

UNIVERSITAS GUNADARMA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI



PENULISAN ILMIAH

**ANALISA MODUL PRAKTIKUM CHOPPER STEP DOWN DAN
CHOPPER STEP UP UNIVERSITAS GUNADARMA**

Nama	: Charles Panjaitan
NPM	: 11413877
Jurusan	: Teknik Elektro
Pembimbing	: Dr. Ir. Hartono Siswono, MT

Diajukan Guna Melengkapi Sebagai Syarat

Dalam Mencapai Jenjang Setara D-III atau Setara Sarjana Muda

Universitas Gunadarma

2016