



HALAMAN PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

EVALUASI KINERJA PADA *GRATE COOLER*

PT SOLUSI BANGUN INDONESIA TBK PABRIK CILACAP

Disusun oleh:

Riza Angela Oktaviana NPM: 021190005

Telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan oleh:

Dosen Pembimbing I Tugas Akhir

Ir. R.R. Endang Sulistyowati, ST, MT

Pada tanggal:

NIP. 19610420 198903 2 001

Dosen Pembimbing II Tugas Akhir

Dr. Muh. Maulana Azimatun N., S.T., M.T.

Pada tanggal:

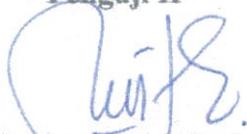
NIP. 2 8810 15 0442 1



**TUGAS AKHIR
EVALUASI KINERJA PADA *GRATE COOLER*
PT SOLUSI BANGUN INDONESIA TBK PABRIK CILACAP**

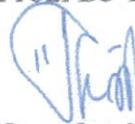
Dipersiapkan dan disusun oleh
Riza Angela Oktaviana NPM: 021190005
Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal: 16 September 2022..

Susunan Dewan Penguji

<p>Pembimbing Utama</p>  <p><u>Ir. R.R. Endang Sulistyowati, MT</u> NIP. 1 9610420 198903 2 001</p>	<p>Pembimbing Pendamping</p>  <p><u>Dr. Muh. Maulana Azimatun N., S.T., M.T.</u> NIP. 2 8810 15 0442 1</p>
<p>Penguji I</p>  <p><u>Ir. Danang Jaya, M.T.</u> NIP. 1 9610528 199203 1 001</p>	<p>Penguji II</p>  <p><u>Mitha Puspitasari, S.T., M.Eng</u> NIP. 19890929 2019032 022</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.
NIK. 2 8309 12 0353 1

Mengetahui,
Ketua Jurusan Teknik Kimia

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