

**RANCANG BANGUN PEMANCAR FM PORTABLE DENGAN  
PEMILIHAN FREKUENSI MENGGUNAKAN PERINTAH SUARA**

**TUGAS AKHIR**

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

Disusun Oleh :

NAMA : IZZUDDIN BARAWINSYAH  
No Pokok : 13223701  
Peminatan : Teknik Telekomunikasi


Jakarta, .....2015

Diketahui Oleh,

Disetujui Oleh,

**(Ir. Irmayani, MT.)**

Kepala Program Studi Teknik Elektro

  
**(Dr. Ir. H. Syamsui E. Y., M. Eng.)**  
Dosen Pembimbing

## TUGAS AKHIR

dipersiapkan dan disusun oleh :

**IZZUDDIN BARAWINSYAH**

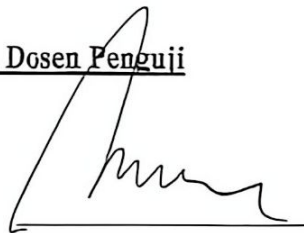
No.Pokok : 13223701

Peminatan : Teknik Telekomunikasi

Telah dipertahankan didepan Dosen Penguji  
Pada hari Kamis, tanggal 3 September 2015

### Susunan Dosen Penguji

Ketua : Ir.M.Hamdani, M.Eng



Anggota : Ir. Irmayani, MT

---

Ir.H.Budihardjo Gozali, MT



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

Jakarta, 11 September 2015

**(Ir. Irmayani, MT.)**

Kepala Program Studi Teknik Elektro