

HALAMAN PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

**EVALUASI & PERANCANGAN SHELL AND TUBE HEAT
EXCHANGER (E-0101) PADA GAS SEPARATION UNIT**

PT PERTAMINA EP ASSET 4 FIELD CEPU

Disusun oleh :

Harsiyati

NPM : 021180031

Telah diperiksa dan disetujui oleh :

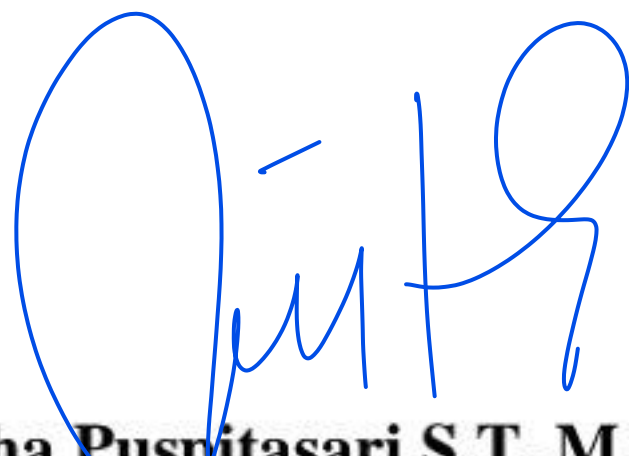
Dosen Pembimbing I Tugas Akhir



Ir. Faizah Hadi, M.T.
NIP. 19620730 199103 2 001

Pada Tanggal : 3 Desember 2021

Dosen Pembimbing II Tugas Akhir



Mitha Puspitasari, S.T., M.Eng.
NIP. 19890829 201903 2 022

Pada Tanggal : 29 Des 2021