



TUGAS AKHIR

**PERANCANGAN RANGKAIAN  
*TRANSCEIVER* MENGGUNAKAN  
*RECTANGULAR COIL* UNTUK  
*WIRELESS POWER TRANSFER*  
BERBASIS *RESONANT INDUCTIVE*  
*COUPLING***

Setfani Pamasi Rante  
NIM. 04191080

Adi Mahmud Jaya Marindra, S.T., M. Eng., Ph. D.  
Firilia Filiana, S.T., M.T.

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