

**PERAN KELOMPOK TANI DALAM PENERAPAN BUDIDAYA
PADI KONVENSIONAL DAN PADI SEHAT DI KABUPATEN
JEMBER**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan
guna memperoleh derajat Sarjana Pertanian



Oleh:

**Nada Nisrina
NIM. 2210321004**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
Juni, 2026**

SKRIPSI
PERAN KELOMPOK TANI DALAM PENERAPAN BUDIDAYA PADI
KONVENSIONAL DAN PADI SEHAT DI KABUPATEN
JEMBER

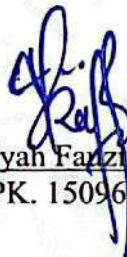
Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nada Nisrina
NIM. 2210321004

Telah dipertahankan di depan Tim penguji pada tanggal 04 Juni 2026 dan
dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Ketua,



Nurul Fathiyah Fazli, S.P., M.P.
NPK. 1509635

Sekretaris,



Atok Ainur Ridho, S.P., M.P.
NPK. 1978082511703791

Anggota 1,



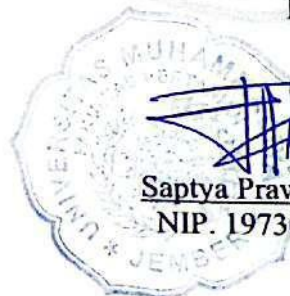
Dr. Ir. Henik Prayuginingsih, M.P.
NPK. 9110376

Anggota 2,



Saptya Prawitasari, S.P., M.P.
NIP. 197305242005012006

Jember, 22 Juni 2026
Universitas Muhammadiyah Jember
Fakultas Pertanian
Dekan,



Saptya Prawitasari, S.P., M.P.
NIP. 197305242005012006



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
FAKULTAS PERTANIAN
PROGRAM STUDI AGRIBISNIS



Jl. Karimata No. 49 Jember 68121 Jawa Timur Indonesia
Kotak Pos 104 Telp. 0331-336728 Fax. 0331-337957

Website :<http://www.unmuhjember.ac.id> E-mail:kantorpusat@unmuhjember.ac.id

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Judul Skripsi: Peran Kelompok Tani dalam Penerapan Budidaya Padi Konvensional dan Padi Sehat di Kabupaten Jember

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa di dalam Naskah SKRIPSI ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik di suatu Perguruan Tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata di dalam naskah skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur PLAGIASI, saya bersedia skripsi ini digugurkan dan gelar akademik yang telah saya peroleh (Sarjana Pertanian) dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Jember, 22 Juni 2026

Mahasiswa,



(Nada Nisrina)

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji syukur kita panjatkan kepada Allah SWT berkat rahmat hidayah dan karunia-Nya kepada kita semua sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “ Peran Kelompok Tani dalam Penerapan Budidaya Padi Konvensional dan Padi Sehat di Kabupaten Jember ” Sholawat dan salam kita haturkan kepada junjungan kita baginda nabi besar Muhammad SAW yang telah membawa kita ke zaman yang terang benderang ini.

Penulis menyadari bahwa dalam proses penyelesaian studi dan penyusunan tugas akhir ini tidak terlepas dari dukungan serta bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya serta mendoakan semoga Allah SWT membalas segala kebaikan yang telah diberikan kepada:

1. Dr. Hanafi, M.Pd., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jember.
2. Saptya Prawitasari, S.P.,MP., selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Jember.
3. Fefi Nurdiana Widjayanti, S.P.,M.P., selaku ketua program studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Jember.
4. Nurul Fathiyah Fauzi, S.P.,M.P selaku Dosen Pembimbing Utama dan Atok Ainur Ridho, S.P.,M.P selaku Dosen Pembimbing Anggota saya yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran dalam memberikan arahan, bimbingan, serta motivasi kepada penulis selama proses penyusunan skripsi ini. Segala bentuk dukungan dan masukan yang diberikan sangat berarti dalam membantu penulis menyelesaikan penelitian ini dengan baik.
5. Seluruh dosen dan staf Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Jember yang telah memberikan ilmu, bimbingan, serta pelayanan selama proses perkuliahan.
6. Keluarga yang senantiasa memberikan doa, dukungan, dan semangat kepada penulis.
7. Sahabat-sahabat yang telah menjadi rekan dalam belajar serta tempat berbagi cerita selama proses penyusunan skripsi.

