

**IMPLEMENTASI DUAL CHANNEL PADA JARINGAN HSDPA UNTUK  
MENINGKATKAN THROUGHPUT**

**TUGAS AKHIR**

*Diajukan Untuk Memenuhi  
Persyaratan Kurikulum Sarjana Strata Satu (S.1)  
Program Studi Teknik Elektro  
Fakultas Teknologi Industri  
Institut Sains Dan Teknologi Nasional  
J a k a r t a*

Disusun oleh :

**AHMAD NASHRUDDIN**

No.Pokok : 13 223 802  
Peminatan : Teknik Telekomunikasi

J a k a r t a ,

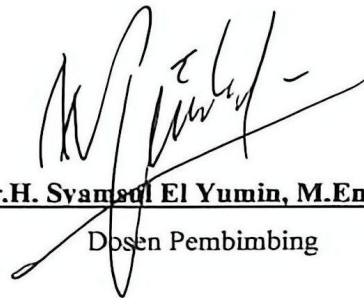
Diketahui Oleh:



**(Ir. H. Heru Abrianto , MT)**

Ketua Program Studi Teknik Elektro

Disetujui Oleh:



**(Dr.Ir.H. Syamsul El Yumin, M.Eng)**

Dosen Pembimbing

## **TUGAS AKHIR**

dipersiapkan dan disusun oleh :

**Ahmad Nashruddin**

**No.Pokok : 13 223 802**

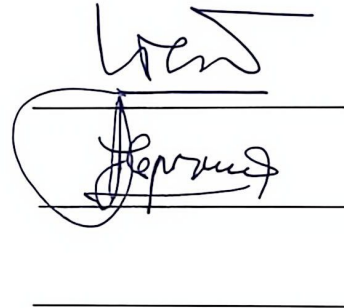
Telah diuji didepan Dosen Penguji  
Pada hari Rabu, Tanggal 31 Agustus 2016

### **Susunan Dosen Penguji**

Ketua : Ir. Irmayani, MT.

Anggota : Ir. Djoko Suprijatmono, MT.

: Ir. H. Heru Abrianto, MT



Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
Untuk memperoleh Gelar Sarjana Teknik Elektro

Jakarta, September 2016

**Ir. H. Heru Abrianto, MT**  
Kepala Program Studi Teknik Elektro