

LAPORAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR

CHARACTERISTICS OF SOIL CHEMICAL PROPERTIES AND SOIL FERTILITY IN LAND TYPES IN SEVERAL VILLAGES OF NORTH RANTAU DISTRICT, LABUHANBATU REGENCY

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



RUDI ANSOR HASIBUAN
2003100059

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

LEMBAR PENGESAHAN/PERSETUJUAN

JUDUL : Characteristics of Soil Chemical Properties and Soil Fertility in Land Types in Several Villages of North Rantau District, Labuhanbatu Regency

JENIS LUARAN : Publikasi Tugas Akhir

NAMA JURNAL : JURNAL AGRONOMI TANAMAN TROPIKA

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

HALAMAN : 22 – 27

TERINDEKS : SINTA 4

NAMA MAHASISWA : RUDI ANSOR HASIBUAN

NPM : 2003100059

PRODI : AGROTEKNOLOGI

KONSENTRASI : ILMU TANAH

DOSEN PENDAMPING : FITRA SYAWAL HARAHAP, S.P, M.Agr

DISETUJUI SEBAGAI PENGGANTI SKRIPSI (PILIHAN TUGAS AKHIR/SKRIPSI)

Pada Tanggal : 24 April 2025

Disetujui Oleh:

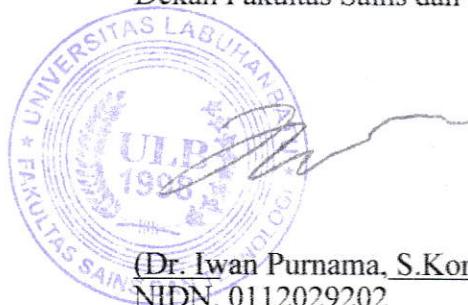
Ketua Program Studi Agroteknologi
Universitas Labuhanbatu



(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 : Characteristics of Soil Chemical Properties and Soil Fertility in Land Types in Several Villages of North Rantau District, Labuhanbatu Regency

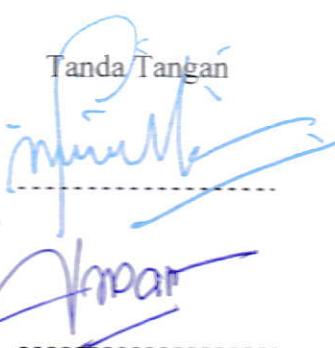
DIPUBLIKASI DI JURNAL : JURNAL AGRONOMI TANAMAN TROPIKA
ISSN/ISBN : 2656-1727, 2684-785X
VOLUME/NOMOR/TAHUN : VOL. 7 NO. 1 January 2025
HALAMAN : 22 – 27
TERINDEKS : SINTA
NAMA : RUDI ANSOR HASIBUAN
NPM : 2003100059
PROGRAM STUDI : Agroteknologi
KONSENTRASI : Ilmu Tanah

Telah diuji dan Dinyatakan Lulus Dalam Ujian Sarjana
Pada Tanggal 24 April 2025

TIM PENGUJI

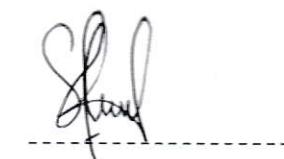
Penguji I (Ketua)

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

Tanda Tangan


Penguji II (anggota)

Nama : DINI HARIYATI ADAM, S.Si., M.Si
NIDN : 0120098901



Penguji III (Anggota)

Nama : SITI HARTATI YUSIDA SARAGIH, S.P., M.Si
NIDN : 0116079001



Rantauprapat, 24 April 2025

Ketua Program Studi
Agroteknologi


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



LEMBAR TINDAK LANJUT

NAMA MAHASISWA : RUDI ANSOR HASIBUAN
NPM : 2003100059
PROGRAM STUDI : AGROTEKNOLOGI
KONSENTRASI : ILMU TANAH
JUDUL PUBLIKASI TUGAS AKHIR : Characteristics of Soil Chemical Properties and Soil Fertility in Land Types in Several Villages of North Rantau District, Labuhanbatu Regency

