

**STUDI KINERJA PERKUMPULAN PETANI
PEMAKAI AIR(P3A) BANTANG CAMA DIKELURAHAN TANGGE,
KECAMATAN LEMBOR**



OLEH

GAUDENSIUS AGUNG

NIM:19520009

PROGRAM STUDI MEKANISASI PERTANIAN

FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN

UNIVERSITAS KRISTEN ARTHA WANCANA

KUPANG

2023

SKRIPSI

STUDI KINERJA PERKUMPULAN PETANI PEMAKAI AIR (P3A) BANTANG CAMA DI KELURAHAN TANGGE KECAMATAN LEMBOR

Dipersembahkan dan Disusun oleh:

GUADENSIUS AGUNG
NIM. 19520009

Telah di Pertahankan di Depan Dewan Penguji
pada Hari Sabtu, 29 Juli 2023

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Pembimbing I

Pembimbing II

DR. JONATHAN E. KOENJAN ST.,MP
NIDN. 0831016801

MARTEN L. LANO, STP.,MP
NIDN. 0812106801

Penguji I

Penguji II

DR. NIKODEMUS P.P.E. NAINITL STP.,MP
NIDN. 0824016801

MARTHEN MAKABORANG, STP.,MSc
NIDN. 0812127001

Skripsi ini Telah Diterima Sebagai salah satu Persyaratan
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknologi Pertanian

FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN

MENGETAHUI
Dekan Fakultas Teknologi Pertanian UKAW

IR. FREDRIK JULIUS HABA BUNGA,MP
NIDN. 0811016301



UNIVERSITAS KRISTEN ARTHA WACANA
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
PROGRAM STUDI MEKANISASI PERTANIAN
JLN. ADISOECIPTO - OESAPA P.O.BOX.147 KUPANG NTT

BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

No: 230a/FP-UKAW/M.7/VII.2023

Pada hari ini Sabtu Tanggal 29 Juli 2023 telah diadakan Ujian Skripsi bagi mahasiswa Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Kristen Artha Wacana Kupang dengan identitas sebagai berikut :

Nama : Gaudensius Agung
NIM : 19520009
Jurusan / ProgdI : Mekanisasi Pertanian

Judul Skripsi : Studi Kinerja Perkumpulan Petani Pemakai Air (P3A) Bantang Cama Di Kelurahan Tangge Kecamatan Lembor

Pembimbing : 1) Dr. Jonathan E. Koehuan, STP., MP 1).....

2) Marten L. Lano, STP., MP 2).....

Penguji : 1) Dr. Nikodemus P. P. E. Nainiti, STP., MP 1).....

2) Mathen Makaborang, STP., M.Sc 2).....

Dengan yudisium dinyatakan LULUS/~~TIDAK LULUS~~ dengan nilai mutlak : **80,00** nilai mutu/Aksara A)

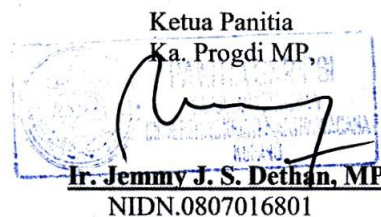
Demikian Berita Acara ini dibuat.

Kupang, 29 Juli 2023

Mengetahui



Ir. Fredrik J. Haba Bunga, MP
NIDN. 0811016301



Ir. Jemmy J. S. Dethan, MP
NIDN.0807016801

SURAT PERNYATAAN

Yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Gaudensius Agung
Tempat Tanggal Lahir : Toka, 04 Desember 1999
Jenis Kelamin : Laki- laki
Nim : 19520009
Semester : 8
Program Studi : Mekanisasi Pertanian

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa semua nilai yang saya cantumkan dalam kartu hasil studi (KHS) dari semester satu sampai dengan semester terakhir adalah benar- benar sesuai dengan nilai asli yang di keluarkan oleh Dosen/Fakultas Teknologi Pertanian UKAW, dan apabila nilai yang saya tulis di KHS dari semester satu sampai semester terakhir tidak sesuai dengan nilai asli yang di keluarkan oleh Dosen/Fakultas Teknologi Pertanian UKAW maka saya menerima sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku di Universitas Kristen Artha Wacana Kupang. Demikian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar tanpa paksaan dari pihak manapun

Mengetahui
Dekan FTP



Dr. Fredrik J. Haba Bungea, MP
NIDN, 0811016301

Kupang, 13 Agustus 2023

Bersangkutan

Gudensius Agung
Nim. 19520009

Tembusan:

1. Fakultas FTP
2. Bersangkutan

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS SKRIPSI

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama	:	Gaudensius Agung
Nim	:	19520009
Judul	:	Studi Kinerja Perkumpulan Petani Pemakai Air (P3A) Bantang Cama di Kelurahan Tangge Kecamatan Lembor

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa penulisan Skripsi ini berdasarkan hasil penelitian, pemikiran, dan pemaparan asli dari saya sendiri, baik untuk naskah laporan maupun kegiatan peneliti yang tercantum sebagai bagian dari skripsi ini, jika terdapat karya orang lain, saya akan mencantumkan sumbernya dengan jelas .

