

UNIVERSITAS GUNADARMA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI



PENULISAN ILMIAH

**PROSES MAINTENANCE MESIN CNC TAKISAWA
TCC-200 DI PT. HOWASKA MESIN
INDONESIA**

Nama : Farid Novanto
NPM : 22419278
Jurusan : Teknik Mesin
Pembimbing : Irvan Septyan Mulyana ST., MT.

**Diajukan untuk Melengkapi Sebagian Syarat Dalam Mencapai Gelar
Setara Sarjana Muda
Depok
2022**