

UNIVERSITAS GUNADARMA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI



PENULISAN ILMIAH

**PEMBUATAN PISTON DENGAN METODE CASTING DAN JENIS CACAT
PISTON PADA SAAT CASTING**

Nama : M. Januar Ramadan

NPM : 24417099

Jurusan : Teknik Mesin

Pembimbing : Dr. Ridwan, ST., MT.

**Ditulis Guna Melengkapi Sebagai Syarat
Untuk Mencapai Jenjang D III/Setara Sarjana Muda
Universitas Gunadarma
Depok
2021**