

**UNIVERSITAS GUNADARMA**  
**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**



**PENULISAN ILMIAH**

**RANCANG BANGUN SINE WAVE INVERTER MENGGUNAKAN  
PWM DENGAN ARDUINO NANO**

<b>Nama</b>	<b>: Aisyia Tazkiya Kulle</b>
<b>NPM</b>	<b>: 10415398</b>
<b>Jurusan</b>	<b>: Teknik Elektro</b>
<b>Pembimbing</b>	<b>: Dr. Yulisdin Mukhlis, ST., MT.</b>

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

**Jakarta**

**2018**