

LEMBAR PENGESAHAN

LAPORAN TUGAS AKHIR

PERANCANGAN DESAIN EVAPORATOR

SHORT-TUBE VERTICAL SISTEM QUINTUPLE EFFECT

DENGAN KAPASITAS GILING 4000 TCD DALAM UPAYA

MENINGKATKAN EFISIENSI ENERGI

Disusun Oleh:

Nama : Aldi
NIM : 21.01.003
Program Studi : D-IV Teknologi Rekayasa Kimia Industri

Telah diperiksa dan disetujui

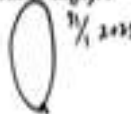
Yogyakarta, 31 Januari 2025

Dosen Pembimbing I


Ir. Hendri Rantau, M.Eng

NIDN: 0503018402

Dosen Penguji I



Anugrah Perdana Rahmanta, S.T., M.Eng

NIDN: 0017037301

Dosen Pembimbing II



Ir. Fathur Rahman Rifai, S.T., M.Eng., IPM

NIDN: 0514088001

Dosen Penguji II

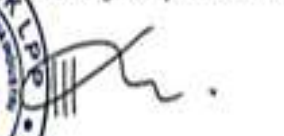


Ir. RR. Kunthi Widyasih, S.T., M.Eng., IPM

NIDN: 0529098203

Ketua Program Studi Teknologi Rekayasa Kimia Industri




Ir. RR. Kunthi Widyasih, S.T., M.Eng., IPM
NIDN: 0529098203