8. Seluruh rekan mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Jember atas kebersamaan dan dukungannya.
9. Berbagai instansi serta semua pihak yang telah memberikan bantuan hingga terselesaikannya penulisan karya tulis ini.

Akhir kata, penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan dan tidak terlepas dari berbagai kekurangan. Oleh karena itu, penulis memohon maaf atas segala kesalahan yang terdapat dalam penulisan ini. Penulis berharap semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi para pembaca serta dapat dijadikan referensi demi pengembangan ke arah yang lebih baik di masa mendatang. Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan rahmat dan ridha-Nya kepada kita semua.

Jember, 22 Juni 2026

Penulis.



PERSEMBAHAN

Bismillahirrohmanirrohim, Alhamdulillah atas segala berkat karunia dan rahmat dari Allah SWT, penulis masih diberikan kesempatan untuk menyelesaikan skripsi ini, sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar sarjana. Walaupun jauh dari kata sempurna, namun penulis bangga telah mencapai pada titik ini yang akhirnya skripsi ini bisa terselesaikan. Saya persembahkan karya sederhana ini kepada orang yang sangat saya kasihi dan saya sayangi.

1. Cinta pertama, panutan sekaligus sosok istimewa dalam hidup saya. Bapak tercinta Abdul Raufi dan pintu surgaku Ibu Sri Astutik. Kepada mereka, penulis persembahkan setiap perjuangan ini. Terimakasih penulis ucapkan atas segala pengorbanan dan ketulusan yang diberikan. Meskipun bapak dan ibu tidak sempat merasakan pendidikan dibangku perkuliahan, namun selalu senantiasa memberikan yang terbaik, tak kenal lelah mendoakan, mengusahakan, memberikan dukungan baik secara moral maupun finansial, serta memprioritaskan pendidikan dan kebahagiaan anak-anaknya. Semoga dengan pencapaian kecil ini membuat bapak dan ibu lebih bangga karena berhasil menyanggah gelar sarjana seperti yang diharapkan. Besar harapan penulis semoga bapak dan ibu selalu sehat, panjang umur, dan bisa menyaksikan keberhasilan lainnya yang akan penulis raih dimasa yang akan datang.
2. Kedua kakak kandung saya Roby Wargian Raufi dan Awindi Maily Lestari, serta kakak ipar saya Aldi Maulana Akbar yang menjadi orang tua kedua bagi penulis. Dengan tulus dan penuh rasa syukur, penulis mengucapkan terimakasih kepada kalian yang senantiasa memberikan support, nasehat, perhatian, kasih sayang, bahkan materi selama penulis berkuliah.
3. Kepada keluarga besar penulis terima kasih yang tak terhingga atas cinta tanpa syarat, doa yang tak pernah putus, serta keyakinan yang begitu besar terhadap setiap pilihan dan mimpi-mimpi penulis.
4. Kepada seseorang yang tak kalah penting kehadirannya. Moh. Dimas Riady terimakasih sebanyak-banyaknya karena telah menjadi bagian dari perjalanan hidup saya. Berkontribusi dalam penulisan karya ilmiah ini, baik tenaga, waktu, maupun materi kepada saya. Terimakasih telah menjadi rumah, pendamping

dalam segala hal yang menemani, mendukung ataupun menghibur dalam kesedihan, mendengarkan keluh kesah, memberikan semangat untuk pantang menyerah. Semoga Allah selalu memberi keberkahan dalam segala hal yang kita lalui.

