

**PENGARUH BIAYA PRODUKSI, LUAS LAHAN, DAN
IRIGASI TERHADAP HASIL PRODUKSI PADI PADA PETANI
DESA PANGKUR**

SKRIPSI



OLEH :

ALIFFYA NORI NUR QOLBU JANAH

NIM. 2202107019

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN EKONOMI
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS PGRI MADIUN**

JULI 2026

**PENGARUH BIAYA PRODUKSI, LUAS LAHAN, DAN
IRIGASI TERHADAP HASIL PRODUKSI PADI PADA PETANI
DESA PANGKUR**

SKRIPSI

Diajukan kepada Universitas PGRI Madiun untuk Memenuhi Salah Satu
Persyaratan dalam Menyelesaikan Program Strata 1
Program Studi Pendidikan Ekonomi

OLEH :
ALIFFYA NORI NUR QOLBU JANAH
NIM. 2202107019

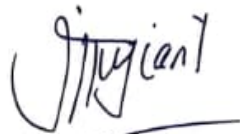
**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN EKONOMI
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS PGRI MADIUN
Juli 2026**

LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING

Skripsi oleh Aliffya Nori Nur Qolbu Janah telah diperiksa dan disetujui untuk diuji.

Madiun, 30 Juni 2026

Pembimbing I,



Dr. Dra. ~~Ninik~~ Srijani, M.Pd., M.M.
NIDN. 0020116701

Madiun, 30 Juni 2026

Pembimbing II,



Dr. Novita Erliana Sari, M.Pd.
NIDN. 0714088701

LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN PANITIA PENGUJI

Skripsi oleh Aliffya Nori Nur Qolbu Janah ini telah dipertahankan di depan panitia penguji pada hari Kamis, 9 Juli 2026.

Panitia Penguji



Dr. Ramadhan Prasetya Wibawa, S.Pd., M.Pd.
NIDN. 0726048801

Ketua



Dr. Novita Erliana Sari, M.Pd.
NIDN. 0714088701

Sekretaris



Dr. Dra. Ninik Srijani, M.Pd., M.M.
NIDN. 0020116701

Anggota



Dr. Novita Erliana Sari, M.Pd.
NIDN. 0714088701

Anggota



Yahya Reka Wirawan, M.Pd.
NIDN. 0706079001

Anggota

Mengetahui :
Dekan FKIP,




Waskito Ardhi, M.Pd.
NIDN. 0725028401

Mengesahkan,
Kaprosdi Pendidikan Ekonomi




Dr. Ramadhan Prasetya Wibawa, S.Pd., M.Pd.
NIDN. 0726048801

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Aliffya Nori Nur Qolbu Janah
NIM : 2202107019
Program Studi : Pendidikan Ekonomi
Fakultas : Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Menyatakan dengan sebenarnya, bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri. Bukan merupakan pengambilan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan skripsi ini plagiat, maka saya siap bersedia menerima sanksi atas perbuatan saya.

Madiun, 30 Juni 2026

Yang Membuat Pernyataan,



Aliffya Nori Nur Qolbu Janah

NIM. 2202107019

MOTTO DAN KATA PERSEMBAHAN

”Tidak ada perjuangan yang sia-sia, sebab setiap proses yang dijalani dengan sabar akan menjadi cerita indah di masa depan.”

SKRIPSI INI SAYA PERSEMBAHKAN KEPADA:

Karya ini merupakan ungkapan rasa syukur saya kepada Allah SWT atas limpahan nikmat, karunia serta pertolongan-Nya yang selalu mengalir tanpa henti hingga saat ini. Karya ini juga saya persembahkan sebagai wujud rasa sayang dan cinta yang mendalam kepada kedua Orang Tua tercinta, Bapak dan Ibu yang dengan tulus dan ikhlas telah melahirkan, merawat, membimbing, mendidik, memberikan nasehat dan selalu mendukung saya dalam segala hal. Terima kasih juga saya sampaikan kepada kakakku tercinta yang selalu memberikan semangat dan motivasi tiada henti.

