

**PENGARUH BIAYA PRODUKSI TERHADAP PENDAPATAN
USAHATANI KELAPA SAWIT DI KELURAHAN
PERDAMEAN SIGAMBAL KABUPATEN LABUHANBATU**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Persyaratan Guna Memperoleh
Gelar Sarjana Pertanian (SP)



DISUSUN OLEH

**WINDA PURNAMA SARI HSB
2203100144**

**PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LABUHANBATU**

2026

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

JUDUL : PENGARUH BIAYA PRODUKSI TERHADAP
PENDAPATAN USAHA TANI KELAPA SAWIT DI
DESA PERDAMEAN SIGAMBAL KABUPATEN
LABUHANBATU

NAMA : WINDA PURNAMA SARI HSB

NPM : 2203100144

PRODI : AGROTEKNOLOGI

KONSENTRASI : AGRONOMI

Disetujui Pada Tanggal : 24 Agustus 2026

Pembimbing I



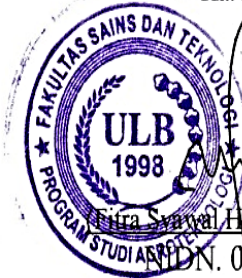
(Khairul Rizal, S.TP, M.Si)
NIDN: 0107088506

Pembimbing II



(Yudi Triyanto, SP., M.Si)
NIDN: 0112118104

Disahkan oleh:
Ka. Prodi




(Fitra Syawal Harahap, S.P., M.Agr)
NIDN. 0110078501

LEMBAR PENGESAHAN NASKAH SKRIPSI

JUDUL SKRIPSI : PENGARUH BIAYA PRODUKSI TERHADAP
PENDAPATAN USAHA TANI KELAPA SAWIT DI
DESA PERDAMEAN SIGAMBAL KABUPATEN
LABUHANBATU

NAMA : WINDA PURNAMA SARI HSB

NPM : 2203100144

PRODI : AGROTEKNOLOGI

KONSENTRASI : AGRONOMI

Telah Diuji Dan Dinyatakan Lulus Dalam Ujian Sarjana
Pada Tanggal 24 Agustus 2026

TIM PENGUJI

Penguji I (Ketua)

Nama : Khairul Rizal, S.TP, M.Si

NIDN : 0107088506

Penguji II (Anggota)

Nama : Yudi Triyanto, SP., M.Si

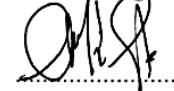
NIDN : 0112118104

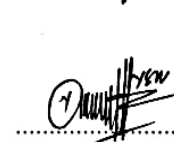
Penguji III (Anggota)

Nama : Yusmaidar Sepriani, S.Pd., M.Si

NIDN : 0108098702

Tanda Tangan

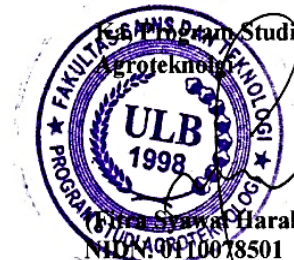




Rantauprapat, 24 Agustus 2026



Dr. Iwan Purnama, S.Kom., M.Kom)
NIDN. 0112029202



Fitra Syarif Harahap, S.P., M.Agr)
NIDN. 01040910078501

PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : WINDA PURNAMA SARI HSB

NPM : 2203100144

Judul Skripsi : PENGARUH BIAYA PRODUKSI TERHADAP
PENDAPATAN USAHA TANI KELAPA SAWIT DI DESA
PERDAMEAN SIGAMBAL KABUPATEN LABUHANBATU

Dengan ini penulis menyatakan bahwa skripsi ini disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Agroteknologi Fakultas Sains Dan Teknologi Universitas Labuhanbatu adalah hasil karya penulis sendiri. Semua kutipan maupun rujukan dalam penulisan skripsi ini telah penulis cantumkan sumbernya dengan benar sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jika di kemudian hari ternyata ditemukan seluruh atau sebagian skripsi ini bukan hasil karya penulis atau plagiat, penulis bersedia menerima sanksi pencabutan gelar akademik yang disandang dan sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Rantauprapat, 24 Agustus 2026

Yang



WINDA PURNAMA SARI HSB
2203100144

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh biaya produksi terhadap pendapatan usahatani kelapa sawit di Kelurahan Perdamean Sigambal, Kabupaten Labuhanbatu. Biaya produksi merupakan salah satu faktor penting dalam kegiatan usahatani karena berkaitan langsung dengan besarnya pendapatan yang diperoleh petani. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan pendekatan survei. Data yang digunakan terdiri dari data primer yang diperoleh melalui wawancara dan penyebaran kuesioner kepada petani kelapa sawit serta data sekunder yang diperoleh dari berbagai sumber yang relevan. Analisis data dilakukan dengan menghitung biaya produksi, penerimaan, pendapatan usahatani, serta menggunakan analisis regresi linear sederhana untuk mengetahui pengaruh biaya produksi terhadap pendapatan petani. Biaya produksi dalam penelitian ini meliputi biaya pupuk, pestisida, tenaga kerja, transportasi, dan biaya lainnya yang dikeluarkan dalam proses pemeliharaan dan panen kelapa sawit. Hasil penelitian diharapkan dapat menunjukkan seberapa besar pengaruh biaya produksi terhadap pendapatan usahatani kelapa sawit. Secara umum, peningkatan dan efisiensi biaya produksi menjadi faktor penting dalam meningkatkan pendapatan petani, sehingga penggunaan input produksi perlu dilakukan secara efektif dan sesuai dengan kebutuhan tanaman. Penelitian ini diharapkan dapat menjadi bahan pertimbangan bagi petani dalam mengelola biaya produksi serta meningkatkan efisiensi dan pendapatan usahatani kelapa sawit di Kelurahan Perdamean Sigambal, Kabupaten Labuhanbatu.