Dengan pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku di Universitas Kristen Artha Wacana Kupang.

Demikian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar tanpa paksaan dari pihak manapun.

Kupang,2023

Mahasiswa /Bersangkutan



Gaudensius Agung

19520009

MOTTO

**TIDAK ADA KESUKSESAN TANPA KERJA
KERAS**

**TIDAK ADA KEBERHASILAN TANPA
KEBERSAMAAN**

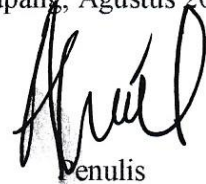
**TIDAK ADA KEMUDAHAN TANPA
DOA**



RIWAYAT HIDUP

Penulis dilahirkan di Toka pada tanggal 04 Desember 1999, sebagai anak ke dua dari lima bersaudara dari pasangan Ferdinandus Agung dan Maria Fatima Moe. Pada tahun 2007 penulis mulai mengawali pendidikan pada sekolah Sekolah Dasar (SD) Cepi Watu, tamatan pada tahun 2013. Pada tahun yang sama penulis melanjutkan pendidikan pada Sekolah Menengah Pertama (SMP) Negeri 13 Borong, tamatan pada tahun 2016. Pada tahun yang sama penulis melanjutkan pendidikan pada Sekolah Menengah Atas (SMK) Tiara Nusa Borong, tamatan pada tahun 2019. Pada tahun yang sama penulis melalui seleksi masuk Perguruan Tinggi, penulis diterima sebagai mahasiswa pada Jurusan Mekanisasi Pertanian, Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Kristen Artah Wancana Kupang, hingga menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Studi Kinerja Perkumpulan Petani Pemakai Air Di Kelurahan Tangge Kecamatan Lembor”.

Kupang, Agustus 2023


Penulis

PERSEMBAHAN

Sujut syukur panjatkan ke hadirat Tuhan Yesus Kristus Yang Maha Tinggi, Maha Adil.Maha Penyayang, karena atas berkat-Nya yang telah menjadikan saya manusia yang senantiasa berfikir, berilmu,beriman, dan bersabar dalam menjalani proses penulisan karya tulis ini (Skripsi).

Skripsi ini saya persembahkan kepada:

- ❖ Bapak Ferdinandus Agung dan Mama Mari Fatima Moe tercinta yang dengan penuh kesabaran membesarkan, mendidik, mendorong mendukung, dan mendoakan penulis selama ini.
- ❖ Keluarga besar tercinta dan sahabat- sahabat dan teman-teman yang selalu mendukung dan menemani penulis dalam susah maupun senang.
- ❖ Almamater tercinta ,Fakultas Teknologi Pertanian, Universitas Kristen Artha Wancana Kupang.

STUDI KINERJA PERKUMPULAN PETANI PEMAKAI AIR (P3A) BANTANG CAMA DI KELURAHAN TANGGE KECAMATAN LEMBOR

Agung G.*)

Koehuan J. E. **)

Lano L. m.)**

ABSTRAK

Penelitian ini di laksanakan di Kelurahan Tangge Kecamatan Lembor Kabupaten Manggarai Barat. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana Tingkat Kinerja Sosial, Teknis, dan Ekonomis dari Perkumpulan Petani Pemakai Air (P3A) Bantang Cama di Kelurahan Tangge Kecamatan Lembor . Penelitian ini menggunakan metode deskripsi kuantitatif dan memiliki dua sumber data yaitu data primer dan data skunder. Data primer di peroleh dari pengamatan langsung atau dengan wawancara, dan data skunder di peroleh dari dokumentasi atau catatan peristiwa yang lalu. Penelitian ini juga mempunyai ruang lingkup untuk pengumpulan data Kinerja meliputi Data Kinerja Sosial, Teknis,dan Ekonomis dari P3A Bantang Cama, sampel yang di pakai dari Penelitian ini yaitu wawancara Perkumpulan Petani Pemakai Air (P3A) Bantang Cama dengan Jumlah 30 Orang yang terdiri dari ketua,wakil Ketua, dan anggota. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa Kinerja Sosial, Teknis,dan Ekonomis dari P3A Bantang Cama di Kelurahan Tangge Kecamatan Lembor Kabupaten Manggarai Barat dengan Indikator Kinerja Sosial Sangat Baik dengan Jumlah 14 dengan nilai Rata- rata 3,5, Data Kinerja Teknis Baik dengan Jumlah 12 dan nilai Rata-rata 2,4, Dan Data Kinerja Ekonomis Baik dengan Jumlah 10 dengan nilai Rata- rata 3,3. Hal ini menunjukkan bahwa dapat berperan aktif dari Kinerja Sosial, Teknis, Dan Ekonomis dari Perkumpulan Petani Pemakai Air (P3A) Bantang Cama di Kelurahan Tangge Kecamatan Lembor.

