



LAPORAN TUGAS AKHIR

**RANCANG BANGUN
MINIATUR SISTEM
PEMANTAUAN DAN KENDALI
JARAK JAUH PADA GEDUNG
PERKULIAHAN BERSISTEM
TENAGA SURYA**

Azhar Mutawakil
NIM. 04191011

Happy Aprillia, S.ST., M.T., M.Eng., Ph.D.
Barokatun Hasanah, S.T., M.T.

Program Studi Teknik Elektro
Jurusan Teknologi Industri dan Proses
Institut Teknologi Kalimantan
Balikpapan, 2023