

LAPORAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR

**THE EFFECT OF ORGANIC PGR APPLICATION FROM MUNG BEAN SPROUTS
EXTRACT ON THE GROWTH OF STEM CUTTINGS OF HONEY WATER APPLE
PLANTS (SYZYGIUM AQUEUM) IN DANAU BALAI VILLAGE**

Diajukan sebagai syarat untuk mendapatkan gelar kesarjanaan/Diploma^{*)} pada program studi
Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Labuhanbatu



BIMO PRASETYO
2103100019

**PROGRAM STUDI AGRO TEKNOLOGI
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LABUHANBATU
RANTAUPRAPAT
2025**

LEMBAR PENGESAHAN/PERSETUJUAN

JUDUL : THE EFFECT OF ORGANIC PGR APPLICATION FROM
MUNG BEAN SPROUTS EXTRACT ON THE GROWTH OF
STEM CUTTINGS OF HONEY WATER APPLE PLANTS
(SYZYGIUM AQUEUM) IN DANAU BALAI VILLAGE

JENIS LUARAN : Publikasi Tugas Akhir

NAMA JURNAL : JURNAL AGRONOMI TANAMAN TROPIKA

VOLUME, NOMOR, TAHUN : VOL. 7 NO. 2 May 2025

HALAMAN : 666 – 670

TERINDEKS : SINTA 3

NAMA MAHASISWA : BIMO PRASETYO

NPM : 2003100019

PRODI : AGROTEKNOLOGI

KONSENTRASI : AGRONOMI

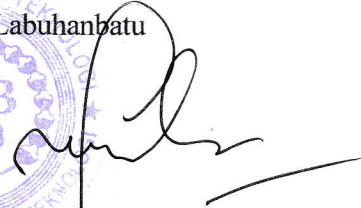
DOSEN PENDAMPING : KHAIRUL RIZAL, S.TP., M.Si

DISETUJUI SEBAGAI PENGGANTI SKRIPSI (PILIHAN TUGAS AKHIR/SKRIPSI)

Pada Tanggal : 19 Agustus 2025

Disetujui Oleh:

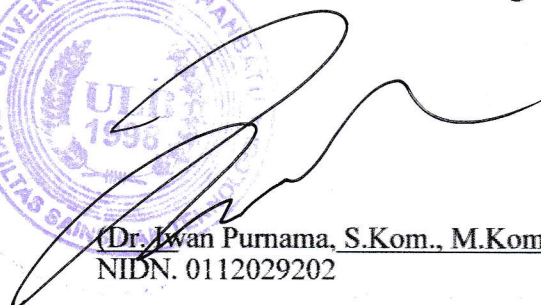
Kepala Program Studi Agroteknologi
Universitas Labuhanbatu



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

Disahkan Oleh:

Dekan Fakultas Sains dan Teknologi



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

LEMBAR PENGESAHAN/PERSETUJUAN ARTIKEL

JUDUL : THE EFFECT OF ORGANIC PGR APPLICATION FROM MUNG BEAN SPROUTS EXTRACT ON THE GROWTH OF STEM CUTTINGS OF HONEY WATER APPLE PLANTS (SYZYGIUM AQUEUM) IN DANAU BALAI VILLAGE

DIPUBLIKASI DI JURNAL : JURNAL AGRONOMI TANAMAN TROPIKA
ISSN/ISBN : 2656-1727, 2684-785X
VOLUME/NOMOR/TAHUN : VOL. 7 NO. 2 May 2025
HALAMAN : 666 – 670
TERINDEKS : SINTA 3
NAMA : BIMO PRASETYO
NPM : 2003100019
PROGRAM STUDI : Agroteknologi
KONSENTRASI : Agronomi

Telah diuji dan Dinyatakan Lulus Dalam Ujian Sarjana
Pada Tanggal 19 Agustus 2025

TIM PENGUJI

Penguji I (Ketua)

Nama : KHAIRUL RIZAL, S.TP., M.Si
NIDN : 0107088506

Tanda Tangan

Penguji II (anggota)

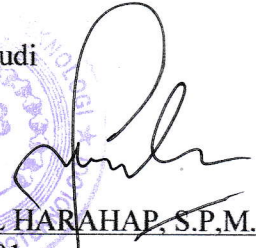
Nama : FITRA SYAWAL HARAHAHAP, S.P., M.Agr
NIDN : 0110078501

Penguji III (Anggota)

