

**USULAN OPTIMALISASI DESAIN TABUNG DAN TIPE
BURNER ALAT PENGGORENGAN MEDIA PASIR DALAM
MENINGKATKAN PERFORMANSI *HEAT TRANSFER*
BERBASISKAN SIMULASI *FINITE ELEMENT METHOD***

TUGAS AKHIR

Oleh :

R. IRWAN DWI CAHYO

1102120017



**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS REKAYASA INDUSTRI
UNIVERSITAS TELKOM
2016**