

DISERTASI
GENESIS DAN KARAKTERISTIK HORISON ARGILIK
PADA KLIMOSEKUEN ULTISOL

Oleh :

MAKHRAWIE

Dipertahankan di depan penguji
pada tanggal : 22 Juli 2020
dan dinyatakan memenuhi syarat

Komisi Penasehat,



Prof. Dr. Ir. Mochtar Lutfi Rayes, M.Sc.
Promotor



Prof. Dr. Ir. Mochammad Munir, MS.
Ko-Promotor 1



Dr. Ir. Sudarto, MS.
Ko-Promotor 2

Malang, 29 JUL 2020

Universitas Brawijaya
Program Pascasarjana Fakultas Pertanian
Dekan,



Dr. Ir. Damanhuri, MS.
NIP. 196211231987031002

IDENTITAS TIM PENGUJI DISERTASI

Judul Disertasi : GENESIS DAN KARAKTERISTIK HORISON ARGILIK
PADA KLIMOSEKUEN ULTISOL

Nama Mahasiswa : Makhrawie
NIM : 147040100111039
Program Studi : Doktor Ilmu Pertanian
Minat : Manajemen Sumberdaya Lahan dan Lingkungan

Komisi Promotor
Promotor : Prof. Dr. Ir. Mochtar Lutfi Rayes, M.Sc.
Ko-Promor 1 : Prof. Dr. Ir. Mochammad. Munir, MS.
Ko-Promor 2 : Dr. Ir. Sudarto, MS.

Tiim Dosen Penguji
Penguji 1 : Prof. Dr. Ir. Soemarno, MS.
Penguji 2 : Prof. Dr. Ir. Soegeng Prijono, SU.
Penguji 3 : Dr. Ir. Mulyadi, M.Sc.
Penguji Luar : Prof. Dr. Ir. Rusdiansyah, M.Si.

Tanggal Ujian : 22 Juli 2020