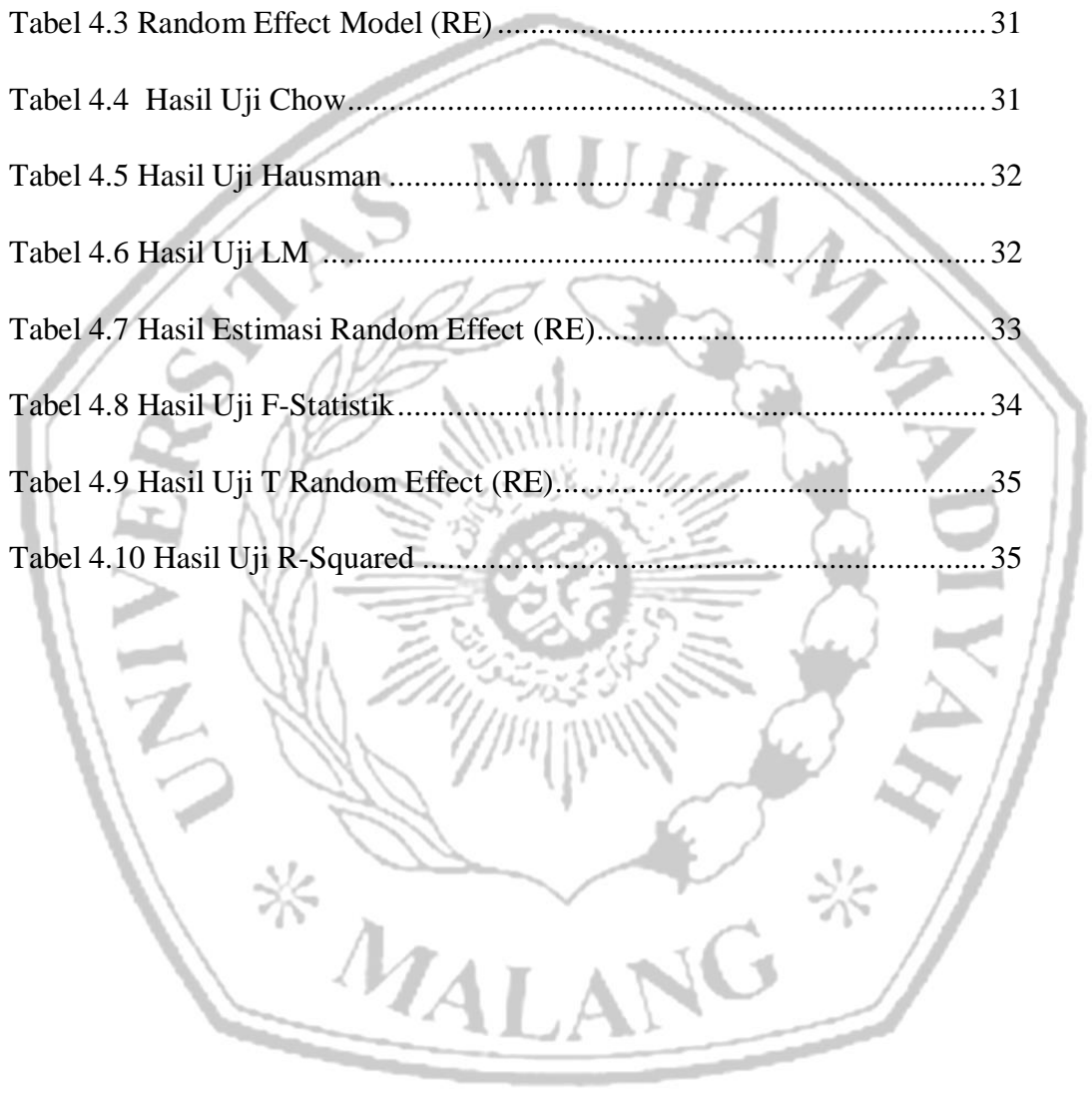
DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Grafik Perbandingan Produksi Kelapa Sawit Di Pulau Kalimantan Tahun 2016-2020.....	2
Gambar 2.1 Gambar Bagan Kerangka Pemikiran	15
Gambar 4.1 Peta Wilayah Provinsi Kalimantan Timur	25
Gambar 4.2 Grafik Produksi Kelapa Sawit di Kalimantan Timur menurut Kab/Kota Periode 2016-2020 (Juta).....	27
Gambar 4.3 Grafik Tenaga Kerja Perkebunan Kalimantan Timur menurut Kab/Kota Periode 2016-2020 (Ribuan Jiwa).....	28
Gambar 4.4 Grafik Luas Lahan Perkebunan Pulau Kalimantan Timur Periode 2016-2020 (Ha)	29



DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Common Effect Model (CE).....	30
Tabel 4.2 Fixed Effect Model (FE).....	30
Tabel 4.3 Random Effect Model (RE).....	31
Tabel 4.4 Hasil Uji Chow.....	31
Tabel 4.5 Hasil Uji Hausman	32
Tabel 4.6 Hasil Uji LM	32
Tabel 4.7 Hasil Estimasi Random Effect (RE).....	33
Tabel 4.8 Hasil Uji F-Statistik.....	34
Tabel 4.9 Hasil Uji T Random Effect (RE).....	35
Tabel 4.10 Hasil Uji R-Squared	35



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Log	42
Lampiran 2. Olahan Data Eviews 9	43



DAFTAR PUSTAKA

- Adha, Ajeng Afrillia dan Andiny, P. (2022). *Pengaruh tenaga kerja dan investasi di sektor pertanian terhadap pertumbuhan ekonomi sektor pertanian di indonesia*. 6(1), 40–50.
- Antonius, J., Vecky, K., George, A. J. M., & Ratulangi. (2019). *Pengaruh Jumlah Penduduk, Pendidikan dan Tingkat Upah Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja Di Kota Manado*. 20(2).
- Aroota, A. N. (2016). *Hubungan Antara Luas Lahan Pertanian dengan Produk Domestik Regional Bruto Sektor Pertanian di Kota Tomohon*. 12, 13–28.
- Baltagi, B. . (2008). *Econometrics*.
- Febri Saputra, I Nyoman Alit dan Wardana, I. G. (2018). *Pengaruh Luas Lahan, Alokasi Waktu dan Produksi Petani terhadap Pendapatan*. 2038–2070.
- Lestiyasari, D. (2013). *Hubungan Upah Minimum Provinsi Dengan Jumlah Tenaga Kerja Formal Di Jawa Timur*. 1–20.
- Maharani, D. (2016). *Analisis Pengaruh Investasi Dan Tenaga Kerja Terhadap Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Di Sumatera Utara Dewi Maharani*. 8(2), 32–46.
- Masru'ah, Dewi dan Soejoto, A. (2013). *Pengaruh Tenaga Kerja dan Investasi di Sektor Pertanian Terhadap Pertumbuhan Sektor Pertanian Di Provinsi Jawa Timur*. 1–18.
- Nur, S. (2019). *Analisis Pengaruh Luas Lahan, Tenaga Kerja dan Ekspor Crude Palm Oil (CPO) Terhadap Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Sub sektor Perkebunan Kelapa Sawit Kabupaten/Kota Di Provinsi Riau Tahun 2009-2015*.
- Rakhadita, A. C. (2021). *Pengaruh tenaga kerja dan investasi terhadap pdrb subsektor ekonomi kreatif kota surabaya*. <https://doi.org/10.29407/jae.v7i1.17697>

Riyanto, A. (2015). *Pengaruh Sektor Pertanian, Industri dan Perdagangan Terhadap Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Kota Semarang.*

Silvia. (2019). *Analisis Pengaruh Produksi Perkebunan Kopi Rakyat Terhadap Peningkatan PDRB Sub Sektor Perkebunan Dalam Perspektif Ekonomi Islam.*

Siradjuddin, I. (2016). *Analysis of Labour Absorption and Income Palm Farmers in Pelalawan District.* 6(2), 1–8.

Statistics Indonesia, B. (2018). *BPS Dalam Angka 2018.*

Warsito, T. (2020). *Produktivitas Sebagai Penentu Disparitas Pendapatan Antar Daerah Di Indonesia.* 4(3), 938–956.



SERTIFIKAT PLAGIASI SKRIPSI

Program Studi Ekonomi Pembangunan
Fakultas Ekonomi dan Bisnis - Universitas Muhammadiyah Malang

TANDA TERIMA CEK PLAGIASI SKRIPSI

Tanggal : 23 Agustus 2023

Nama : Siti Rahmawati

NIM : 201810180311131

Judul : ANALISIS PRODUKTIVITAS PERKEBUNAN KELAPA SAWIT PROVINSI KALIMANTAN BARAT
TAHUN 2017-2021

Setelah melalui pengecekan manual dan pendeteksian plagiarisme, indeks plagiarisme Skripsi tersebut:

BAB	INDEKS PLAGIARISME	HASIL PLAGIARISME	KETERANGAN
BAB I	10 %	7 %	Lolos Plagiasi
BAB II	25 %	21 %	Lolos Plagiasi
BAB III	35 %	33 %	Lolos Plagiasi
BAB IV	15 %	12 %	Lolos Plagiasi
BAB V	5 %	0 %	Lolos Plagiasi

Berdasarkan hasil cek plagiasi dinyatakan bahwa Skripsi tersebut bebas plagiasi dan **LOLOS Uji Plagiasi**.

Penerima
Mohammad Ismail

201