

UNIVERSITAS GUNADARMA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI



TULISAN ILMIAH

**RANCANG BANGUN TEMPAT SAMPAH OTOMATIS
MENGUNAKAN SENSOR ULTRASONIK BERBASIS ARDUINO
UNO**

NAMA	: Al Ife Yovvan Onedika
NPM	: 10416473
JURUSAN	: Teknik Elektro
PEMBIMBING	: Dr. Mochammad Karjadi, ST.,MT

Diajukan Guna Melengkapi Sebagian Syarat Dalam Mencapai

Gelar Setara Sarjana Muda

Jakarta

2020