

LAPORAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR

THE EFFECT OF COW DUNG MANURE FERTILIZER ON THE GROWTH AND PRODUCTION OF CAYENNE PEPPER (*CAPSICUM ANNUUM* VAR. CAYENNE)

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



SUDIRMAN
1802100077

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

LEMBAR PENGESAHAN/PERSETUJUAN

JUDUL : The Effect of Cow Dung Manure Fertilizer on The Growth and Production of Cayenne pepper (*Capsicum annuum* var. cayenne)

JENIS LUARAN : Publikasi Tugas Akhir

NAMA JURNAL : JURNAL AGRONOMI TANAMAN TROPIKA

VOLUME, NOMOR, TAHUN : VOL. 7 NO. 1 January 2025

HALAMAN : 309 – 314

TERINDEKS : SINTA 3

NAMA MAHASISWA : SUDIRMAN

NPM : 1802100077

PRODI : AGROTEKNOLOGI

KONSENTRASI : ILMU TANAH

DOSEN PENDAMPING : DINI HARIYATI ADAM, S.Si., M.Si

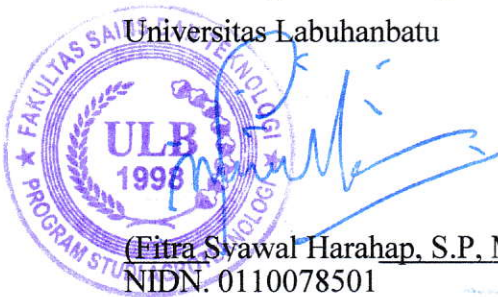
DISETUJUI SEBAGAI PENGGANTI SKRIPSI (PILIHAN TUGAS AKHIR/SKRIPSI)

Pada Tanggal : 07 Januari 2025

Disetujui Oleh:

Kepala Program Studi Agroteknologi

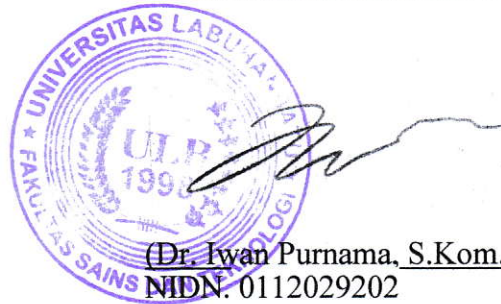
Universitas Labuhanbatu



(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 Cow Dung Manure Fertilizer on The Growth and Production of Cayenne pepper (*Capsicum annum* var. cayenne)

DIPUBLIKASI DI JURNAL : JURNAL AGRONOMI TANAMAN TROPIKA
ISSN/ISBN : 2656-1727, 2684-785X
VOLUME/NOMOR/TAHUN : VOL. 7 NO. 1 January 2025
HALAMAN : 309 – 314
TERINDEKS : SINTA 3
NAMA : SUDIRMAN
NPM : 1802100077
PROGRAM STUDI : Agroteknologi
KONSENTRASI : Ilmu Tanah

Telah diuji dan Dinyatakan Lulus Dalam Ujian Sarjana
Pada Tanggal 07 Januari 2025

TIM PENGUJI

Penguji I (Ketua)

Nama : DINI HARIYATI ADAM, S.Si., M.Si

NIDN : 0120098901

Tanda Tangan



Penguji II (anggota)

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

NIDN : 0107088506



Penguji III (Anggota)

