

**IMPLIKASI PENGGUNAAN *COMBINE HARVESTER* TERHADAP
KESEJAHTERAAN PETANI DI KECAMATAN PERAK JOMBANG**

SKRIPSI

Disusun Sebagai Persyaratan Untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Ekonomi (S.E.)



Oleh :

MIFTAKHUL JANNA

21401006

**PROGRAM STUDI EKONOMI SYARIAH
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI
(IAIN) KEDIRI 2025**

HALAMAN PERSETUJUAN

SKRIPSI

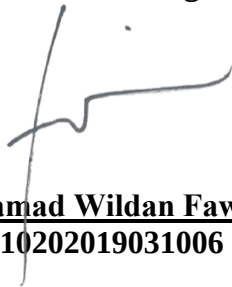
**IMPLIKASI PENGGUNAAN *COMBINE HARVESTER* TERHADAP
KESEJAHTERAAN PETANI DI KECAMATAN PERAK JOMBANG**

Ditulis Oleh

**MIFTAKHUL JANNA
21401006**

Disetujui Oleh

Pembimbing I



Dr. Muhammad Wildan Fawa'id, MEI
NIP.199010202019031006

Pembimbing II



Dr. Arif Zunaidi, SHI, MEI
NIP.198204072023211019

NOTA DINAS

Kediri, 01 April 2025

Lampiran : 4 (empat berkas)
Perihal : Bimbingan Skripsi

Kepada Yth,
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam (FEBI)
Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Kediri
Jalan Sunan Ampel No.7, Ngronggo, Kota Kediri

Assalamualaikum Wr. Wb.

Memenuhi permintaan Bapak Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam (FEBI) Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Kediri untuk membimbing penyusunan skripsi mahasiswa tersebut di bawah ini:

Nama : Miftakhul Janna
NIM : 21401006
Judul Skripsi : Implikasi Penggunaan *Combine Harvester* Terhadap Kesejahteraan Petani di Kecamatan Perak Jombang

Setelah memperbaiki materi serta susunannya, kami berpendapat bahwa skripsi tersebut telah memenuhi syarat sebagai kelengkapan ujian akhir *Munaqosah* Sarjana Strata Satu (S 1)

Bersama ini kami lampirkan berkas naskah skripsi, dengan harapan dapat kesediaan Bapak kami ucapkan terima kasih.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Pembimbing I



Dr. Muhamad Wildan Fawa'id, MEI
NIP.199010202019031006

Pembimbing II



Dr. Arif Zunaidi, SHI, MEI
NIP.198204072023211019

NOTA PEMBIMBING

Kediri, 01 April 2025

Lampiran : 4 (empat berkas)
Perihal : Bimbingan Skripsi

Kepada Yth,
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam (FEBI)
Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Kediri
Jalan Sunan Ampel No.7, Ngronggo, Kota Kediri

Assalamualaikum Wr. Wb.

Memenuhi permintaan Bapak Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam (FEBI) Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Kediri untuk membimbing penyusunan skripsi mahasiswa tersebut di bawah ini:

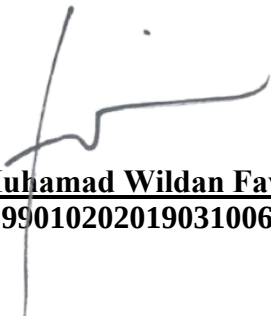
Nama : Miftakhul Janna
NIM : 21401006
Judul Skripsi : Implikasi Penggunaan *Combine Harvester* Terhadap Kesejahteraan Petani di Kecamatan Perak Jombang

Setelah diperbaiki materi serta susunannya sesuai dengan beberapa petunjuk dan tuntunan yang diberikan dalam Sidang *Munaqosah* yang dilaksanakan pada tanggal 22 Mei 2025 kami dapat menerima dan menyetujui hasil perbaikannya. Demikian agar maklum adanya.

