

**OTOMATISASI SISTEM PENGENALAN SINYAL DIGITAL
ECG DAN EMG DENGAN METODE INFINITE-DURATION
IMPULSE RESPONSES (IIR)**

TESIS

**Diajukan Untuk Memenuhi
Persyaratan Kurikulum Magister Teknik Elektro
Program Pascasarjana
Institut Sains dan Teknologi Nasional
Jakarta**



Disusun Oleh :

Nama : Indra Yadi

Nomor Pokok : 08520017

Konsentrasi : Elektronika

Telekomunikasi

Jakarta, 23 November 2010

Disetujui Oleh :



**Prof. Dr. H. Masbah R.T. Siregar, APU
Pembimbing**

TESIS

Dipersiapkan dan disusun oleh :

INDRA YADI
No.Pokok : 08520017

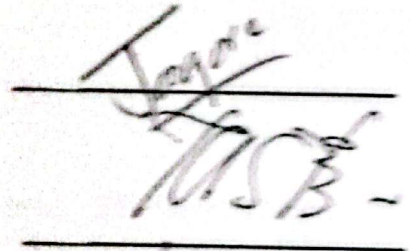
Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada Hari : Selasa, 23 November 2010

Susunan Dewan Penguji :

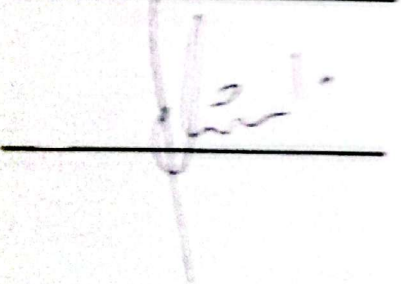
1. Dr.Ing.Agus Sofwan,M.Eng :



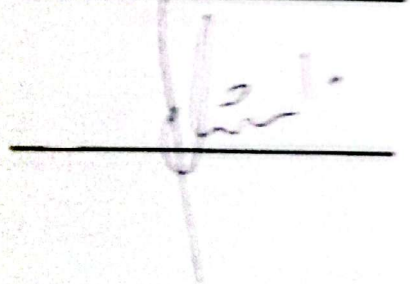
2.Prof.Dr.H.Masbah .T.R Siregar,APU :



3. Dr.H.Taswanda Taryo,MSc :



4.Ir.H.Djoko Achyanto,MSEE :



Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Magister Teknik Elektro
Jakarta, 23 November 2010



Dr.Ing.Agus Sofwan,M.Eng.
Kepala Program Studi Magister Teknik Elektro

Program Studi : Teknik Elektro

Konsentrasi : Elektronika Telekomunikasi

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa tesis yang telah saya buat ini merupakan hasil karya sendiri dan bukan merupakan duplikasi, serta tidak mengutip sebagian atau seluruhnya dari karya orang lain, kecuali yang telah disebutkan sumbernya.

Jakarta, 23 November 2010

Penulis,

**METERAI
TEMPEL**
PAJAK PEMANFAATAN BANGSA
TGL. 20

D84C4AAF000046987

ENAM RIBU RUPIAH

6000



Indra Yadi