



TUGAS AKHIR

**ANALISIS KEGAGALAN PIPA *TEE*
DI AREA *HIGH PRESSURE HEATER* 1
PADA UNIT 1 PLTU TELUK BALIKPAPAN**

Inesya Seftianur Arini
NIM. 06191026

Ade Wahyu Yusariarta P. P, S.T., M.T.
Rifqi Aulia Tanjung, S.T., M.T.
Wahyoe Robbyanur

Program Studi Teknik Material dan Metalurgi
Jurusan Ilmu Kebumihan dan Lingkungan
Institut Teknologi Kalimantan
Balikpapan, 2023



TUGAS AKHIR

**ANALISIS KEGAGALAN PIPA *TEE*
DI AREA *HIGH PRESSURE HEATER* 1
PADA UNIT 1 PLTU TELUK BALIKPAPAN**

Inesya Seftianur Arini

NIM. 06191026

Ade Wahyu Yusariarta P. P., S.T., M.T.

Rifqi Aulia Tanjung, S.T., M.T.

Wahyoe Robbyanur

Program Studi Teknik Material dan Metalurgi

Jurusan Ilmu Kebumihan dan Lingkungan

Institut Teknologi Kalimantan

Balikpapan, 2023