Bersama ini kami lampirkan berkas naskah skripsi, dengan harapan dapat kesediaan Bapak kami ucapkan terima kasih.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Pembimbing I



Dr. Muhamad Wildan Fawa'id, MEI
NIP.199010202019031006

Pembimbing II



Dr. Arif Zunaidi, SHI, MEI
NIP.198204072023211019

HALAMAN PENGESAHAN

IMPLIKASI PENGGUNAAN *COMBINE HARVESTER* TERHADAP KESEJAHTERAAN PETANI DI KECAMATAN PERAK JOMBANG

SKRIPSI

Miftakhul Janna

21401006

Telah diujikan didepan Sidang Munaqosah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam
Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Kediri pada tanggal 22 Mei 2025

TIM PENGUJI

1. Penguji Utama

Ning Purnama Sariati, M. EI.
NIP. 198712282020122011


(.....)

2. Penguji I

Dr. Muhamad Wildan Fawa'id, MEI
NIP. 199010202019031006


(.....)

3. Penguji II

Dr. Arif Zunaidi, SHI, MEI
NIP. 198204072023211019


(.....)

Kediri, 26 Mei 2025

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam (FEBI)



Dr. H. Imam Annas Mushlih, MHI.
NIP. 197501011998031002

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Miftakhul Janna
NIM : 21401006
Program Studi : Ekonomi Syariah
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis Islam

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar tulisan saya dan bukan plagiat baik sebagian maupun seluruhnya. Apabila kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil dari plagiasi, baik sebagian atau seluruhnya, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Kediri, 26 Mei 2025
Yang membuat Pernyataan




Miftakhul Janna
NIM 21401006

MOTTO

إِنَّ اللَّهَ لَا يُغَيِّرُ مَا بِقَوْمٍ حَتَّىٰ يُغَيِّرُوا مَا بِأَنفُسِهِمْ

Artinya:

“Sesungguhnya Allah tidak akan mengubah nasib suatu kaum, sehingga mereka mengubah keadaan yang ada pada diri mereka sendiri.”

(Q.S Ar-Ra’ad: 11)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan segala kerendahan hati, penulis mempersembahkan skripsi ini kepada:

1. Terimakasih kepada Allah SWT dengan ridho, rahmat, dan hidayah-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan tugas akhir skripsi saya.
2. Kedua orang tua tercinta, yang telah mendidik dan membesarkan saya dengan penuh cinta, kasih, doa, dan ketulusan sehingga saya dapat sampai pada titik ini. Terkhusus kepada ibu saya, terimakasih sudah mengajarkan saya tentang kemandirian dalam menjalani kehidupan ini. Terimakasih kepada bapak saya tercinta (belahan jiwa saya), terimakasih sudah mengusahakan apapun untuk saya dan mengajarkan tentang bagaimana menghadapi apapun yang terjadi di kehidupan ini dan terimakasih sudah mendukung, membantu, dan menemani saya dalam pengerjaan tugas skripsi saya.
3. Bapak dan Ibu dosen FEBI yang dengan tulus memberikan ilmunya kepada saya.
4. Bapak Dr. Muhamad Wildan Fawa'id, MEI dan Bapak Dr. Arif Zunaidi, SHI, MEI, yang telah membimbing dan mengarahkan saya dalam pengerjaan tugas skripsi ini.
5. Teman-teman saya dari awal perkuliahan hingga sekarang, terkhusus teman saya Ammaylia Nor Islandi, Novia Nur Laili, dan Lucian Nabila Damayanti, yang sudah menemani, mendukung, serta memberikan semangat kepada saya dalam pengerjaan skripsi ini.

ABSTRAK

MIFTAKHUL JANNA, Dosen Pembimbing Dr. Muhamad Wildan Fawa'id, MEI dan Bapak Dr. Arif Zunaidi, SHI, MEI. *Implikasi Penggunaan Combine Harvester Terhadap Kesejahteraan Petani Di Kecamatan Perak Jombang*. Skripsi, Ekonomi Syari'ah, Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Islam, Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Kediri. 2025.

Kata Kunci: *Combine Harvester*, Kesejahteraan, Petani.

