

UNIVERSITAS GUNADARMA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI



PENULISAN ILMIAH

**SIMULASI MODEL PENGATUR PALANG PINTU PERLINTASAN
KERETA API OTOMATIS BERBASIS PLC OMRON CP1E
DENGAN CX-PROGRAMMER**

Nama	: Deisyal Syeibani
NPM	: 11419630
Jurusan	: Teknik Elektro
Pembimbing	: Dr. Ir. Hartono Siswono, M.T.

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

**Jakarta
2022**