



TUGAS AKHIR

**RANCANG BANGUN *DUAL*  
*AXIS SOLAR TRACKER*  
PADA PANEL SURYA  
KAPASITAS 100 WP  
DENGAN SISTEM *SOLAR*  
*CHARGE CONTROLLER* DI  
TAMAN 3 GENERASI**

Andi Ilham  
NIM. 04181012

Vicky Andria Kusuma, S.ST., 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, 2023