

**HALAMAN PENGESAHAN
LAPORAN TUGAS AKHIR**

**BUDIDAYA TANAMAN KACANG PANJANG
(*Vigna sinensis* L.) DENGAN PEMBERIAN EKSTRAK
BAWANG MERAH SEBAGAI ZPT ALAMI UNTUK
MENINGKATKAN PRODUKSI TANAMAN**

Ngasem Utara, Plembutan, Kecamatan Playen, Kabupaten Gunungkidul, Daerah
Istimewa Yogyakarta

Disusun oleh:

WAHYUNI LISTIANA

1845APTA2023

Laporan Tugas Akhir ini telah disetujui dan disahkan sebagai syarat untuk menyelesaikan studi Strata Diploma Tiga Ahli Madya (A. Md.) Pertanian pada Program Studi Budidaya Tanaman Pangan, Akademi Pertanian Yogyakarta pada tanggal 29 Juni 2026

Menyetujui,

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

Ir. Endah Ratnaningsih, M.P.
NIP. 196606151993032001

Sri Sari Utami S.Pt., M.Sc
NIDN. 0427128705

Mengesahkan,

Direktur Akademi Pertanian Yogyakarta



Ir. Eddy Yuworo, M.P.
NIP. 2350411024