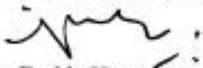

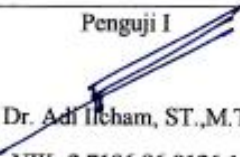



TUGAS AKHIR
MENGHITUNG EFISIENSI STRIPPING, KEBUTUHAN STEAM DAN
EFISIENSI PANAS PADA STRIPPER (DA 101) PT PETROKIMIA
GRESIK

Dipersiapkan dan disusun oleh
Agnes Evy Hayuningtyas (021150051)

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal : 21 September 2018

Susunan Dewan Penguji

 Pembimbing Utama Dr. Yulius Deddy Hermawan, S.T., M.T NIK. 2 7210 98 0197 1	 Pembimbing Pendamping Retno Ringgani, S.T., M. Eng NIK. 2 8302 15 0445 1
 Penguji I Dr. Adi Ilham, ST., M.T NIK. 2 7106 96 0126 1	 Penguji II Ir. Purwo Subagyo, M.T NIP. 1 9561212 199203 1 001

Laporan ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh gelar Ahli Madya
Koordinator Prodi D3 Teknik Kimia


Dr. Adi Ilham, ST., M.T
NIK. 2 7106 96 0126 1

Mengetahui
Ketua Jurusan Teknik Kimia


Dr. Yulius Deddy Hermawan, S.T., M.T
NIK. 2 7210 98 0197 1

HALAMAN PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

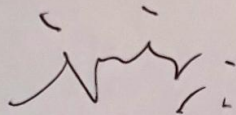
**MENGHITUNG EFISIENSI STRIPPING, KEBUTUHAN STEAM DAN
EFISIENSI PANAS PADA STRIPPER (DA-101) PT PETROKIMIA GRESIK**

Disusun Oleh :

Agnes Evy Hayuningtyas (021150051)

Telah diperiksa dan disetujui oleh :

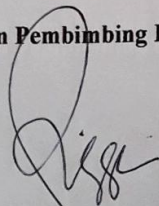
Dosen Pembimbing I Tugas Akhir



Dr. Yulius Deddy Hermawan, S.T., M.T
NIK. 2 7210 98 0197 1

Pada tanggal.....^{14/9}.....¹⁸.....

Dosen Pembimbing II Tugas Akhir



Retno Ringgani, S.T., M.Eng
NIK. 2 8302 15 0445 1

Pada tanggal.....^{14/09}.....¹⁸.....