

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

ANALISIS PENGARUH VARIASI WAKTU TERHADAP TEBAL LAPISAN PERMUKAAN HASIL *ELECTROPLATING* PLAT SPCC

Diajukan sebagai persyaratan untuk memperoleh

Gelar Sarjana Strata Satu (S-1)

Program Studi Teknik Mesin

Fakultas Teknologi Industri

Institut Sains dan Teknologi Nasional

Jakarta

Disusun oleh:

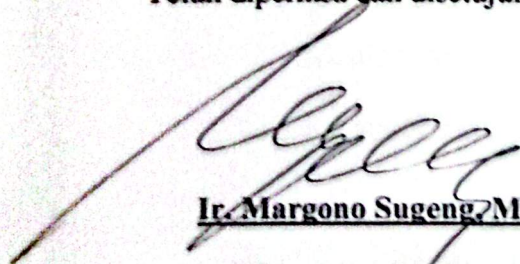
Nama : IBRAHIM

No. Pokok : 06210001

Peminatan : Metalurgi dan Pengolahan Bahan

Jakarta, Juni 2010

Telah diperiksa dan disetujui oleh :



Ir. Margono Sugeng, MSc

(Dosen Pembimbing)

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

ANALISIS PENGARUH VARIASI WAKTU TERHADAP TEBAL LAPISAN PERMUKAAN HASIL *ELECTROPLATING* PLAT SPCC

Diajukan sebagai persyaratan untuk memperoleh

Gelar Sarjana Strata Satu (S-1)

Program Studi Teknik Mesin

Fakultas Teknologi Industri

Institut Sains dan Teknologi Nasional

Jakarta

Disusun oleh:

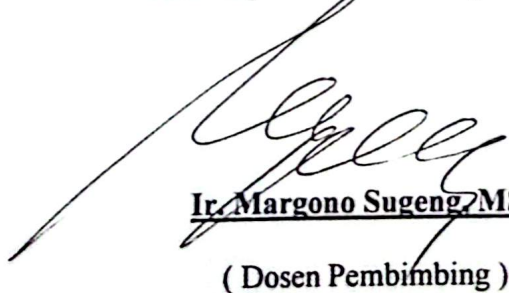
Nama : IBRAHIM

No. Pokok : 06210001

Peminatan : Metalurgi dan Pengolahan Bahan

Jakarta, Juni 2010

Telah diperiksa dan disetujui oleh :



Ir. Margono Sugeng, MSc
(Dosen Pembimbing)

**ANALISIS PENGARUH VARIASI WAKTU TERHADAP TEBAL
LAPISAN PERMUKAAN HASIL ELECTROPLATING PLAT SPCC**

Disusun oleh :

Nama : IBRAHIM

No. Pokok : 06210001

Peminatan : Metallurgi dan Pengolahan Bahan

Telah dipertahankan didepan Tim Penguji

Program Studi Teknik Mesin™

Fakultas Teknologi Industri

Institut Sains dan Teknologi Nasional

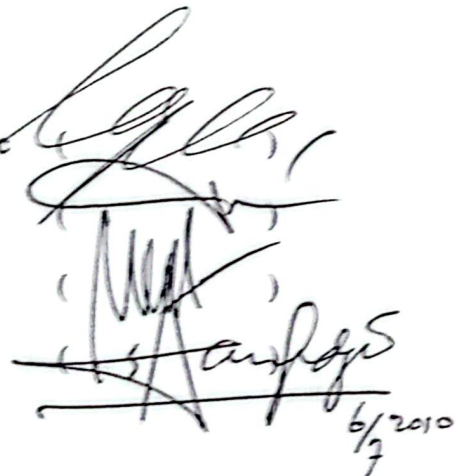
Susunan Tim Penguji

Ketua : Ir. Margono Sugeng, MSc

Anggota : Ir. Sumianto, MT

Anggota : Ir. Media Nofri, MSc

Anggota : Ir. Danhardjo, MSc.



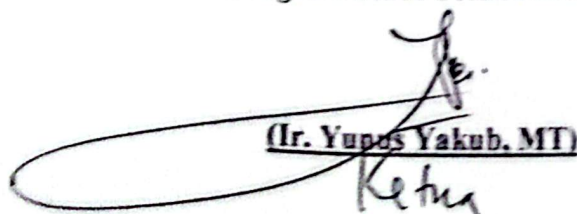
6/2010
7

Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan

Untuk memperoleh Gelar Sarjana Teknik Mesin

Jakarta, Juni 2010

Program Studi Teknik Mesin



(Ir. Yunos Yakub, MT)
Ketua