5. Kepada Bapak dan Ibu mertua tercinta, terimakasih sudah menjadi orangtua kedua bagi penulis yang telah menyayangi penulis sepenuh hati dan telah menganggap penulis seperti anak sendiri, terimakasih atas doa, dukungan, dan support yang telah diberikan semoga Allah selalu memberikan kesehatan untuk kalian berdua.
6. Kepada sahabat saya Juvitasari dan Nur Wardatul Hasanah terimakasih telah menjadi sahabat seperjuangan penulis dalam perkuliahan, selalu menemani di setiap langkah, memberikan semangat dan bantuan kepada penulis agar bisa menyelesaikan skripsi ini dan selalu menjadi tempat suka maupun duka bagi penulis selama masa perkuliahan, kalian bukan hanya sekedar sahabat kalian adalah rumah bagi penulis, terimakasih semoga Allah selalu menjaga kalian dimanapun kalian berada.
7. Kepada teman-teman agribisnis angkatan 2022 yang telah berperan banyak memberikan pengalaman dan pembelajaran selama di bangku kuliah, see you on top, guys.
8. Terakhir penulis ingin menyapaikan rasa terima kasih yang mendalam kepada diri sendiri, Nada Nisrina. Terima kasih telah bertahan sejauh ini. Untuk setiap malam yang dihabiskan dalam kelelahan, setiap pagi yang disambut dengan keraguan namun tetap dijalani, serta ketakutan yang berhasil dilawan dengan keberanian. Terimakasih kepada hati yang tetap ikhlas, meski tidak semua hal berjalan sesuai harapan. Terima kasih kepada raga yang terus melangkah, meski lelah sering kali tak terlihat. Penulis bangga kepada diri sendiri yang telah mampu melewati berbagai fase sulit dalam kehidupan ini. Semoga ke depannya, raga ini tetap kuat, hati tetap tegar, dan jiwa tetap lapang dalam menghadapi setiap proses kehidupan. Mari terus bekerja sama untuk tumbuh dan berkembang, menjadi pribadi yang lebih baik dari hari ke hari.

MOTTO

“Allah tidak akan membebani seseorang melainkan dengan kesanggupannya ”
(QS. Al-Baqarah : 286)

Allah SWT tidak mengatakan hidup ini mudah. Tetapi Allah berjanji bahwa
“Fa inna ma‘al-‘usri yusrâ, Inna ma‘al-‘usri yusrâ”
“Sesungguhnya beserta kesulitan ada kemudahan”
(QS. Al-Insyirah : 5-6)



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
S K R I P S I.....	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI.....	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
PERSEMBAHAN.....	viii
MOTTO	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	7
1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian	7
1.3.1 Tujuan Penelitian	7
1.3.2 Manfaat Penelitian	7
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	9
2.1 Kelompok Tani	9
2.1.1 Definisi Kelompok Tani	9
2.1.2 Peran Kelompok Tani	9
2.2 Pertanian Konvensional	10
2.3 Budidaya Padi Sehat	11
2.3.1 Definisi Budidaya Padi Sehat	11
2.3.2 Prinsip-Prinsip Budidaya Padi Sehat	11
2.4 Kebijakan Subsidi Pupuk	13
2.5 Kepuasan Petani	14
2.5.1 Definisi Kepuasan Petani	14
2.5.2 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kepuasan Petani	15
2.5.3 Metode Pengukuran Kepuasan Petani	16
2.6 Uji Korelasi <i>Rank Spearman</i>	17
2.7 Hasil Penelitian Terdahulu.....	18

