



---

**HALAMAN PENGESAHAN**

**TUGAS AKHIR**

Menghitung Efisiensi Thermal *Rotary Cooler* M-2125 Pada Pabrik NPK II  
PT Petrokimia Gresik

Disusun oleh :

Handira Ainur Rasyid

NPM : 021200032

Telah diperiksa dan disetujui oleh:

Dosen Pembimbing Tugas Akhir

**Ir. RR. Endang Sulistyawati, M.T.**

**NIP. 19610420 198903 2 001**

Pada tanggal : 27-07-2023



## TUGAS AKHIR

Menghitung Efisiensi Thermal *Rotary Cooler* M-2125 Pada Pabrik NPK II

PT Petrokimia Gresik


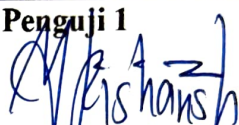


Dipersiapkan dan disusun oleh :

Handira Ainur Rasyid      NPM : 021200032

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal : 16 Agustus 2023

### Susunan Dewan Penguji

<p><b>Pembimbing</b></p>  <p><b><u>Ir. RR. Endang Sulistyawati, M.T.</u></b> NIP. 19610420 198903 2 001</p>	<p><b>Penguji 1</b></p>  <p><b><u>Yuli Ristianingsih, ST., M.Eng</u></b> NIP. 19850713 201212 2 001</p>
<p><b>Penguji 2</b></p>  <p><b><u>Dr. M. Maulana Azimatun Nur, S.T.,M.T.</u></b> NIP. 2 8810 15 0442 1</p>	<p><b>Penguji 3</b></p>  <p><b><u>Ir. Bambang Sugiarto, M.T.</u></b> NIP. 19630913 199303 1 001</p>

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 Teknik Kimia



**Dr. Adi Acham, S.T., M.T.**

NIP. 19710608 202121 1 002