

HALAMAN PENGESAHAN
TUGAS AKHIR
ANALISIS PERFORMA *COOLING TOWER* PADA UNIT
UTILITAS DI PT. ARCHROMA INDONESIA – CILEGON
PLANT

Disusun oleh :

AFRIZAL DENDY SAPUTRA

NPM : 021160076

Telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan oleh : .

Dosen Pembimbing I Tugas Akhir



Ir. Bambang Sugiarto, M.T

NIP : 19630913 199303 1 001

Pada tanggal : 15 Mei 2019

Dosen Pembimbing II Tugas Akhir



Susanti Rina Nugraheni, S.T., M.Eeng

NIK: 2 8309 12 0353 1

Pada tanggal : 16 Mei 2019