

## DAFTAR PUSAKA

- Ahmad Ridha. 2018. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi CPO di Kabupaten Aceh Timur.
- Akbar, T., Fauzi, M., & Fajeri, H. 2019. *Affecting Factors Farmer Exchange Rate (NTP) of Food Crops South Kalimantan Province. IOSR Journal of Agriculture and Veterinary Science*, 12(7), 83–91.
- Alfred Marshall. 1890. *The Principles of Economics*.
- Andi Yulianto. 2019. Faktor-faktor yang mempengaruhi volume ekspor minyak sawit (CPO) Indonesia tahun 1998-2018. SKRIPSI: Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Augusty Ferdinand 2006 , *Metode Penelitian Manajemen: Pedoman Penelitian untuk Skripsi, Tesis dan Disertasi Ilmu Manajemen*, Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Ari Maulata Ginting. 2017. Analisis pengaruh ekspor terhadap pertumbuhan ekonomi Indonesia. *Buletin Ilmiah Litbang Perdagangan*,
- Arotaa, A. N., Olfie, B.L.S., & Katiandagho, T.M. 2016. Hubungan Antara Luas Lahan Pertanian dengan Produk Domestik Regional Bruto Sektor Pertanian Di Kota Tomohon. *Agri-Sosioekonomi*.
- Badan Pusat Statistik. 2021. Sumatera Barat dalam Angka. Padang : Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Barat.
- Badan Pusat Statistik. 2021. Data dan Statistik Perkebunan Provinsi Sumatera Barat.
- Dimas Deworo Puruhito, Jamhari, Slamet Hartono, Irhamo. 2019. Faktor Penentu Produksi pada Perkebunan Rakyat Kelapa Sawit di Kabupaten Mamuju Utara. Universitas Gadjah Mada.
- Dominick Salvatore. 2012. *International Economics*, 11th Edition. Publisher: John Wiley & Sons
- Downey, Ericson. 1992. *Managemen Agribisnis*.
- Freddy Siahaan, Ali Wardana. 2022. Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Ekspor Crude Palm Oil (CPO) di Provinsi Kalimantan Selatan. *JIEP: Jurnal Ilmu Ekonomi dan Pembangunan*. Vol. 5 No. 1, 2022.
- Gabungan pengusaha kelapa sawit Indonesia. 2021. Kinerja Industri Sawit Indonesia. <https://gapki.id/kinerja-industri-sawit-indonesia>.
- Gilarso. 2004. *Pengantar ilmu ekonomi makro*. Yogyakarta.

- Hasnawat<sup>1</sup>, Murshal Manaf<sup>2</sup>, Syafri<sup>2</sup>. (2022). Analisis Faktor Berpengaruh dan Strategi Peningkatan Produktivitas Kawasan Ekonomi Khusus (KEK) Belang Belang Kabupaten Mamuju Provinsi Sulawesi Barat.
- Kementrian Keuangan Direktorat Jendral Perbendaharaan (2018). Kajian Fiskal Regional tahun 2021.
- Kementrian Pertanian Direktorat Jendral Perkebunan (2022). Buku Statistik Perkebunan 2019-2021. [www.ditjenbun.pertanian.go.id](http://www.ditjenbun.pertanian.go.id).
- Lipsey. 1995. Pengantar Mikroekonomi. Jakarta: Binarupa Aksara
- Mankiw. 2016. Participle of Economics. Publisher: Cengage Learning
- M. Fakhruddin Ridwan. 2022. Determinan Ekspor Minyak Sawit (Crude Palm Oil) Indonesia. Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Hasanuddin.
- Mulyadi. 2017. Ekonomi Sumber Daya Manusia Dalam Perspektif Pembangunan. 58-59. Jakarta : Rajawali.
- Nanda Lisa. 2019. Analisi Pengaruh Modal dan Tenaga Kerja Terhadap Produksi CPO di Kabupaten Aceh Tamiang
- Novita linda. 2007. Analisis Pengaruh Investasi dan Tenaga Kerja Terhadap PDRB Sumatera Utara. Thesis Universitas Sumatera Utara.
- Nyoman Tri, Bagus Putu. 2020. Pengaruh Harga Crude Palm Oil (CPO) Internasional, Jumlah Produksi CPO Indonesia, dan Nilai Tukar Rupiah Terhadap Ekspor CPO Tahun 2004 - 2018
- Pujoalwanto, B. 2014. Perekonomian Indonesia Tinjauan Historis, Teoritis dan Empiris. Jakarta: Graha Ilmu.
- Putri, R. N. P. 2021. Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Ekspor Minyak Sawit Mentah Provinsi Sumatera Selatan.
- Riedho Ielzaba. 2018. Analisi Penawaran Ekspor Minyak Kelapa Sawit Sumatera Selatan ke Pasar Internasional.
- Romer, P. 1986. *Increasing Returns and Long-Run Growth*. *Journal of Political Economy*. Vol.94(5).
- Sadono Sukirno. 2002. Pengantar Teori Makroekonomi. Cetakan ke17. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada
- Salvatore Dominick. 2014. Ekonomi Internasional. Jakarta : Salemba Empat.
- Saprida, Myrna Pratiwi. 2019. Analisis faktor faktor yang mempegaruhi produksi Crude Palm Oil (CPO) PT. Perkebunan Nusantara IV Unit Adolina Sumatera Utara.

