

TESIS

EVALUASI METODE IRIGASI DAN DOSIS PEMUPUKAN NPK TERHADAP DINAMIKA SERAPAN HARA DAN KANDUNGAN FLAVONOID BAWANG MERAH (*Allium ascalonicum* L.)

Untuk memenuhi sebagian persyaratan untuk mencapai derajat Master
Program Studi Magister Teknik Pertanian
Fakultas Teknologi Pertanian



Diajukan Oleh :

FRANSISKA MARIA APRILYA NANA
23/525779/PTP/02025

Kepada

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK PERTANIAN
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**

TESIS

EVALUASI METODE IRIGASI DAN DOSIS PEMUPUKAN NPK TERHADAP DINAMIKA SERAPAN HARA DAN KANDUNGAN FLAVONOID BAWANG MERAH (*Allium ascalonicum* L.)

Dipersembahkan dan disusun oleh

Fransiska Maria Aprilya Nana

23/525779/PTP/02025

Telah dipertanggungjawabkan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal, 4 September 2025

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama



Dr. Ir. Murtiningrum, S.T.P., M.Eng., IPU., ASEAN Eng.

Anggota Dewan Penguji Lain



Dr. Ngadisih, S.T.P., M.Sc., IPM., ASEAN Eng.

Pembimbing Pendamping I



Muhamad Khoiru Zaki, S.P., M.P., Ph.D., IPM



Dr. nat. techn. Rizki Maftukhah, S.T.P., M.Sc.

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Magister Magister Teknik Pertanian

Tanggal : 19 SEP 2025

Fakultas Teknologi Pertanian

Universitas Gadjah Mada

Dekan



Prof. Dr. Ir. Eni Harmayani, M.Sc.