Penggunaan mesin *Combine Harvester* dalam proses panen padi di Kecamatan Perak Jombang, membawa perubahan yang signifikan bagi petani, mesin ini dapat meningkatkan kesejahteraan petani dengan keunggulan kecepatan dan meminimalkan hasil kehilangan padi. Penelitian ini bermaksud untuk mengetahui penggunaan mesin *Combine Harvester* dalam meningkatkan kesejahteraan petani dengan rumusan masalah sebagai berikut: (1) Bagaimana penggunaan *Combine Harvester* terhadap efisiensi waktu dan biaya panen di Kecamatan Perak Jombang. (2) Bagaimana penggunaan *Combine Harvester* terhadap peningkatan kesejahteraan petani di Kecamatan Perak Jombang.

Penelitian ini menggunakan pendekatan kualitatif dengan analisis deskriptif di mana data dikumpulkan melalui observasi langsung, wawancara secara mendalam dengan petani, buruh tani, dan pemilik mesin *Combine Harvester*, serta dokumentasi. Analisis data dilakukan dengan metode reduksi data, penyajian data, dan penarikan kesimpulan, sehingga dapat memberikan gambaran menyeluruh mengenai dampak penggunaan *Combine Harvester* terhadap kesejahteraan petani.

Hasil penelitian ini adalah penggunaan *Combine Harvester* mempengaruhi efisiensi waktu dan biaya panen, karena mesin tersebut dapat membuat waktu panen menjadi lebih singkat dan biaya panen menjadi lebih sedikit karena mesin tersebut hanya membutuhkan dua tenaga kerja untuk panen padi. Penggunaan *Combine Harvester* juga dapat meningkatkan pendapatan petani karena mesin tersebut dapat membuat kualitas padi menjadi lebih bagus dengan kecepatan panen yang membuat butiran padi tidak terlalu lama terkena cuaca yang tidak menentu, serta mesin tersebut dapat mengurangi hasil kehilangan butiran padi, dimana hal tersebut dapat menambah kuantitas padi lebih banyak dan menjadikan petani mendapatkan pendapatan lebih banyak yang dapat meningkatkan kesejahteraan petani.

KATA PENGANTAR

Bismillahirrohmanirrohim, alhamdulillah wa syukurillah wa rohmatillah wa mawwalah, laa hawla wa la quwwata illa billah, puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan kasih dan sayang-Nya sehingga skripsi dengan judul Implikasi Penggunaan *Combine Harvester* Terhadap Kesejahteraan Petani di Kecamatan Perak Jombang ini dapat terselesaikan dengan baik.

Shalawat serta salam marilah kita curahkan kehadiran Nabi Muhammad SAW yang mana beliau lah sebagai *wasilatul udmah* bagi umat Islam.

Pada kesempatan ini izinkan penulis untuk menyampaikan terimakasih kepada berbagai pihak yang telah terlibat dalam terselesaikannya penelitian ini. Ucapan terimakasih ini dipersembahkan kepada yang terhormat:

1. Bapak Dr. Wahidul Anam, M.Ag., selaku Rektor Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Kediri.
2. Bapak Dr. H. Imam Annas Mushlihin, MHI., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Kediri.
3. Ibu Nuril Hidayati, S.Fil.I, M.Hum., selaku Ketua Program Studi Ekonomi Syariah Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Kediri.
4. Bapak Dr. Muhamad Wildan Fawa'id, MEI dan Bapak Dr. Arif Zunaidi, SHI, MEI., selaku dosen pembimbing yang telah membimbing dan mengarahkan sehingga penyusunan skripsi ini dapat terselesaikan.
5. Serta pihak-pihak yang terlibat dalam penelitian ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini banyak kekurangan dan kesalahan baik dari segi penulisan maupun materi yang ada. Oleh karena itu penulis berharap kepada semua pihak supaya memberikan kritik dan saran demi perbaikan penelitian selanjutnya.

