

HALAMAN PENGESAHAN

OPTIMALISASI DOSIS ALUMUNIU Sulfat dan Soda ASH pada *EXTERNAL WATER TREATMENT PLANT*

Disusun Oleh :

YULISA NURVERA SILABAN

21/22717/TP

Telah dipertanggung jawabkan di depan Dosen Penguji Program Studi Teknik
Pertanian, Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Stiper Yogyakarta
pada tanggal 04 Juni 2025

Yogyakarta, 07 Juli 2025

Disetujui Oleh,

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II



(Ir. Gani Supriyanto, MP, IPM)



(Rengga Arnalis Renjani, S.TP, M.Si. IPM)

Mengetahui,

Dekan Fakultas Teknologi Pertanian



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