

HALAMAN PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

**USULAN TATA LETAK MATERIAL
GUNA MENGOPTIMALKAN UTILITAS PENGGUNAAN RUANGAN GUDANG
DENGAN MEMPERTIMBANGKAN JENIS KARAKTERISTIK MATERIAL**
(Studi Kasus di Gudang *Chemical* Nglobo PT Pertamina EP Asset 4 *Field* Cepu)

Oleh:

Aufa Laelani Anjali

122180132

Telah disetujui dan disahkan
pada tanggal:

Dosen Pembimbing 1

Dr. Apriani Soepardi, S.T.P., M.T.
NIP 19731118 202121 2 005

Dosen Pembimbing II

Puryani, S.T., M.T.
NIP 19720208 202121 2 005

Mengetahui,
Ketua Jurusan Teknik Industri
Fakultas Teknik Industri
Universitas Pebangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta

Dr. Sadi, S.T., M.T.
NIP 19710313 202121 1 002