Kata kunci: Biaya Produksi, Pendapatan, Usahatani, Kelapa Sawit.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kehadiran Allah Subhanallahu Wata'ala atas segala rahmat dan karuniaNya yang telah memberikan kemudahan kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi yang berjudul “PENGARUH BIAYA PRODUKSI TERHADAP PENDAPATAN USAHATANI KELAPA SAWIT DI KELURAHAN PERDAMEAN SIGAMBAL KABUPATEN LABUHANBATU”. Banyak pihak yang telah berperan membantu dalam penyelesaian skripsi ini. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih yang mendalam kepada :

1. Allah SWT yang telah memberikan kesabaran penulis dalam mengerjakan skripsi ini.
2. Bapak Assoc. Prof. Ade Parlaungun Nasution, S.E., M.Si., Ph.d. selaku rektor Universitas Labuhanbatu.
3. Bapak Dr. Iwan Purnama, S.Kom., M.Kom. selaku dekan Fakultas Sains dan Teknologi.
4. Bapak Fitra Syawal Harahap, S.P., M.Agr sebagai Ketua Program Studi Agroteknologi
5. Bapak Khairul Rizal S.TP., M.Si_ selaku Ketua Pembimbing pertama.
6. Bapak Yudi Triyanto, SP., M.Si Selaku dosen pembimbing kedua.
7. Terimakasih Kepada kedua orang tua, adik dan teman-teman.
8. Responden petani kelapa sawit di Kelurahan Perdamean Sigambal.

Penulis menyadari bahwa pada penulisan skripsi ini masih banyak kekurangan nya, oleh karena itu penulis membuka diri dengan menerima kritik maupun saran dari para pembaca demi penyempurnaan skripsi ini. Penulis berharap semoga skripsi ini ada manfaatnya terhadap peneliti lainnya.

Rantauprapat, 24 Agustus 2026



WINDA PURNAMA SARI HASIBUAN

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI.....	i
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI.....	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
ABSTRAK	ii
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
1.5 Hipotesis	6
1.6 Kerangka Berfikir	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Kelapa Sawit.....	7
2.2 Ciri-Ciri Fisiologi Kelapa Sawit.....	8
2.3 Pendapatan Petani.....	9
2.4 Biaya Produksi.....	11
2.4.1 Biaya Pupuk.....	12
2.4.2 Biaya Pestisida	13
2.4.3 Biaya Tenaga Kerja	13
2.5 Penerimaan Usahatani	13
BAB III METODOLOGI	16
3.1 Tempat dan Waktu	15
3.2 Jenis Penelitian	15
3.3 Jenis Dan Sumber Data	15

3.3.1 Jenis Data	15
3.3.2 Sumber Data	16
3.4 Populasi dan Sampel	16
3.5 Teknik Pengambilan Data	19
3.6 Teknik Analisis Data	19
3.6.1 Uji Instrumen Data	19
3.6.2 Uji Regresi Linear Berganda	20
3.6.3 Uji Hipotesis	21
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	23
4.1 Karakteristik Responden	23
4.1.1 Usia	23
4.1.2 Jenis Kelamin.....	24
4.1.3 Pendidikan Terakhir.....	25
4.1.4 Jumlah Tanggungan Keluarga	26
4.1.5 Luas Lahan.....	27
4.2 Hasil Uji Validitas	28
4.3 Hasil Uji Reliabilitas	28
4.4 Analisis Regresi Linear Berganda	30
4.5 Hasil Uji Hipotesis	32
4.5.1 Uji t (Parsial).....	32
4.5.2 Uji F (Simultan).....	34
4.6 Uji Koefisien Determinasi (R ²).....	35
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	35
5.1 Kesimpulan.....	36
5.2 Saran.....	38
DAFTAR PUSTAKA	40

DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1	Karakteristik Responden Berdasarkan Usia	23
Tabel 4. 2	Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	24
Tabel 4. 3	Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan	25
Tabel 4. 4	Karakteristik Berdasarkan Tanggungan	26
Tabel 4. 5	Karakteristik Responden Berdasarkan Luas Lahan.....	27
Tabel 4. 6	Uji Validitas.....	28
Tabel 4. 7	Uji Reliabilitas.....	28
Tabel 4. 8	Analisis Regresi Linear Berganda	30
Tabel 4. 9	Uji t (Parsial)	32
Tabel 4. 10	Uji f (Simultan).....	34
Tabel 4. 11	Uji Koefisien Determinasi (R ²).....	35

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Kerangka Penelitian	6
------------	---------------------------	---

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Dokumentasi	40
Lampiran 2	Kuesioner Penelitian	44
Lampiran 3	Hasil Pengolahan Data Menggunakan SPSS	47
Lampiran 4	Tabulasi Jawaban Responden	53
Lampiran 5	Biaya Produksi & Pendapatan Petani Perbulan	54