

HALAMAN PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

“Evaluasi *Performance Furnace* 12F-1 NHT (Naphtha Hydrotreating)

Unit I2 FOC I (Fuel Oil Complex) I”

PT PERTAMINA (PERSERO) REFINERY UNIT IV

CILACAP – JAWA TENGAH

Dipersiapkan dan disusun oleh :

Ayu Tyas Setyaningrum

NPM : 021160010

Telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan oleh :

Dosen Pembimbing 1 Tugas Akhir



Ir. Zubaich Achmad, M.T.
NIP 19591003 199103 1 001

Pada tanggal : 10-4-2019

Dosen Pembimbing 2 Tugas Akhir



Mitha Puspitasari, S.T., M.Eng.
NIK 2 8908 15 0451 1

Pada tanggal : 17/5/2019

