

HALAMAN PENGESAHAN

Tesis ini diajukan oleh:

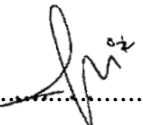
Nama : Alvin Barata
NIM : 20190804028
Program Studi : Magister Ilmu Komputer
Judul Tesis : Analisis Grafologi Terhadap Karakter dan
Kepribadian Melalui Citra Tulisan Tangan Menggunakan Metode
Convolutional Neural Network dan *Particle Swarm Optimization*

Tesis berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Magister Ilmu Komputer pada Fakultas Ilmu Komputer Universitas Esa Unggul.

DEWAN PENGUJI

PEMBIMBING : Habibullah Akbar, S.Si., M.Sc., Ph.D. (.....)

PENGUJI I : Dr. Budi Tjahjono, S.Kom., M.Kom. (.....)

PENGUJI II : Dr. Gerry Firmansyah, S.T., M.Kom. (.....)

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 26 Januari 2023