



HALAMAN PENGESAHAN
LAPORAN TUGAS AKHIR
MENGHITUNG EFISIENSI KINERJA ALAT *SCRUBBER LEAN GAS*
PADA DEPARTEMEN *CS₂ ADSORPTION PLANT 2 (CAP 2)* PT SOUTH
PACIFIC VISCOSE (LENZING)

Disusun oleh:

Sutan Raddit Ash Shaddiq

NPM : 021220038

Telah diperiksa dan disetujui oleh:

Dosen Pembimbing Tugas Akhir

Pada Tanggal : 22 Oktober 2025

Dr. Retno Ringgani, S.T., M.Eng.

NIP. 19830318 202421 2 014



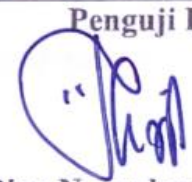
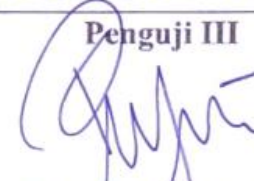
LAPORAN TUGAS AKHIR
MENGHITUNG EFISIENSI KINERJA ALAT SCRUBBER LEAN GAS
PADA DEPARTEMEN CS₂ ADSORPTION PLANT 2 (CAP 2)
PT SOUTH PACIFIC VISCOSE

Dipersiapkan dan disusun oleh :

Sutan Raddit Ash Shaddiq NPM: 021220038

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal:

Pembimbing  22/10/25 <u>Dr. Retno Ringgani, S.T., M.Eng</u> NIP. 19830318 202421 2 014	Penguji I  <u>Susanti Rina Nugraheni, S.T., M.Eng</u> NIP. 19830922 202121 2 004
Penguji II  <u>Dr. M. Maulana Azimatun N., S.T., M.T.</u> NIP. 19881029 202406 1 002	Penguji III  <u>Dr. Putri Restu Dewati, S.T., M.Eng</u> NIP. 19860830 202203 2 004

Laporan ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan

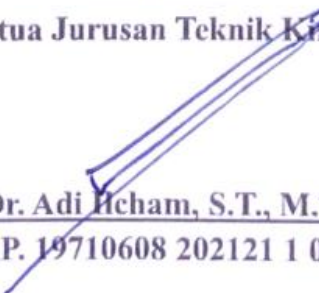
Untuk memperoleh gelar Ahli Madya

Koordinator Program Studi D3 Teknik Kimia


Dr. Retno Ringgani, ST., M.Eng
NIP. 19830318 202421 2 014

Mengetahui

Ketua Jurusan Teknik Kimia


Dr. Adi Hcham, S.T., M.T
NIP. 19710608 202121 1 002