

RESONANSI

**SPEKTRUM FREKUENSI RESONANSI  
KOLOM UDARA PADA PIPA PVC**

**SKRIPSI**

KK  
MPF. 538/96  
Hau  
S



MILIK  
PERPUSTAKAAN  
UNIVERSITAS AIRLANGG  
SURABAYA

Oleh :

**DJUNAI DI HANDOKO**

**NIM. 088810544**

**JURUSAN FISIKA**

**• FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**

**UNIVERSITAS AIRLANGGA**

**SURABAYA**

**1996**

**SPEKTRUM FREKUENSI RESONANSI  
KOLOM UDARA PADA PIPA PVC**

**SKRIPSI**

Sebagai Salah Satu Syarat Untuk  
Memperoleh Gelar Sarjana Fisika Pada  
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam  
Universitas Airlangga

Oleh :

DJUNAJDI HANDOKO

NIM. 088810544

**JURUSAN FISIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
SURABAYA  
1996**

# **SPEKTRUM FREKUENSI RESONANSI KOLOM UDARA PADA PIPA PVC**

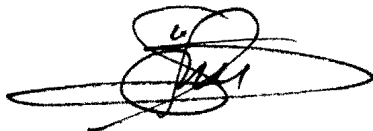
## **SKRIPSI**

Oleh :

Djunaidi Handoko  
NIM. 088810544

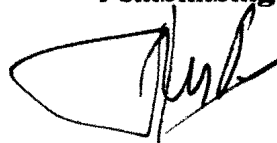
Menyetujui,

**Pembimbing I**



Drs. Pujiyanto, MS  
NIP. 131 756 001

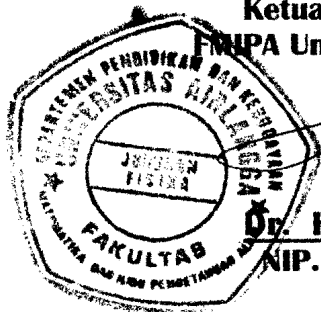
**Pembimbing II**

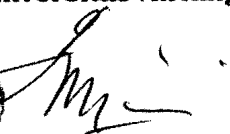


Drs. Tri Anggono Prijo  
NIP. 131 878 369

Mengetahui,

**Ketua Jurusan Fisika  
FMIPA Universitas Airlangga**



  
Dr. H. Rediani  
NIP. 130 178 021