

TUGAS AKHIR
MENGHITUNG NERACA MASSA PADA KOLOM DISTILASI
STABILIZER 11C-7 DAN NERACA PANAS PADA REBOILER DI
PT. PERTAMINA RU IV CILACAP – JAWA TENGAH

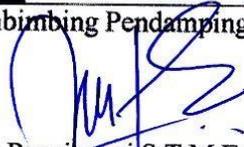
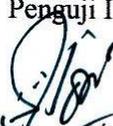
Dipersiapkan dan disusun oleh :

Maulana Nur Alam NPM : 021150036

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

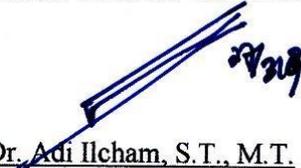
Pada tanggal : Senin, 18 Maret 2019

Susunan Dewan Penguji

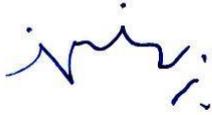
Pembimbing Utama  <u>Ir Danang Jaya .M.T</u> NIP 1 9610528 199203 1 002	Pembimbing Pendamping  <u>Mitha Puspitasari S.T M,Eng</u> NIP 2 8908 15 0451 1
Penguji I  <u>Ir Bambang Sugiarto.M.T</u> NIP 1 9630913 199303 1 001	Penguji II  <u>Ir Faizah Hadi .M.T</u> NIP 1 9620730 199103 2 001

Laporan ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh gelar Ahli Madya

Koordinator Prodi D3 Teknik Kimia


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

Mengetahui
Ketua Jurusan Teknik Kimia


Dr. Eng. Y. Deddy Hermawan, S.T., M.T.
NIK 2 7210 98 01971