Nama : HILWA WALIDA, S.P., M.Si
NIDN : 0102019101

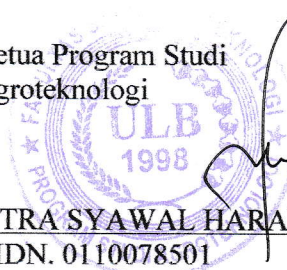
Rantauprapat, 19 Agustus 2025

Ketua Program Studi
Agroteknologi


FITRA SYAWAL HARAHAHAP, S.P., M.Agr
NIDN. 0110078501

Diketahui Oleh:
Dekan Fakultas Sains dan Teknologi


Dr. IWAN PURNAMA, S.Kom., M.Kom
NIDN. 0112029202



LEMBAR TINDAK LANJUT

NAMA MAHASISWA	: BIMO PRASETYO
NPM	: 2003100019
PROGRAM STUDI	: AGROTEKNOLOGI
KONSENTRASI	: AGRONOMI
JUDUL PUBLIKASI TUGAS AKHIR	: THE EFFECT OF ORGANIC PGR APPLICATION FROM MUNG BEAN SPROUTS EXTRACT ON THE GROWTH OF STEM CUTTINGS OF HONEY WATER APPLE PLANTS (SYZYGIUM AQUEUM) IN DANAU BALAI VILLAGE
JENIS LUARAN (JURNAL/ PROSIDING/BUKU/DLL ISSN/ISBN VOLUME, NOMOR, TAHUN	: JURNAL AGRONOMI TANAMAN TROPIKA : 2656-1727, 2684-785X : VOL. 7 NO. 2 May 2025
TERINDEKS PADA	: ☐ SCOPUS Q... ☐ SINTA 3 COPERNICUS ☐ DOAJ ☐ LAINNYA

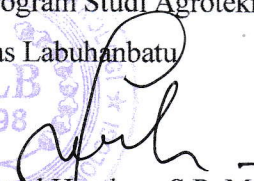
BERDASARKAN KETERANGAN DAN DATA TERLAMPIR BAHWA PUBLIKASI TUGAS AKHIR KARYA ILMIAH (ARTIKEL) DENGAN JUDUL THE EFFECT OF ORGANIC PGR APPLICATION FROM MUNG BEAN SPROUTS EXTRACT ON THE GROWTH OF STEM CUTTINGS OF HONEY WATER APPLE PLANTS (SYZYGIUM AQUEUM) IN DANAU BALAI VILLAGE

DIPUTUSKAN :

1. ☐ MELAKSANAKAN UJIAN PENDALAMAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR
2. ☐ TIDAK PERLU MELAKSANAKAN UJIAN PEPNDALAMAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR/SKRIPSI

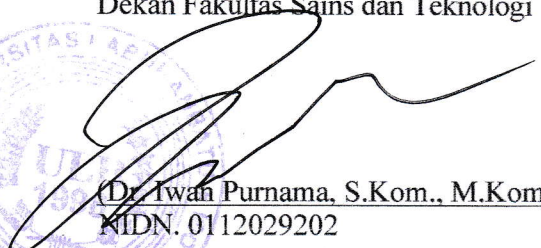
Disahkan pada tanggal : 19 Agustus 2025

Kepala Program Studi Agroteknologi
Universitas Labuhanbatu


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

Diketahui Oleh:

Dekan Fakultas Sains dan Teknologi


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

KATA PENGANTAR

Puji syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kepada Allah SWT, yang telah memberikan banyak kesehatan dan kesempatan sehingga dapat menyelesaikan Publikasi Tugas Akhir/Skripsi yang menjadi salah satu syarat untuk mendapatkan gelar kesarjanaan pada Program Studi Hukum Fakultas Hukum Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Labuhanbatu. Publikasi Tugas Akhir yang berjudul THE EFFECT OF ORGANIC PGR APPLICATION FROM MUNG BEAN SPROUTS EXTRACT ON THE GROWTH OF STEM CUTTINGS OF HONEY WATER APPLE PLANTS (SYZYGIUM AQUEUM) IN DANAU BALAI VILLAGE ini disusun dengan penuh usaha hingga terpublikasi pada Jurnal Agronomi Tanaman Tropika yang terindeks Sinta 3. Penyusunan hingga terpublikasinya Publikasi Tugas Akhir ini kedalam Jurnal tidak terlepas atas bantuan dan dukungan banyak pihak. Ucapan terimakasih sebesar-besarnya penulis ucapkan kepada

