



TUGAS AKHIR

**EVALUASI KEBUTUHAN ENERGI
DAN PELUANG HEMAT ENERGI
PADA SISTEM PENCAHAYAAN DAN
SISTEM PENDINGINAN PADA
LABORATORIUM FISIKA LANJUT
DAN TEKNIK ELEKTRO GEDUNG B
INSTITUT TEKNOLOGI KALIMANTAN**

A. Syarifah Musdhalifah
03161001

Dosen Pembimbing:
Doddy Suanggana, S.T., M.T.
Illa Rizianiza, S.T., M.T.

Program Studi Teknik Mesin
Jurusan Teknologi Industri dan Proses
Institut Teknologi Kalimantan
Balikpapan, 2020