- Sjafrizal. 2008. Ekonomi regional, teori dan aplikasi. Padang: Baduose Media
- Soekartawi. 2005. Agribisnis: Teori dan Aplikasinya, Cetakan Kedelapan, (Edisi Pertama). Jakarta: Raja Grafindo Persada. Sudarman. 2011. Teori Ekonomi Mikro (Edisi 2). Tangerang Selatan : Universitas Terbuka.
- Sugiyono. 2011. Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D. Bandung: alfabeta.
- Sukirno, Sadono. 2006. Ekonomi Pembangunan Edisi Kedua. Kencana Prenada Media Group: Indonesia
- Sukirno, Sadono. 2017. Pengantar Bisnis. Penerbit: Predana Media
- Sulaiman Nur. 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.
- Syahza, A. ; R. S. J. 2013. Ekonomi Regional Daerah Riau Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Riau Abstrak Pendahuluan. Universitas Riau.
- Syahza, A. 2004. Ekspor CPO (Crude Palm Oil) dan pengaruhnya terhadap pertumbuhan ekonomi daerah riau.
- Todaro, Michael. 2003. Pembangunan Ekonomi di Dunia Ketiga, Edisi Kedelapan Erlangga. Jakarta.
- Zakaria, Musadieg, Sri. 2016. Pengaruh Produksi, Harga, dan Nilai Tukar Terhadap Volume Ekspor (Studi pada Volume Ekspor Biji Kakao Indonesia Periode Januari 2010-Desember 2015)

L  
A  
M  
P  
I  
R  
A  
N

## Lampiran 1 : Data yang digunakan

### 1. Data Mentah

Tahun	X1 Luas Lahan Perkebunan Kelapa Sawit (hektar)	X2 Harga CPO Internasional (US\$/ton)	X3 Tenaga Kerja Perkebunan Kelapa Sawit (Jiwa)	Y1 Produksi CPO (ton)	Y2 Ekspor CPO (ton)
2002	270047	388.9	199816	451283	294691.43
2003	306496	441.9	190910	623660	390179.49
2004	316795	471.5	200134	811953	609692.49
2005	319026	477.0	202637	920054	881869.88
2006	336415	420.0	215078	1920272	1352898.89
2007	319168	777.0	216222	1915894	1271182.91
2008	359351	948.0	216711	1996301	1394378.31
2009	395943	678.0	216790	1905113	1351165.16
2010	377157	900.0	216402	1961537	1359581.92
2011	355900	1124.0	216540	1966504	1392961.61
2012	375505	1000.0	217857	2028155	1426473.67
2013	364208	854.0	250185	2022332	1561050.57
2014	381754	817.0	272335	2032920	1773494.98
2015	355900	615.0	286857	2082823	1879417.40
2016	378440	691.0	299243	2183058	1911534.29
2017	381671	703.0	316430	2225814	2040575.14
2018	379601	595.0	324588	2248269	1782709.11
2019	416334	573.0	264320	2298653	1789974.75
2020	402130	722.54	272560	2253394	1783062.18
2021	448840	1188.19	276434	2396812	2321477.57

