

**UNIVERSITAS GUNADARMA**

**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**



**PENULISAN ILMIAH**

**PENGEMBANGAN ADD-ONS PENCAHAYAAN TIGA TITIK DAN  
PENERAPAN RADIASI BENDA HITAM BERBASIS BLENDER 3D**

|                   |                                       |
|-------------------|---------------------------------------|
| <b>Nama</b>       | <b>: Adi Nugraha Yunanda</b>          |
| <b>NPM</b>        | <b>: 50414234</b>                     |
| <b>Jurusan</b>    | <b>: Teknik Informatika</b>           |
| <b>Pembimbing</b> | <b>: Ary Bima Kurniawan, ST., MT.</b> |

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

**JAKARTA**

**2017**