



LAPORAN TUGAS AKHIR
PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk



LAPORAN TUGAS AKHIR
PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk



HALAMAN PENGESAHAN

"MENGHITUNG NERACA MASSA NERACA PANAS PADA ALAT
SUSPENSI PREHEATER PT. SEMEN INDONESIA (Persero) Tbk"

Disusun Oleh

Reza Dian Puspita Dewi 021200077

Telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan oleh :

Dosen Pembimbing Tugas Akhir

Dr. Adi Icham, S.T., M.T.

NIP 2 7106 96 0126 1

Adi Icham

Pada tanggal :

D3 TEKNIK KIMIA FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI



LAPORAN TUGAS AKHIR
PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk



LAPORAN TUGAS AKHIR
PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk



“MENGHITUNG NERACA MASSA, NERACA PANAS DAN EFISIENSI
PADA ALAT SUSPENSI PREHEATER PT. SEMEN INDONESIA
(Persero) Tbk”

Dipersiapkan dan disusun oleh :

Reza Dian Puspita Dewi : 021200077

Telah dipertahankan didepan Dewan Penguji

Pada Tanggal : 4 Januari 2024

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

Penguji I

Dr. Adi Icham, S.T., M.T.

Susanti Rina Nugraheni, S.T., M.Eng

NIP 2 7106 96 0126 1

NIP 19830922 202121 2 004

Penguji II

Penguji III

Yuli Ristuningih, S.T., M.Eng

Dr. Putri Restu, S.T., M.Eng

NIP 19850713 201212 001

NIP 19860830 202203 2 004

Laporan ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan

Untuk memperoleh gelar Ahli Madya

Koordinator Prodi D3 Teknik Kimia

Susanti Rina Nugraheni, S.T., M.Eng

NIP 19830922 202121 2 004

Mengetahui

Ketua Jurusan

Dr. Adi Icham, S.T., M.T.

NIP 2 7106 96 0126 1

D3 TEKNIK KIMIA FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI

ii