

**UNIVERSITAS GUNADARMA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**



PENULISAN ILMIAH

**PROSES PEMBUATAN POLYESTER STAPLE FIBER
SEBAGAI BAHAN DASAR PEMBUATAN BENANG**

**Nama : Muhammad Ilham Askar
NPM : 24411868
Jurusan : Teknik Mesin
Pembimbing : Dr. Rr. Sri Poernomo Sari, ST., MT.,**

Diajukan Guna Melengkapi Sebagian Syarat Dalam Mencapai

Gelar Setara Sarjana Muda

Universitas Gunadarma

Depok

2014