

## LEMBAR PERSETUJUAN

### ANALISIS KINERJA SISTEM MODULASI OFDM PADA WIMAX BERDASARKAN SIMULASI

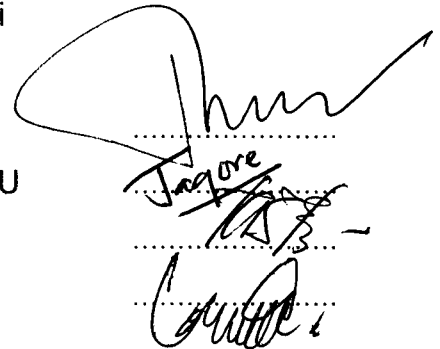
Disusun oleh :

Nama : BENRIWATI MAHARMI  
No. Pokok : 08520064  
Konsentrasi : Elektronika Telekomunikasi

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
Pada hari Senin, 22 Nopember 2010

#### Susunan Dewan Penguji

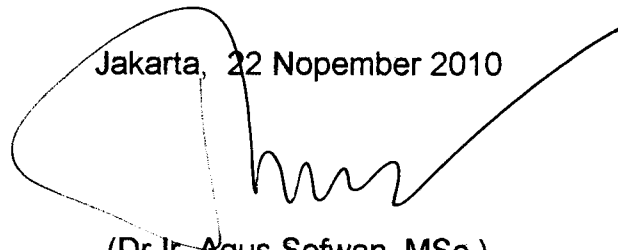
Ketua : Dr.Ir. Agus Sofwan, MSc.  
Anggota : Prof.Dr.H. Masbah R.T.Siregar, APU  
: Dr.H. Taswanda Taryo, MSc.  
: Dr. Ir. Djoko Hari Nugroho, MT.



Handwritten signatures of the exam board members, including the name 'Djoko' and 'Taryo'.

Thesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Magister Teknik

Jakarta, 22 Nopember 2010



Handwritten signature of Dr. Ir. Agus Sofwan.

(Dr. Ir. Agus Sofwan, MSc.)

Kepala Program Studi Magister Teknik Elektro  
Program Pascasarjana  
Institut Sains dan Teknologi Nasional  
Jakarta

## PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Benriwati Maharmi  
Nomor Pokok : 08520064  
Program studi : Teknik Elektro  
Konsentrasi : Elektronika Telekomunikasi

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Theses yang telah saya buat ini dengan judul **Analisis Kinerja Sistem Modulasi OFDM pada WiMAX Berdasarkan Simulasi** adalah benar hasil karya saya sendiri dan bukan merupakan duplikasi serta tidak mengutip sebagian atau seluruhnya dari karya orang lain, kecuali yang telah disebutkan sumbernya.

Jakarta, November 2010

Penulis



Benriwati Maharmi