



TUGAS AKHIR

**PERANCANGAN DAN ANALISIS
PENGENDALIAN KETINGGIAN AIR
STEAM DRUM MENGGUNAKAN PID
CONTROLLER DENGAN METODE
TUNING ZIEGLER-NICHOLS PADA
PT. PERTAMINA EP ASET 5 – *FIELD*
SANGA-SANGA**

Muhammad Izzudin Abdillah Afif
NIM. 04161043

Andhika Giyantara, S.T., M.T.
Yun Tonce Kusuma Priyanto, S.T., M.T.

Program Studi Teknik Elektro
Jurusan Teknologi Industri dan Proses
Institut Teknologi Kalimantan
Balikpapan, 2019