Kediri, 01 April 2025



Miftakhul Janna
21401006

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN.....	1
NOTA DINAS.....	III
NOTA PEMBIMBING.....	IV
HALAMAN PENGESAHAN	V
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	VI
MOTTO	VII
HALAMAN PERSEMBAHAN	VIII
ABSTRAK	IX
DAFTAR ISI	XI
DAFTAR TABEL	XIII
DAFTAR GAMBAR.....	XIV
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Konteks Penelitian.....	1
B. Fokus Penelitian.....	14
D. Manfaat Penelitian.....	15
E. Definisi Konsep.....	16
F. Penelitian Terdahulu.....	17
BAB II LANDASAN TEORI.....	23
A. Inovasi Teknologi.....	23
B. Kesejahteraan Sosial Ekonomi.....	25
BAB III METODE PENELITIAN	28
A. Pendekatan dan Jenis Penelitian.....	28
B. Kehadiran Penelitian.....	28
C. Lokasi Penelitian.....	29
D. Data dan Sumber Data.....	29
E. Teknik Pengumpulan Data.....	30
F. Instrumen Pengumpulan Data.....	32
G. Pengecekan Keabsahan Data.....	33

H. Teknik Analisis Data.....	35
BAB IV PAPARAN DATA DAN TEMUAN DATA	36
A. Gambaran Umum Objek Penelitian.....	36
B. Paparan Data.....	39
C. Temuan Penelitian.....	66
BAB V PEMBAHASAN	68
A. Penggunaan <i>Combine Harvester</i> terhadap efisiensi waktu dan biaya panen di Kecamatan Perak Jombang.....	68
B. Penggunaan <i>Combine Harvester</i> terhadap peningkatan kesejahteraan petani di Kecamatan Perak Jombang.....	75
BAB VI PENUTUP.....	83
A. Kesimpulan.....	83
B. Saran.....	84
DAFTAR PUSTAKA.....	85
LAMPIRAN-LAMPIRAN	89
RIWAYAT HIDUP.....	98

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Luas Panen, Produksi, dan Produktivitas Padi di Kabupaten Jombang Tahun 2023/2024.....	3
Tabel 1. 2 Desa dan Demografi di Kecamatan perak.....	4
Tabel 1. 3 Petani Pengguna Mesin <i>Combine Harvester</i> Tahun 2023-2025.....	8
Tabel 1. 4 Hasil sebelum dan sesudah <i>Combine Harvester</i> setiap 1400 m ²	9
Tabel 1. 5 Biaya produksi padi setiap 1400 m ² / banon 100.....	10
Tabel 1. 6 Kesejahteraan petani sebelum dan sesudah <i>Combine Harvester</i> Setiap 1.400 m ²	11
Tabel 1. 7 Pendapatan Petani setiap Tahun.....	12
Tabel 4. 1 Data petani, hasil panen sebelum dan sesudah mesin, pendapatan panen sebelum dan sesudah mesin.....	40
Tabel 4. 2 Data petani tahun penggunaan mesin dan jenis mesin.....	42
Tabel 4. 3 Data waktu proses panen <i>Non Combine Harvester</i> dan <i>Combine Harvester</i>	45
Tabel 4. 4 Data biaya panen <i>Non-Combine Harvester</i> dan <i>Combine Harvester</i>	47
Tabel 4. 5 Data hasil panen, Jumlah kehilangan, dan Efisiensi kerja.....	50
Tabel 4. 6 Kepuasan petani terhadap <i>Combine Harvester</i>	52
Tabel 4. 7 Data tahun penggunaan mesin dan skema kepemilikan.....	54
Tabel 4. 8 Data waktu, biaya panen, kehilangan hasil panen <i>Non-Combine Harvester</i> dan <i>Combine Harvester</i>	56
Tabel 4. 9 Data pendapatan bersih, penghematan produksi, kenaikan hasil panen.....	59

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Diagram Garis Panen Padi Pertanian di Indonesia.....	2
Gambar 5. 2 Unit pemotong dan pengarah (header).....	71
Gambar 5. 3 Mekanisme reel guide mengarah batang ke bagian pisau pemotong	72
Gambar 5. 4 Tipe thresher berdasarkan aliran bahan (1) axial-flow (2) conventional.....	73
Gambar 5. 5 Tipe thresher berdasarkan komponen drum	73
Gambar 5. 6 Mekanisme pemisahan butiran gabah pada bagian (separator)	74