

# **LEMBAR PENGESAHAN**

Tugas Akhir

## **STUDI PENGEMBANGAN DIES KONVENSIONAL MENJADI DIES PROGRESSIVE UNTUK PEMBUATAN FILTER NDL**

Dibuat oleh:

**Nama Lengkap : Kurnianto Widio S**

**Nomor Mahasiswa : 0130211-020**

Untuk melengkapi persyaratan kurikulum pendidikan Jurusan Teknik Mesin  
Fakultas Teknologi Industri  
MERCU BUANA

Skripsi ini telah di periksa keabsahannya dan telah disetujui oleh Pembimbing  
sehingga **DAPAT DISAHKAN** dan dinyatakan **DAPAT DIAJUKAN DALAM  
SKRIPSI/TUGAS AKHIR**

Jakarta , Juli 2008

Mengesahkan

Kepala Jurusan Teknik Mesin

Ir.Rulli Nutranta M.Eng

## **LEMBAR PENGESAHAN**

Tugas Akhir

### **STUDI PENGEMBANGAN DIES KONVENSIONAL MENJADI DIES PROGRESSIVE UNTUK PEMBUATAN FILTER NDL**

Dibuat oleh:

**Nama Lengkap : Kurnianto Widio S**

**Nomor Mahasiswa : 0130211-020**

Untuk melengkapi persyaratan kurikulum pendidikan Jurusan Teknik Mesin  
Fakultas Teknologi Industri  
MERCU BUANA

Skripsi ini telah di periksa keabsahannya dan telah disetujui oleh Pembimbing  
sehingga **DAPAT DISAHKAN** dan dinyatakan **DAPAT DIAJUKAN DALAM**  
**SKRIPSI/TUGAS**  
**AKHIR**

Jakarta , Juli 2008

Mengesahkan

Koordinator Tugas Akhir

Ir.Nanang Ruhyat