



LAPORAN TUGAS AKHIR

**RANCANG BANGUN *CHARGING*
STATION BERBASIS PANEL SURYA
DI TAMAN GEDUNG
LABORATORIUM TERPADU
INSTITUT TEKNOLOGI
KALIMANTAN**

Dandy Saputra

NIM. 04181023

Barokatun Hasanah, S.T, M.T.

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

Program Studi Teknik Elektro

Jurusan Teknologi Industri dan Proses

Institut Teknologi Kalimantan

Balikpapan, 2022



LAPORAN TUGAS AKHIR

**RANCANG BANGUN *CHARGING*
STATION BERBASIS PANEL SURYA
DI TAMAN GEDUNG
LABORATORIUM TERPADU
INSTITUT TEKNOLOGI
KALIMANTAN**

Dandy Saputra

NIM. 04181023

Barokatun Hasanah, S.T, M.T.

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

Program Studi Teknik Elektro

Jurusan Teknologi Industri dan Proses

Institut Teknologi Kalimantan

Balikpapan, 2022