



HALAMAN PENGESAHAN
LAPORAN TUGAS AKHIR
MENGHITUNG NERACA MASSA DAN EFISIENSI ALAT GILINGAN DI
PT. MADUBARU (PG/PS. MADUKISMO)

Disusun oleh:

Weka Nariswari Janitra Hitana Danakirti

NPM: 021190053

Telah diperiksa dan disetujui oleh:

Dosen Pembimbing I Tugas Akhir

Ir. Zubaidi Achmad, M.T.
NIP. 195910031991031001

Tanggal: 25-10-2022

Dosen Pembimbing II Tugas Akhir

Ir. Tunjung Wahyu W., M.T.
NIP. 196402011993032002

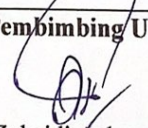
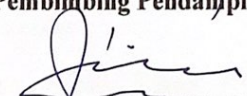
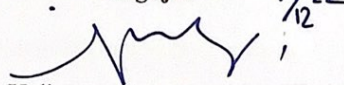
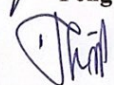
Tanggal: 14-11-2022



**TUGAS AKHIR
MENGHITUNG NERACA DAN EFISIENSI ALAT GILINGAN DI
PT. MADUBARU (PG/PS MADUKISMO)**

Dipersiapkan dan disusun oleh:
Weka Nariswari Janitra Hitana Danakirti NPM: 021190053
Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal: 8 Desember 2022

Susunan Dewan Penguji

<p>Pembimbing Utama</p>  <p><u>Ir. Zubaidi Achmad, M.T.</u> NIP. 195910031991031001</p>	<p>Pembimbing Pendamping</p>  <p><u>Ir. Tunjung Wahyu W., M.T.</u> NIP. /96402011993032002</p>
<p>Penguji I 12/22 12</p>  <p><u>Dr. Eng. Yulius Deddy Hermawan, ST., MT.</u> NIP. 19721022 202121 1 003</p>	<p>Penguji II</p>  <p><u>Susanti Rina Nugraheni, S.T., M.Eng.</u> NIK. 2 8309 12 0353 1</p>

Laporan ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh gelar Ahli Madya

Kordinator Prodi D3 Teknik Kimia



Susanti Rina Nugraheni, S.T., M.Eng.
NIK. 2 8309 12 0353 1

Mengetahui,
Ketua Jurusan Teknik Kimia



Dr. Adi Hcham, S.T., M.T.
NIK. 2 7106 96 0126 1