

## HALAMAN PENGESAHAN

### **Penerapan Model *Machine Learning* untuk Klasifikasi Jenis Tanah Regosol di Sleman Berdasarkan Data Reflektansi Multispektral**

Disusun Oleh :

**EVA KRISTIANY NAINGGOLAN**  
**21/22857/TP**

Usulan Proposal Penelitian ini diajukan Kepada Ketua Jurusan Teknik Pertanian ,  
Fakultas Teknologi Pertanian ,Institut Pertanian STIPER Yogyakarta sebagai salah satu  
Persyaratan Penelitian guna memperoleh gelar  
Sarjana Teknik Pertanian (S.TP)

Yogyakarta , 17 Juni 2025

Disetujui Oleh,  
Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

  
(Arief Ika Uktoro, S. TP, M. Sc)

  
(Valensi Kautsar, SP., M.Sc., Ph.D)

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Teknologi Pertanian



(Ngatirah, S.P., M.P., IPM)