

LAPORAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR

THE EFFECT OF KASGOT FERTILIZER APPLICATION ON THE CHEMICAL PROPERTIES OF SOIL PLANTED WITH CUCUMBERS (CUCUMIS SATIVUS L.)

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



RIDHO SEPTYAN
2003100092

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

LEMBAR PENGESAHAN/PERSETUJUAN

JUDUL : THE EFFECT OF KASGOT FERTILIZER APPLICATION
ON THE CHEMICAL PROPERTIES OF SOIL PLANTED
WITH CUCUMBERS (CUCUMIS SATIVUS L.)

JENIS LUARAN : Publikasi Tugas Akhir

NAMA JURNAL : JURNAL AGRONOMI TANAMAN TROPIKA

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

HALAMAN : 680-686

TERINDEKS : SINTA 3

NAMA MAHASISWA : RIDHO SEPTYAN

NPM : 2003100092

PRODI : AGROTEKNOLOGI

KONSENTRASI : AGRONOMI

DOSEN PENDAMPING : HILWA WALIDA, S.Pd., M.Si

DISETUJUI SEBAGAI PENGGANTI SKRIPSI (PILIHAN TUGAS AKHIR/SKRIPSI)

Pada Tanggal : 22 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 KASGOT FERTILIZER APPLICATION ON THE
CHEMICAL PROPERTIES OF SOIL PLANTED WITH
CUCUMBERS (CUCUMIS SATIVUS L.)

DIPUBLIKASI DI JURNAL : JURNAL AGRONOMI TANAMAN TROPIKA
ISSN/ISBN : 2656-1727, 2684-785X
VOLUME/NOMOR/TAHUN : VOL. 7 NO. 2 May 2025
HALAMAN : 680-686
TERINDEKS : SINTA 3
NAMA : RIDHO SEPTYAN
NPM : 2003100092
PROGRAM STUDI : Agroteknologi
KONSENTRASI : Agronomi

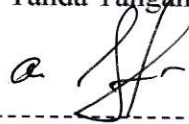
Telah diuji dan Dinyatakan Lulus Dalam Ujian Sarjana
Pada Tanggal 22 Agustus 2025

TIM PENGUJI

Penguji I (Ketua)

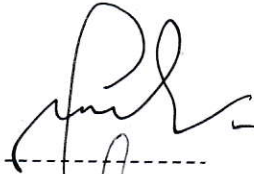
Nama : HILWA WALIDA, S.Pd., M.Si
NIDN : 0102019101

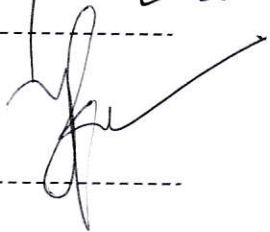
Tanda Tangan



Penguji II (anggota)

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



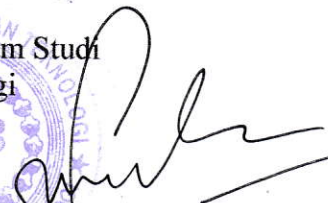


Penguji III (Anggota)

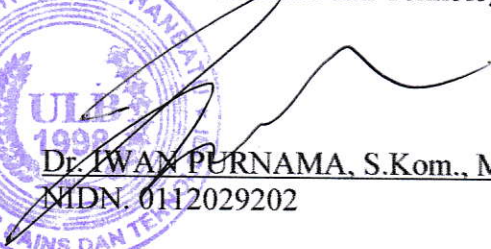
Nama : IKA AYU PUTRI SEPTYANI, S.P., M.P
NIDN : 0123099701

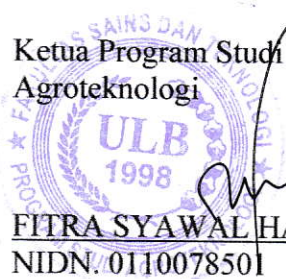
Rantauprapat, 22 Agustus 2025

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 : RIDHO SEPTYAN
NPM : 2003100092
PROGRAM STUDI : AGROTEKNOLOGI
KONSENTRASI : AGRONOMI
JUDUL PUBLIKASI TUGAS AKHIR : THE EFFECT OF KASGOT FERTILIZER APPLICATION
ON THE CHEMICAL PROPERTIES OF SOIL PLANTED
WITH CUCUMBERS (CUCUMIS SATIVUS L.)

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 KASGOT FERTILIZER APPLICATION
ON THE CHEMICAL PROPERTIES OF SOIL PLANTED WITH CUCUMBERS (CUCUMIS SATIVUS L.)

DIPUTUSKAN :

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

Disahkan pada tanggal : 22 Agustus 2025

Kepala Program Studi Agroteknologi
Universitas Labuhanbatu

(Fitra Syawal Hakahap, 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 KASGOT FERTILIZER APPLICATION ON THE CHEMICAL PROPERTIES OF SOIL PLANTED WITH CUCUMBERS (CUCUMIS SATIVUS L.) 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 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 Hilwa Walida, S.Pd., M.Si selaku Pembimbing I yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing dalam proses penulisan karya ilmiah ini.
5. Ibu Fitra Syawal Harahap, S.P,M.Agrselaku 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, 22 Agustus 2025



(RIDHO SEPTYAN)

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	680-686

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

NAMA : RIDHO SEPTYAN
NPM : 2003100092
JUDUL : THE EFFECT OF KASGOT FERTILIZER APPLICATION ON THE
CHEMICAL PROPERTIES OF SOIL PLANTED WITH CUCUMBERS
(CUCUMIS SATIVUS L.)

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, 22 Agustus 2025
Yang Membuat Pernyataan



Handwritten signature of Ridho Septyan.

RIDHO SEPTYAN
NPM. 200310092

BUKTI PRINT OUT LUARAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR

Register Login



JUATIKA
JURNAL AGRONOMI TANAMAN TROPIKA

cissn : 2656-1727
pissn : 2684-785X

Current Archives Announcements About

Search

Home - Archives - Vol. 7 No. 2 (2025) - Vol. 7 No. 2 Mei (2025) - Jurnal Agronomi Tanaman Tropika (JUATIKA) - articles

The Effect of Kasgot Fertilizer Application on the Chemical Properties of Soil Planted with Cucumbers (*Cucumis sativus* L.)

Ridho Septyan

[ORCID iD](#)

Hilwa Walida

[ORCID iD](#)

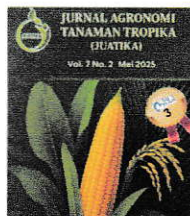
Fitra Syawal Harahap

[ORCID iD](#)

Ika Ayu Putri Septyani

[ORCID iD](#)

DOI: <https://doi.org/10.36178/juatika.v7i2.475>



- Additional Menu
- EDITORIAL TEAM
- PEER REVIEW
- FOCUS AND SCOPE
- PUBLICATION ETHICS
- ONLINE SUBMISSION
- AUTHOR GUIDELINES
- PLAGIARISM CHECK
- Article Processing Charges