1. Bapak Assoc. Prof. Ade Parlaungan Nasution., PHD Selaku Rektor Universitas Labuhanbatu
2. Bapak Dr. Iwan Purnama., S.Kom., M.Kom Selaku Dekan Fakultas Sains dan Teknologi
3. Bapak Fitra Syawal Harahap, S.P., M.Agr Selaku Ketua Prodi Agroteknologi
4. Bapak Khairul Rizal, S.TP., M.Si selaku Pembimbing I yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing dalam proses penulisan karya ilmiah ini.
5. Bapak Fitra Syawal Harahap, S.P., M.Agr selaku Pembimbing II yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing dalam proses penulisan karya ilmiah ini.
6. Kedua orang tua tercinta, atas kesabaran, semangat dan kasih sayangnya dalam mendidik penulis hingga selesainya karya ilmiah ini.
7. Teman-teman sekalian yang telah membantu saya dalam menyelesaikan karya ilmiah ini.

Publikasi Tugas Akhir yang terpublikasi ini tentunya masih memerlukan adanya masukan dan saran sehingga kedepan Publikasi Tugas ini dapat dijadikan rujukan pada karya-Publikasi Tugas Akhir yang akan datang.

Rantauprapat, 19 Agustus 2025



(BIMOPRASETYO)

DAFTAR ISI

COVER

LEMBAR PENGESAHAN PERSETUJUAN ARTIKEL	i
LEMBAR PENEGSAHAN NASKAH ARTIKEL	ii
PERNYATAAN	iii
LEMBAR TINDAK LANJUT	iv
DAFTAR ISI	v
KATA PENGANTAR	vi
BUKTI PRINT OUT INDEKS JURNAL	1
BUKTI PRINT OUT ARTIKEL	666 – 670

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

NAMA : BIMO PRASETYO

NPM : 2003100019

JUDUL : THE EFFECT OF ORGANIC PGR APPLICATION FROM MUNG BEAN
SPROUTS EXTRACT ON THE GROWTH OF STEM CUTTINGS OF HONEY
WATER APPLE PLANTS (SYZYGIUM AQUEUM) IN DANAU BALAI
VILLAGE

Dengan ini penulis menyatakan bahwa artikel ilmiah ini disusun dengan sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Agroteknologi di Universitas Labuhanbatu adalah hasil karya penulis sendiri semua kutipan maupun rujukan dalam penulisan artikel Ilmiah ini telah penulis cantumkan sumbernya dengan benar sesuai dengan ketentuan yang berlaku

Jika dikemudian hari ternyata ditemukan seluruh atau sebagian artikel ilmiah ini bukan hasil karya penulis atau plagiat, penulis bersedia menerima sanksi Pencabutan gelar akademik yang disandang dan sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan peraturan dan perundang-undang yang berlaku.

Rantauprapat, 19 Agustus 2025

Yang Membuat Pernyataan



BIMO PRASETYO

NPM. 2003100019

BUKTI PRINT OUT LUARAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR



JUATIKA

JURNAL AGRONOMI TANAMAN TROPIKA

cissn : 2656-1727
pissn : 2684-785X

Register Login

Current Archives Announcements About

Search

Home Archives Vol. 7 No. 2 (2023) Vol. 7 No. 3 Mei (2023) Jurnal Agronomi Tanaman Tropika (JUATIKA) 7 (2023)

The Effect of Organic PGR Application from Mung Bean Sprouts Extract on the Growth of Stem Cuttings of Honey Water Apple Plants (*Syzygium aqueum*) in Danau Balai Village

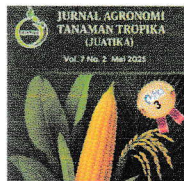
Bimo Prasetyo
bimo.prasetyo@unswagati.ac.id

Khairul Rizal
khairul.rizal@unswagati.ac.id

Fitra Syawal Harahap
fitra.syawal@unswagati.ac.id

Hilwa Walida
hilwa.walida@unswagati.ac.id

DOI: <https://doi.org/10.30605/juatika.v7i2.4724>



Additional Menu

EDITORIAL TEAM

PEER REVIEW

FOCUS AND SCOPE

PUBLICATION ETHICS

ONLINE SUBMISSION

AUTHOR GUIDELINES

PLAGIARISM CHECK

Article Processing Charges