KATA PENGANTAR

Segala puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat serta hidayahnya, sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengaruh Biaya Produksi, Luas Lahan, dan Irigasi Terhadap Hasil Produksi Padi pada Petani Desa Pangkur” dengan tepat waktu.

Skripsi ini ditulis untuk memenuhi tugas akhir pada Program Studi Pendidikan Ekonomi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas PGRI Madiun. Peneliti menyadari bahwa skripsi ini tidak dapat terselesaikan tanpa bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, peneliti mengucapkan terimakasih kepada:

1. Dr. Supri Wahyudi Utomo, M.Pd. selaku Rektor Universitas PGRI Madiun yang telah memberi arahan dan motivasi selama peneliti menuntut ilmu di Universitas PGRI Madiun.
2. Dr. Muh. Waskito Ardhi, M.Pd. selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas PGRI Madiun yang telah memberikan arahan dan motivasi selama peneliti menuntut ilmu di Universitas PGRI Madiun.
3. Dr. Ramadhan Prasetya Wibawa, M.Pd. selaku Kepala Program Studi Pendidikan Ekonomi Universitas PGRI Madiun yang telah memberikan arahan dan motivasi selama peneliti menuntut ilmu di Universitas PGRI Madiun.
4. Dr. Dra. Ninik Srijani, M.Pd., M.M. selaku Dosen Pembimbing 1 yang telah membimbing, memberi arahan, saran, serta motivasi selama penulisan skripsi ini.

5. Dr. Novita Erliana Sari, M.Pd. selaku Dosen Pembimbing 2 yang telah membimbing, memberi arahan, saran, serta motivasi selama penulisan skripsi ini.
6. Seluruh Bapak dan Ibu dosen Program Studi Pendidikan Ekonomi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas PGRI Madiun, yang telah memberikan ilmu pengetahuan selama peneliti menjalani masa studi di bangku perkuliahan.
7. Kedua orang tua beserta keluarga yang selalu menjadi sumber dukungan, semangat dan motivasi dalam menyelesaikan skripsi ini, terima kasih atas segalanya.
8. Teman-teman 4 serangkai Syukur Nur Widhiyah, Umi Ma'rifah, dan Nadila Nur Azizah yang telah memberikan motivasi, semangat dan membantu dalam proses penyelesaian skripsi ini.
9. Seluruh pihak yang telah membantu dalam proses penulisan skripsi.

Peneliti berharap skripsi ini dapat memberikan manfaat dan kontribusi positif bagi berbagai pihak, khususnya dalam bidang pendidikan. Saran dan kritik sangat dibutuhkan untuk perbaikan penelitian di masa mendatang.

Madiun, 1 Juli 2026

Peneliti

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN PANITIA PENGUJI SKRIPSI	iii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iv
MOTTO DAN KATA PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
ABSTRAK.....	xii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Batasan Masalah	10
C. Rumusan Masalah.....	11
D. Tujuan Penelitian	11
E. Kegunaan Penelitian.....	12
F. Definisi Operasional Variabel	13
BAB II KAJIAN PUSTAKA	16
A. Kajian Pustaka	16
B. Kajian Penelitian Relevan.....	38
C. Kerangka Berpikir.....	52
D. Hipotesis Penelitian	54
BAB III METODE PENELITIAN.....	55
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	55
B. Desain Penelitian	56
C. Populasi, Sampel, dan Teknik Pengambilan Sampel/Bahan Uji	58
D. Teknik Pengumpulan Data	61
E. Instrumen Penelitian	62
F. Teknik Analisis Data.....	67
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	73
A. Deskripsi Data	73
B. Hasil Pengujian Hipotesis	80
C. Pembahasan	90
BAB VPENUTUP.....	98
A. Simpulan.....	98
B. Saran	100
DAFTAR PUSTAKA	103
LAMPIRAN.....	108

