

Tugas Akhir

Menghitung Neraca Massa Granulator Unit NPK  
Granulasi II PT Petrokimia Gresik



PETROKIMIA  
GRESIK  
Solusi Agrolndustri

---

HALAMAN PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

MENGHITUNG NERACA MASSA GRANULATOR UNIT NPK  
GRANULASI II PT PETROKIMIA GRESIK

DISUSUN OLEH

LUTFIANITO DWI NUGROHO

NPM : 021180017

Telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan oleh :

Dosen Pembimbing 1 Tugas Akhir

Pada Tanggal :

30 / 11 2022

Ir. Danang Java, M.T

NIK 1 9610528 199203 1 001

Dosemn Pembimbing 2 Tugas Akhir

Pada Tanggal :

30 / 11 2022

Yuli Ristianingsih, S.T, M.Eng

NIK 1 9850713 201212 2 001

**Tugas Akhir**

**Menghitung Neraca Massa Granulator Unit NPK  
Granulasi II PT Petrokimia Gresik**



**PETROKIMIA  
GRESIK**  
Solusi Agroindustri

**TUGAS AKHIR**

**Menghitung Neraca Massa Granulator PT Petrokimia Gresik**

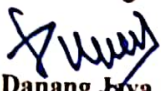
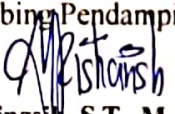
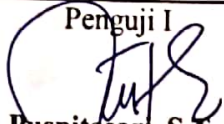

Dipersiapkan dan disusun oleh

Lutfianto Dwi Nugroho NIM : 021180017

Telah dipertahankan didepan Dewan Penguji

Pada tanggal : 08 Desember 2022

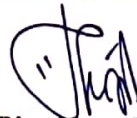
**Susunan Dewan Penguji**

<p>Pembimbing Utama</p>  <p><u>Ir. Danang Jaya, M.T</u> NIP. 1 9610528 199203 1 001</p>	<p>Pembimbing Pendamping</p>  <p><u>Yuli Ristianingsih, S.T, M. Eng</u> NIP. 1 9850713 201212 2 001</p>
<p>Penguji I</p>  <p><u>Mitha Puspitasari, S.T, M.Eng</u> NIP. 1 9890829 201903 002</p>	<p>Penguji II</p>  <p><u>Ir. Bambang Sugiarto, M.T</u> 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 Ilcham, S.T., M.T.  
NIP. 19710806 202121 1 1 002