



TUGAS AKHIR

**ANALISIS *STATE OF CHARGE* TERHADAP
PERUBAHAN FREKUENSI PADA BATERAI *LITHIUM*
*ION***

Frendi Wahyu Wibowo

NIM. 04201036

Riza Hadi Saputra, S.T, M.T

Himawan Wicaksono, S.ST., M.T.

Program Studi Teknik Elektro

Jurusan Teknik Elektro, Informatika dan Bisnis

Fakultas Sains dan Teknologi Informasi

Institut Teknologi Kalimantan

Balikpapan, 2025