JENIS LUARAN (JURNAL/PROSIDING/BUKU/DLL ISSN/ISBN : JURNAL AGRONOMI TANAMAN TROPIKA
VOLUME, NOMOR, TAHUN : 2656-1727, 2684-785X
TERINDEKS PADA : VOL. 7 NO. 1 January 2025
: SCOPUS Q... ✓ SINTA 3
 COPERNICUS DOAJ
LAINNYA

BERDASARKAN KETERANGAN DAN DATA TERLAMPIR BAWA PUBLIKASI TUGAS AKHIR KARYA ILMIAH (ARTIKEL) DENGAN JUDUL CHARACTERISTICS OF SOIL CHEMICAL PROPERTIES AND SOIL FERTILITY IN LAND TYPES IN SEVERAL VILLAGES OF NORTH RANTAU DISTRICT, LABUHANBATU REGENCY

DIPUTUSKAN :

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

Disahkan pada tanggal : 24 April 2025

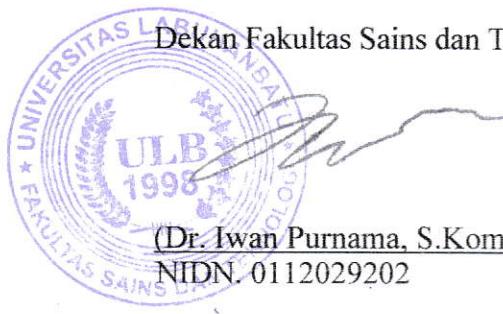
Ketua Program Studi Agroteknologi
Universitas Labuhanbatu

(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 CHARACTERISTICS OF SOIL CHEMICAL PROPERTIES AND SOIL FERTILITY IN LAND TYPES IN SEVERAL VILLAGES OF NORTH RANTAU DISTRICT, LABUHANBATU REGENCY) ini disusun dengan penuh usaha hingga terpublikasi pada Jurnal International Journal Of Community Service 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 Fitra Syawal Harahap, S.P.M.Agr selaku Pembimbing I yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing dalam proses penulisan karya ilmiah ini.
5. Ibu Dini Hariyati Adam, S.Si., 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 selesaiya 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, 24April 2025



(RUDI ANSOR HASIBUAN)

DAFTAR ISI

COVER

LEMBAR PENGESAHAN PERSETUJUAN ARTIKEL	i
LEMBAR PENEGERSAHAN 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	22 – 27

PERNYATAAN

Saya yang bertandan tangan dibawah ini :

NAMA : RUDI ANSOR HASIBUAN
NPM : 2003100059
JUDUL : Characteristics of Soil Chemical Properties and Soil Fertility in Land Types in Several Villages of North Rantau District, Labuhanbatu Regency

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 tersedia menerima sanksi Pencabutan gelar akademik yang disandang dan sanksi lainnya sesuai dengan peraturan dan perundang-undang yang berlaku.

Rantauprapat, 24 April 2025
Yang Membuat Pernyataan



RUDI ANSOR HASIBUAN
NPM. 2003100059

BUKTI PTINT OUT COVER / DAFTAR ISI KARYA

Register | [Login](#)



JUATIKA
JURNAL AGRONOMI TANAMAN TROPISKA

cissn : 2656-1727
pissn : 2684-785X

Current Archives Announcements About 

 Search

Vol. 7 No. 1 (2025): Vol. 7 No. 1 (2025): Vol. 7 No. 1 (2025): Jurnal Agronomi Tanaman Tropika (JUATIKA)



Published ...

PDF [Download](#)

Additional Menu

[EDITORIAL TEAM](#)

[PEER REVIEW](#)

[FOCUS AND SCOPE](#)

[PUBLICATION ETHICS](#)

[ONLINE SUBMISSION](#)

[AUTHOR GUIDELINES](#)

[PLAGIARISM CHECK](#)

[Article Processing Charges](#)

[OPEN ACCESS STATEMENT](#)