

UNIVERSITAS GUNADARMA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI



TULISAN ILMIAH

**SISTEM JARINGAN LISTRIK ALIRAN ATAS (LAA) PADA
KERETA REL LISTRIK (KRL) DI RESORT 1.13 BOGOR (PT.
KERETA API INDONESIA (PERSERO))**

Nama	: Chefi Setiawan
NPM	: 12414340
Jurusan	: Teknik Elektro
Pembimbing	: Dr. Yulisdin Mukhlis, ST., MT

**Diajukan Guna Melengkapi Sebagai Syarat Dalam Mencapai Gelar Setara
Sarjana Muda**

Depok

2017