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Kajian Penelitian Relevan	38
Tabel 3.1 Jadwal Penelitian.....	56
Tabel 3.2 Petunjuk Penskoran	63
Tabel 3.3 Instrumen Penelitian.....	63
Tabel 3.4 Hasil Uji Validitas Biaya Produksi	64
Tabel 3.5 Hasil Uji Validitas Luas Lahan.....	65
Tabel 3.6 Hasil Uji Validitas Irigasi	65
Tabel 3.7 Hasil Uji Validitas Hasil Produksi.....	66
Tabel 3.8 Hasil Uji Reliabilitas	67
Tabel 4.1 Deskriptif Variabel Penelitian	78
Tabel 4.2 Hasil Uji Normalitas.....	80
Tabel 4.3 Hasil Uji Multikolonieritas.....	82
Tabel 4.4 Hasil Uji Heteroskedastisitas	83
Tabel 4.5 Hasil Uji Linearitas X1 terhadap Y	84
Tabel 4.6 Hasil Uji Linearitas X2 terhadap Y	84
Tabel 4.7 Hasil Uji Linearitas X3 terhadap Y	84
Tabel 4.8 Hasil Uji Autokorelasi	85
Tabel 4.9 Hasil Uji Analisis Regresi Linear Berganda.....	86
Tabel 4.10 Hasil Uji t	87
Tabel 4.11 Hasil Uji Simultan	89
Tabel 4.12 Hasil Uji Koefisien Determinasi	89

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Hasil Produksi Padi Provinsi Jawa Timur	1
Gambar 2.2 Skema Kerangka Berpikir	53
Gambar 3.1 Desain Penelitian.....	58
Gambar 4.1 Diagram Responden berdasarkan Jenis Kelamin	73
Gambar 4.2 Diagram Responden berdasarkan Usia	74
Gambar 4.3 Diagram Responden berdasarkan Biaya Produksi	75
Gambar 4.4 Diagram Responden berdasarkan Hasil Produksi	76

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Angket Kuesioner	109
Lampiran 2 Kuesioner Penelitian.....	110
Lampiran 3 Data Responden berdasarkan Jenis Kelamin.....	114
Lampiran 4 Data Responden berdasarkan Usia	117
Lampiran 5 Data Responden berdasarkan Biaya Produksi	120
Lampiran 6 Data Responden berdasarkan Hasil Produksi.....	123
Lampiran 7 Tabulasi Data Angket Penelitian.....	126
Lampiran 8 Hasil Uji Validitas.....	134
Lampiran 9 Hasil Uji Reliabilitas	138
Lampiran 10 Hasil Analisis Deskripsi	139
Lampiran 11 Hasil Uji Asumsi Klasik.....	140
Lampiran 12 Hasil Uji Hipotesis	142
Lampiran 13 T-Tabel	144
Lampiran 14 F-Tabel.....	146
Lampiran 15 Tabel Durbin-Watson	146
Lampiran 16 Dokumentasi Penyebaran Kuesioner.....	147
Lampiran 17 Surat Pengesahan Judul dan Proposal Skripsi	149
Lampiran 18 Surat Permohonan Izin Penelitian Dinas Ketahanan Pangan dan Pertanian Kabupaten Ngawi	150
Lampiran 19 Surat Permohonan Izin Penelitian Kepala Desa Pangkur.....	151
Lampiran 20 Surat Balasan dari Kepala Desa Pangkur	152
Lampiran 21 Validasi Daftar Pustaka	153
Lampiran 22 Berita Acara Bimbingan dan Validasi Sumber Pustaka Skripsi.....	160
Lampiran 23 Lembar Persetujuan Pembimbing Terhadap Artikel Ilmiah.....	161
Lampiran 24 Daftar Riwayat Hidup.....	162