## 2. Data setelah di-LN

Tahun	InX1 Luas Lahan Perkebunan Kelapa Sawit	InX2 Harga CPO Internasional	InX3 Tenaga Kerja Perkebunan Kelapa Sawit	InY1 Produksi CPO	InY2 Ekspor CPO
2002	12.5063513	5.963322241	12.20515222	13.01984992	12.59368409
2003	12.63295998	6.091083612	12.15955739	13.34336063	12.87436214
2004	12.66601016	6.155919102	12.20674242	13.60719774	13.32070999
2005	12.67302788	6.167516491	12.21917148	13.73218764	13.6897998
2006	12.7261008	6.040254711	12.27875603	13.73242456	14.11776017
2007	12.67347289	6.65544035	12.28406094	13.72765592	14.05545845
2008	12.79205491	6.854354502	12.28631995	13.8118047	14.14795922
2009	12.88902554	6.519147288	12.28668442	13.71581508	14.11647786
2010	12.84041683	6.802394763	12.28489307	13.77628832	14.1226878
2011	12.78240507	7.02464903	12.28553057	13.78144072	14.14694269
2012	12.83602707	6.907755279	12.29159416	13.84327649	14.17071599
2013	12.80548041	6.749931194	12.42995592	13.83759685	14.26086959
2014	12.8525317	6.705639095	12.51478821	13.8479003	14.38846272
2015	12.78240507	6.421622268	12.56673911	13.89508208	14.44647239
2016	12.84381282	6.538139824	12.60901123	13.98361317	14.46341677
2017	12.85231426	6.555356892	12.66485733	14.01911567	14.52874226
2018	12.84687598	6.388561406	12.69031196	14.03726835	14.39364474
2019	12.9392431	6.350885717	12.48491577	14.07683813	14.39771207
2020	12.9045307	6.582774637	12.51561405	14.04136563	14.39384277
2021	13.01442176	7.080190155	12.52972737	14.14970306	14.65771442

## Lampiran 2 : Hasil Estimasi Data

### Assessment of normality (Group number 1)

Variable	min	max	skew	c.r.	kurtosis	c.r.
lnX2	5.963	7.080	-.100	-.182	-.979	-.894
lnX3	12.160	12.690	.393	.717	-1.246	-1.138
lnX1	12.506	13.014	-.530	-.967	.175	.160
lnY1	13.020	14.690	-1.687	-3.080	1.383	1.262
lnY2	12.594	14.658	-1.581	-2.886	1.556	1.420
Multivariate					4.031	1.077

### Regression Weights: (Group number 1 - Default model)

	Estimate	S.E.	C.R.	P	Label
lnY1 <--- lnX1	1.569	.391	4.009	***	par_1
lnY1 <--- lnX3	.470	.223	2.102	.036	par_2
lnY1 <--- lnX2	.114	.110	1.042	.297	par_7
lnY2 <--- lnX2	.500	.320	1.564	.118	par_6
lnY2 <--- lnY1	3.061	.634	4.830	***	par_8
lnY2 <--- lnX1	-1.407	1.490	-.944	.345	par_9
lnY2 <--- lnX3	-.416	.700	-.595	.552	par_10