Nama : YUSMAIDAR SEPRIANI, S.Pd., M.Si

NIDN : 0108098702

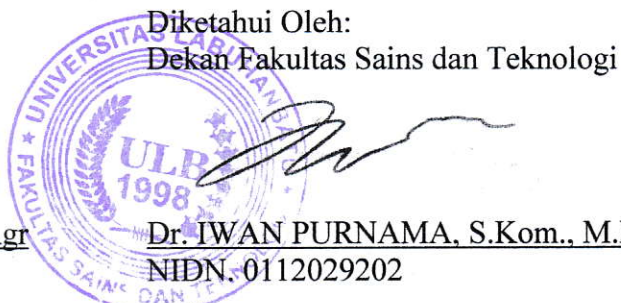


Rantauprapat, 07 Januari 2025



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 : SUDIRMAN
NPM : 1802100077
PROGRAM STUDI : AGROTEKNOLOGI
KONSENTRASI : ILMU TANAH
JUDUL PUBLIKASI TUGAS AKHIR : The Effect of Cow Dung Manure Fertilizer on The Growth and Production of Cayenne pepper (Capsicum annum var. cayenne)

JENIS LUARAN (JURNAL/ : JURNAL AGRONOMI TANAMAN TROPIKA
PROSIDING/BUKU/DLL ISSN/ISBN : 2656-1727 , 2684-785X
VOLUME, NOMOR, TAHUN : VOL. 7 NO. 1 January 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 COW DUNG MANURE FERTILIZER ON THE GROWTH AND PRODUCTION OF CAYENNE PEPPER (CAPSICUM ANNUUM VAR. CAYENNE)

DIPUTUSKAN :

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

Disahkan pada tanggal : 07 Januari 2025

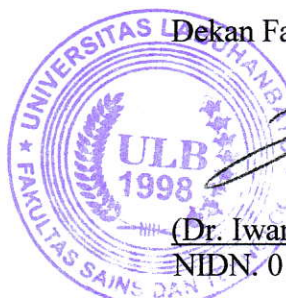
Kepala Program Studi Agroteknologi
Universitas Labuhanbatu

(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 COW DUNG MANURE FERTILIZER ON THE GROWTH AND PRODUCTION OF CAYENNE PEPPER (CAPSICUM ANNUUM VAR. CAYENNE) ini disusun dengan penuh usaha hingga terpublikasi pada International Journal of Science, Technology & Management yang terindeks Sinta 4. Penyusunan hingga terpublikasinya Publikasi Tugas Akhir ini kedalam Jurnal tidak terlepas ata 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. Ibu Dini Hariyati Adam, S.Si., M.Si selaku Pembimbing I yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing dalam proses penulisan karya ilmiah ini.
5. Bapak Khairul Rizal, S.TP., M.Si 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, 07 Januari 2025



(SUDIRMAN)

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	309 – 314

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

NAMA : SUDIRMAN
NPM : 1802100077
JUDUL : The Effect of Cow Dung Manure Fertilizer on The Growth and Production of Cayenne pepper (*Capsicum annuum* var. *cayenne*)

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, 07 Januari 2025
Yang Membuat Pernyataan



SUDIRMAN
NPM. 1802100077

BUKTI PTINT OUT COVER / DAFTAR ISI KARYA



JUATIKA
JURNAL AGRONOMI TANAMAN TROPIKA

Register Login
eissn : 2656-1727
pissn : 2684-785X

Current Archives Announcements About - Search

Home > Archives >
Vol. 7 No. 1 (2025); Vol. 7 No. 1 (2025); Jurnal Agronomi Tanaman Tropika (JUATIKA) > Archives

The Effect of Cow Dung Manure Fertilizer on The Growth and Production of Cayenne pepper (*Capsicum annum* var. cayenne)

Sudirman
sudirman@unswagati.ac.id
Dini Hariyati Adam
dinihariyatiadam@gmail.com
Khairul Rizal
khairulrizal@unswagati.ac.id

DOI: <https://doi.org/10.36378/juatika.v7i1.4202>

Keywords: Cow Dung, Cayenne Pepper, Mature

Abstract



Additional Menu

- EDITORIAL TEAM
- PEER REVIEW
- FOCUS AND SCOPE
- PUBLICATION ETHICS
- ONLINE SUBMISSION
- AUTHOR GUIDELINES
- PLAGIARISM CHECK
- Article Processing Charges
- OPEN ACCESS STATEMENT
- ORIGINALITY