Kata Kunci: data kinerja Sosial, Teknis, Ekonomis

Keterangan

*) Peneliti

***) Pembimbing

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada hadirat Tuhan Yang Maha Esa karena atas cinta dan kasih-Nya yang telah menganugerahkan hikmat pengetahuan dan kekuatan sehingga penulis menyelesaikan skripsi ini dengan judul “ Studi Kinerja Perkumpulan Petani Pemakai Air (P3A) Bantang Cama Di Kelurahan Tangge Kecamatan Lembor”.

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat tugas akhir dalam rangka menyelesaikan pendidikan pada jenjang S1 pada Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Kristen Artha Wacana Kupang. Penyusunan Skripsi ini sudah mendapat bimbingan, arahan, dan dukungan dari berbagai pihak, untuk itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan limpah terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Ayub Urbanus Imanuel Meko, M.SI selaku Rektor Universitas Kristen Artha Wacana Kupang yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menimba ilmu di UKAW Kupang.
2. Bapak Ir. Fredik J. Hababunga , MP selaku Dekan Fakultas Teknologi Pertanian UKAW yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk melakukan penelitian
3. Bapak Ir. Jemmy J. S. Dethan, MP selaku ketua Program Studi Mekanisasi Pertanian yang telah membekali penulis dengan berbagai ilmu serta motivasi mengadakan penelitian.
4. Bapak Dr. Jonathan Ebet Koehuan, STP. MP selaku pembimbing I dan Bapak Marten Luter Lano, STP. MP selaku pembimbing II yang dengan penuh kesabaran memberikan motivasi dan bimbingan serta arahan kepada penulis sejak peneliti sampai perampungan skripsi ini dengan baik.
5. Bapak Dr Nikodemus P.P.E. Nainiti, MP selaku Penguji I dan Bapak Marthen Makaborang, STP.,M.Sc selaku Penguji II yang telah memberikan masukan dan saran yang baik.

6. Bapak Marthen L. Lano, STP., MP selaku dosen penasehat akademik yang telah membimbing dan mendorong penulis selama menyelesaikan perkuliahan .
7. Seluruh Dosen Mekanisasi Pertanian dan pegawai Fakultas Teknologi Pertanian yang telah memberi motivasi dan dukungan doa sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi.
8. Bapak Ferdinandus Agung dan Ibu Maria Fatima Moe juga Kae Aurelius Agung tercinta yang selalu ada dan selalu mendukung, memfasilitasi, dan mendoakan penulis selama masa kuliah dan menyelesaikan skripsi.
9. Rekan- rekan seperjuangan Fakultas Teknologi Pertanian angkatan 2019: Nong Martin, Ob Dhison, isto, Arcitan Baru, Mindro Manafe, dan juga teman-teman yang tidak sebutkan nama satu per satu.
10. Semua pihak yang telah mendukung dan berkerja sama serta memberikan bantuan dalam peneliti dan penulis skripsi ini.

Tiada yang penulis bisa berikan selain ucapan terimakasih dan doa tulus, semoga segala bantuan dan dukungan yang di berikan mendapat balasan berkat yang setimpal dari Tuhan. Penulis menyadari Penulisan skripsi ini masih jauh dari kesempurnahan, oleh sebab itu semua saran dan kritik yang sifatnya membangun sangat penulis butuhkan guna penyempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini bagi pihak- pihak yang membutuhkan.