III. KERANGKA PEMIKIRAN	20
3.1 Kerangka Pemikiran.....	20
3.2 Hipotesis	21
IV. METODOLOGI PENELITIAN	22
4.1 Metode Penelitian	22
4.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	22
4.3 Metode Penentuan Sampel.....	22
4.4 Metode Pengumpulan Data.....	23
4.5 Metode Analisis Data.....	23
4.6 Definisi Operasional	30
V. GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN	32
5.1 Keadaan Geografis Kabupaten Jember	32
5.2 Wilayah Administrasi Kabupaten Jember	32
5.3 Kondisi Penduduk Kabupaten Jember	32
5.4 Potensi Daerah Di Kabupaten Jember	34
VI. HASIL DAN PEMBAHASAN	35
6.1 Profil Responden.....	35
6.1.1 Profil Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	35
6.1.2 Profil Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan	36
6.1.3 Profil Responden Berdasarkan Umur	37
6.1.4 Profil Responden Berdasarkan Pengalaman Usahatani	39
6.1.5 Profil Responden Berdasarkan Luas Lahan	40
6.2 Tingkat Peran Kelompok Tani.....	41
6.2.1 Deskriptif Variabel Wadah Belajar (X1)	43
6.2.2 Deskripsi Variabel Unit Produksi (X2).....	45
6.2.3 Deskriptif Variabel Wahana Kerjasama	48
6.3 Harapan Petani Terhadap Peran Kelompok Tani Di Kabupaten Jember	49
6.3.1 Tingkat Harapan Petani terhadap Peran Kelompok Tani Berdasarkan Nilai Indeks	49
6.3.2 Tingkat Harapan Petani terhadap Peran Kelompok Tani berdasarkan Metode <i>Costumer Satisfaction Index</i> (CSI)	54
6.3.3 Kesesuaian Peran Kelompok Tani terhadap Harapan Petani	60
6.3.4 Posisi Harapan dan Peran pada Kuadran IPA.....	64
6.4 Korelasi Antara Peran Kelompok Tani dengan Tingkat Kepuasan Petani Di Kabupaten Jember.....	70
6.4.1 Uji Validitas	70
6.4.2 Uji Reliabilitas Peran Kelompok Tani dan Harapan Petani	71
6.4.3 Korelasi Antara Peran Kelompok Tani dengan Tingkat Kepuasan Petani	72
VII. KESIMPULAN DAN SARAN	74
7.1 Kesimpulan	74
7.2 Saran	74

DAFTAR PUSTAKA.....	76
LAMPIRAN.....	81



DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
1.1	Luas Panen, Produktivitas, Produksi Padi Menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Timur 2024.....	1
1.2	Luas Panen Rata-rata Produksi dan Total Produksi Padi Menurut Kecamatan di Kabupaten Jember 2024.....	3
2.1	Perbandingan Kebijakan Pupuk Bersubsidi dalam Kurun Waktu 2020 –2021 dan 2022–2024.....	14
4.1	Penentuan Sampel Penelitian.....	23
4.2	Peran Kelompok Tani dalam Penerapan Budidaya Padi Konvensional dan Padi Sehat di Kabupaten Jember.....	24
4.3	Tingkat Kepuasan Petani terhadap Peran Kelompok Tani dalam Penerapan Budidaya Padi Konvensional dan Padi Sehat di Kabupaten Jember.....	25
4.4	Kategori Tingkat Kepuasan.....	27
4.5	Interprestasi Koefisien Korelasi.....	30
5.1	Banyaknya Penduduk Menurut Jenis Kelamin(Laki-Laki/ Perempuan) di Kabupaten Jember Tahun 2024.....	33
5.2	Peruntukan Lahan di Kabupaten Jember.....	34
6.1	Profil Responden Padi Konvensional Berdasarkan Jenis Kelamin 2026.....	35
6.2	Profil Responden Padi Sehat Berdasarkan Jenis Kelamin 2026.....	35
6.3	Profil Responden Padi Konvensional Berdasarkan Tingkat Pendidikan2026.....	36
6.4	Profil Responden Padi Sehat Berdasarkan Tingkat Pendidikan 2026.....	37
6.5	Profil Responden Padi Konvensional Berdasarkan Umur 2026.....	37
6.6	Profil Responden Padi Sehat Berdasarkan Umur 2026.....	38
6.7	Profil Responden Padi Konvensional Berdasarkan Pengalamam Usahatani 2026.....	39

