

**METODE PERAMALAN DOUBLE EXPONENTIAL
SMOOTHING UNTUK MENENTUKAN
JADWAL PRODUKSI TOROID
DI PT. SIMANINDO MEDANTRONICS INDUSTRIES**

TUGAS SARJANA

**Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan
Ujian Sarjana Teknik Industri**

Oleh :

EFRIANA MANIHURUK
01.815.0042



**JURUSAN TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MEDAN AREA
M E D A N
2003**

**METODE PERAMALAN DOUBLE EXPONENTIAL
SMOOTHING UNTUK MENENTUKAN
JADWAL PRODUKSI TOROID
DI PT. SIMANINDO MEDANTRONICS INDUSTRIES**

**O
L
E
H**

EFRIANA MANIHURUK

01.815.0042



**JURUSAN TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MEDAN AREA
M E D A N
2003**

**METODE PERAMALAN DOUBLE EXPONENTIAL
SMOOTHING UNTUK MENENTUKAN
JADWAL PRODUKSI TOROID
DI PT. SIMANINDOMEDANTRONICS INDUSTRIES**

●leh :

EFRIANA MANIHURUK

01.815.0042

Menyetujui :

Komisi Pembimbing

Dosen Pembimbing I

(Ir. Kamil Mustafa, MT)

Dosen Pembimbing II

(Ir. M. Banjarnahor)

Mengetahui :

Ketua Jurusan

(Ir. Kamil Mustafa, MT)

Dekan Fakultas Teknik

(Drs. Daud Ramdan, M.Eng.Sc)

Tanggal Lulus :

SERTIFIKAT EVALUASI TUGAS SARJANA

Kami yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa setelah melakukan :

- Seminar Proposal Tugas Sarjana
- Bimbingan terhadap Tugas sarjana
- Seminar Draf Tugas sarjana
- Pemeriksaan/ Perbaikan terhadap Tugas sarjana

Terhadap mahasiswa :

Nama : Efriana Manihuruk
No.Stb : 01.815.0042
Tempat/Tgl Lahir : Binjai, 18 Januari 1977
Judul Tugas Sarjana : Metode Peramalan Double Exponential Smoothing
Untuk Menentukan Jadwal Produksi Toroid
Di PT. Simanindo Medantronics Industries.

Menetapkan Hasil Keputusan Evaluasi Sebagai Berikut :

1. Dapat Menerima Draf Tugas Sarjana
2. Dapat Menerima pembuatan Buku Tugas sarjana dan Untuk Penulisnya Diberikan izin :

MENEMPUH UJIAN AKHIR

Yang Diselenggarakan Pada Tanggal : Desember 2003

Medan, Desember 2003
Diketahui/ Disetujui Oleh :
Ketua Jurusan Teknik Industri



(Ir. Kamil Mustafa, MT)

Team Pembimbing/Penguji :

1. Ir. A.J.M. Rambe, M.Eng
2. Ir. Kamil Mustafa, MT
3. Ir. M. Banjarnahor