Kupang, Agustus 2023

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
MOTTO.....	ii
RIWAYAT HIDUP.....	ii
PERSEMBAHAN.....	iv
ABSTRAK.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1.Latar Belakang.....	Error! Bookmark not defined.
1.2.Rumusan Masalah.....	Error! Bookmark not defined.
1.3.Tujuan.....	Error! Bookmark not defined.
1.4,Manfaat.....	Error! Bookmark not defined.
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1. Pengertian Kinerja.....	Error! Bookmark not defined.
2.2. Peran Kinerja.....	Error! Bookmark not defined.
2.3 Penilaian Kinerja.....	Error! Bookmark not defined.
2.3.1 Tujuan Dan Manfaat Penilaian Kinerja.....	Error! Bookmark not defined.
2.4 Perkumpulan Petani Pemakai Air (P3A).....	Error! Bookmark not defined.
2.4.1 Tujuan dibentuknya Perkumpulan Petani Pemakai Air (P3A).....	Error!
	Bookmark not defined.

2.4.2 Tugas Pokok Perkumpulan Petani Pemakai Air (P3A)	Error! Bookmark not defined.
2.4.3 Peran Perkumpulan Petani Pemakai Air (P3A)	Error! Bookmark not defined.
2.5 Konsep Pemberdayaan Perkumpulan Petani Pemakai Air(P3A)	Error! Bookmark not defined.
2.5.1 Pemberdayaan P3A	Error! Bookmark not defined.
2.5.2 Metode Pemberdayaan P3A	Error! Bookmark not defined.
2.5.3 Hubungan P3A Dengan pemerintah Dalam Rangka Pemberdayaan	Error! Bookmark not defined.
2.6 Kewenangan Pengelolaan Irigasi	Error! Bookmark not defined.
2.6.1. Pengolahan Irigasi Oleh Kabupaten/Kota	Error! Bookmark not defined.
2.6.2. Pengelolaan Irigasi Oleh Provinsi	Error! Bookmark not defined.
2.7. Penilaian Kinerja P3A	Error! Bookmark not defined.
BAB III METODE PENELITIAN	24
3.1.RANCANGAN PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
3.2. Lokasi dan Waktu Peneliti	Error! Bookmark not defined.
3.3. Lingkup Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.4 Jenis Data dan Sumber Data	Error! Bookmark not defined.
3.5 Teknik Pengumpulan Data	Error! Bookmark not defined.
3.6 Data Kinerja	Error! Bookmark not defined.
3.7. Teknik Analisis Data	29
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	30
4.1. GAMBARAN UMUM LOKASI P3A	Error! Bookmark not defined.
4.1.1. Jumlah Anggota P3A	31
4.1.2. Luas Areal P3A	31
4.1.3. Umur Responden	31
4.1.4. Identitas Responden	32
4.1.5. Tingkat Pendidikan	33

4.1.6. Jumlah Tanggungan.....	34
4.2. KINERJA SOSIAL.....	Error! Bookmark not defined.
4.2.1. Struktur Organisasi.....	Error! Bookmark not defined.
4.2.2. Proses Pemilihan Organisasi	Error! Bookmark not defined.
4.3. KINERJA TEKNIS.....	Error! Bookmark not defined.
4.3.1 Operasi	Error! Bookmark not defined.
4.3.5. Rehabilitas.....	Error! Bookmark not defined.
4.4.KINERJA EKONOMIS.....	Error! Bookmark not defined.
4.4.1. Jumlah Iuran.....	Error! Bookmark not defined.
4.5. PENILAIAN KINERJA P3A	Error! Bookmark not defined.
4.5.3. Indikator Kinerja Ekonomis	Error! Bookmark not defined.
4.5.4. Penilaian Kinerja P3A.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
LAMPIRAN	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

No	.
Hal.	
Tabel 4.1.1.	Tabel umur
.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.1.2.	Tabel tingkat pendidikan
.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.1.3.	Tabel jumlah tanungan keluarga
.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.2. 1	Tabel hubungan kerja antara pengurus..... Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.2. 2	Tabel pendapat anggota P3A..... Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.3 .1	Tabel kegiatan operasi..... Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.3 .2	Tabel pemeliharaan Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.3 .3	Tabel partisipasi masyarakat Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.3 .4	Tabel pembiayaan operasi dan pemeliharaan Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.4 .1	Tabel pelaksanaan iuran Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.4 .2	Tabel manfaat Iuran..... Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.5. 1	Tabel indikator kinerja sosial Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.5. 2	Tabel indikator kinerja teknis..... Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.5 .3	Tabel indikator kinerja ekonomis..... Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.5 .4	Tabel indikator kinerjaP3A Error! Bookmark not defined.

DAFTAR GAMBAR

No.	Hal.
Gambar 4. 1 Gambar Peta lokasi P3A.....	29
Gambar 5.1. Gambar Organisasi P3A Bantang Cama.....	56
Gambar 5.2. Lokasi Jaringan P3A Bantang Cama	57