6.8	Profil Responden Padi Sehat Berdasarkan Pengalaman Usahatani 2026.....	39
6.9	Profil Responden Padi Konvensional Berdasarkan Luas Lahan 2026.....	40
6.10	Profil Responden Padi Sehat Berdasarkan Luas Lahan 2026...	41
6.11	Tingkat Peran Kelompok Tani dalam Penerapan Budidaya Padi (Konvensional).....	41
6.12	Tingkat Peran Kelompok Tani dalam Penerapan Budidaya Padi (Sehat).....	42
6.13	Peran Kelompok Tani Sebagai Wadah Belajar (Padi Konvensional).....	44
6.14	Peran Kelompok Tani Sebagai Wadah Belajar (Padi sehat).....	44
6.15	Peran Kelompok Tani sebagai Unit Produksi (Padi Konvensional).....	46
6.16	Peran Kelompok Tani sebagai Unit Produksi (Padi Sehat).....	47
6.17	Peran Kelompok Tani sebagai Wahana Kerjasama (Padi Konvensional).....	48
6.18	Peran Kelompok Tani sebagai Wahana Kerjasama (Padi Sehat)	49
6.19	Rata-rata Perhitungan Skala Likert Peran Kelompok Tani terhadap Harapan Petani (Padi Konvensional), Tahun 2026....	52
6.20	Rata-rata Perhitungan Skala Likert Peran Kelompok Tani terhadap Harapan Petani (Padi Sehat), Tahun 2026	53
6.21	Kepuasan Petani Padi Konvensional terhadap Peran Kelompok Tani	56
6.22	Kepuasan Petani Padi Sehat Terhadap Peran Kelompok Tani .	58
6.23	Tingkat Kesesuaian Atribut Kinerja Kelompok Tani terhadap Harapan Petani Padi Konvensional.....	61
6.24	Tingkat Kesesuaian Atribut Kinerja Kelompok Tani terhadap Harapan Petani Padi Sehat	62
6.25	Hasil Uji Validitas Pertanyaan Peran Kelompok Tani dan Harapan Petani	70
6.26	Uji Reliabilitas Peran Kelompok Tani.....	71

6.27	Uji Reliabilitas Harapan Petani.....	72
6.28	Hasil Uji Korelasi <i>Rank Spearman</i>	72



DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul	Halaman
3.1	Skema Alur Pikir Penelitian.....	21
4.1	Diagram Kartesius	28
6.1	Garis Kontinum.....	43
6.2	Diagram Kartesius Peran Kelompok Tani terhadap Harapan Petani Padi Konvensional di Kabupaten Jember	64
6.3	Diagram Kartesius Peran Kelompok Tani terhadap Harapan Petani Padi Sehat di Kabupaten Jember.....	67



DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul	Halaman
1.	Profil Petani Responden Padi Sehat di Kabupaten Jember Tahun 2026	81
2.	Profil Petani Responden Padi Konvensional di Kabupaten Jember Tahun 2026.....	84
3.	Tingkat Peran Kelompok Tani dalam Penerapan Budidaya Padi Sehat di Kabupaten Jember Tahun 2026	86
4.	Peran Kelompok Tani dalam Penerapan Budidaya Padi Konvensional di Kabupaten Jember Tahun 2026	88
5.	Tingkat Harapan Petani terhadap Peran Kelompok Tani Padi Sehat di Kabupaten Jember Tahun 2026	90
6.	Tingkat Harapan Petani terhadap Peran Kelompok tani Padi Konvensional di Kabupaten Jember Tahun 2026	92
7.	Hasil Perhitungan Skala Likert Peran Kelompok Tani dan Harapan Petani Budidaya Padi Sehat Tahun 2026	94
8.	Hasil Perhitungan Skala Likert Peran Kelompok Tani dan Harapan Petani Budidaya Padi Konvensional Tahun 2026	95
9.	Perhitungan Analisis <i>Costumer Satisfaction Index</i> Budidaya Padi Sehat.....	96
10.	Perhitungan Analisis <i>Costumer Satisfaction Index</i> Budidaya Padi Konvensional	97
11.	Perhitungan Analisis <i>Importance Performance Analysis</i> Budidaya Padi Sehat	98
12.	Tingkat Kesesuaian antara Peran Kelompok Tani dan Harapan petani dalam Budidaya Padi Konvensional Tahun 2026	101
13.	Uji Validitas Peran Kelompok Tani.....	104
14.	Uji Validitas Harapan Petani	106
15.	Uji Reliabilitas Peran	108
16.	Uji Reliabilitas Harapan.....	109
17.	Uji Korelasi <i>Rank Spearman</i>	110

18. Peta Kabupaten Jember.....	111
19. Dokumentasi Kegiatan Penelitian.....	112

