

**ESTIMASI ONGKOS PRAKTIK PEMESINAN UNTUK  
PRODUK UJI KOMPETENSI BUBUT DASAR DI  
WORKSHOP ISLAMIC DEVELOPMENT BANK**

**SKRIPSI**

*Diajukan untuk memenuhi sebagian dari  
Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan  
Program Studi Pendidikan Teknik Mesin  
Konsentrasi Pendidikan Produksi dan Perancangan*



**Oleh**

**Mohamad Sugiono  
E.0551.0905610**

**JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK MESIN  
FAKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
2014**

**ESTIMASI ONGKOS PRAKTIK PEMESINAN UNTUK  
PRODUK UJI KOMPETENSI BUBUT DASAR DI  
*WORKSHOP ISLAMIC DEVELOPMENT BANK***

Oleh  
Mohamad Sugiono

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana pada Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan

© Mohamad Sugiono 2014  
Universitas Pendidikan Indonesia  
April 2014

Hak Cipta dilindungi undang-undang.  
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,  
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

**MOHAMAD SUGIONO**

**ESTIMASI ONGKOS PRAKTIK PEMESINAN UNTUK  
PRODUK UJI KOMPETENSI BUBUT DASAR DI  
*WORKSHOP ISLAMIC DEVELOPMENT BANK***

**disetujui dan disahkan oleh pembimbing:**

**Pembimbing I**

**Drs. Haryadi, M.Pd  
NIP. 195108271981011001**

**Pembimbing II**

**Purnawan, S.Pd, MT  
NIP. 197311112000121001**

**Mengetahui**

**Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Mesin**

**Dr. Wahid Munawar, M.Pd  
NIP. 196320051989011001**