### Squared Multiple Correlations: (Group number 1 - Default model)

	Estimate
lnY1	.861
lnY2	.877

### Direct Effects (Group number 1 - Default model)

	lnX2	lnX3	lnX1	lnY1
lnY1	.114	.470	1.569	.000
lnY2	.500	-.416	-1.407	3.061

### Indirect Effects (Group number 1 - Default model)

	lnX2	lnX3	lnX1	lnY1
lnY1	.000	.000	.000	.000
lnY2	.350	1.438	4.803	.000

### Total Effects (Group number 1 - Default model)

	lnX2	lnX3	lnX1	lnY1
lnY1	.114	.470	1.569	.000
lnY2	.850	1.021	3.396	3.061

## Lampiran 3 : Surat Keterangan Pengambilan Data dari Instansi

### 1. Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Barat



**BADAN PUSAT STATISTIK  
PROVINSI SUMATERA BARAT**

**ST 2023  
SENSUS PERTANIAN**

**SURAT KETERANGAN**

No. B-071/13000/PK.320/03/2023

Yang bertanda tangan dibawah ini atas nama Kepala Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Barat, menerangkan bahwa:

Nama : Nurul Udit  
NIM : A011191031  
Program Studi : Ekonomi Pembangunan

Dalam penyusunan Skripsi dengan judul:

**" Analisis Perkembangan Produksi Kelapa Sawit dan Ekspor Crude Palm Oil (CPO) Provinsi Sumatera Barat "**

Telah melakukan pengumpulan data di Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Barat pada Maret 2023 , sesuai dengan surat pengantar dari Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kemahasiswaan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Hasanuddin Nomor: 11296/UN4.4/PT.01.04/2023 tanggal 8 Maret 2023 dengan perihal permohonan izin penelitian.

Adapun data yang dikumpulkan adalah :

No.	Jenis Data	Keterangan
1.	Pembentukan Modal Tetap bruto (PMTB) Sektor Pertanian, Perkebunan, Kehutanan Provinsi Sumatera Barat Tahun 2013-2021	Data diperoleh
2.	Produksi Kelapa Sawit Provinsi Sumatera Barat Tahun 2001-2021	Data diperoleh
3.	Tenaga Kerja sektor Perkebunan Kelapa Sawit Provinsi Sumatera Barat Tahun 2001-2021	Data Tidak diperoleh

Demikian Surat Keterangan ini dibuat untuk dapat digunakan seperlunya.

Padang, 13 Maret 2023

An. Kepala BPS Provinsi Sumatera Barat  
Statistisi Pranata Komputer Ahli Madya

  
**Iman Teguh Raharto, S.Si, M.Si**  
NIP: 19700410 199211 1 001



## Lampiran 4 : Biodata

### Identitas Diri

### BIODATA

Nama : Nurul Uditā  
 Tempat/Tanggal Lahir : Sawah Lunto, 19 Agustus 2001  
 Jenis Kelamin : Perempuan  
 Alamat Rumah : Biringkanaya, Makassar  
 Alamat E-mail : [uditanurul@gmail.com](mailto:uditanurul@gmail.com)



### Riwayat Pendidikan

#### Pendidikan Formal

1. SD Negeri Pajjaiang, Provinsi Sulawesi Selatan
2. SMP Negeri 25 Makassar, Provinsi Sulawesi Selatan
3. SMA Negeri 21 Makassar, Provinsi Sulawesi Selatan

#### Pendidikan Non-formal

1. *Basic Learning Skills, Character & Creativity (BALANCE)* Universitas Hasanuddin tahun 2019
2. *Economics Leadership Training* Himpunan Mahasiswa Jurusan Ilmu Ekonomi (Himajie) FEB-UH
3. Peserta Pertukaran Mahasiswa Merdeka batch 2 (PMM2) Inbound Universitas Andalas tahun 2022

#### Pengalaman Organisasi

1. MC Pembukaan MUBES IX IKAB (Ikatan Keluarga Mahasiswa Bidikmisi) Tahun 2019
2. Bagian Publikasi dan Dokumentasi Musyawarah Besar IKAB (Ikatan Keluarga Mahasiswa Bidikmisi) Tahun 2019
3. Bendahara Panitia Upgrading IKAB (Ikatan Keluarga Mahasiswa Bidikmisi) Tahun 2020