

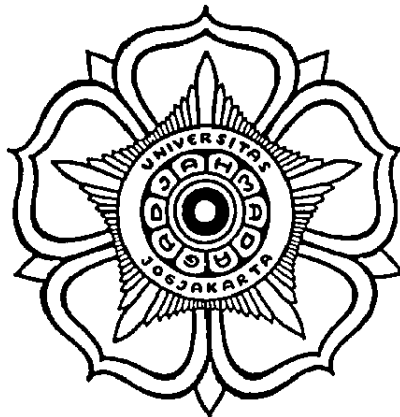
**PERANCANGAN TATA LETAK DAN LOKALISASI *LOUDSPEAKER*  
BERBASIS FREKUENSI RADIO DI TAMAN KEARIFAN UGM**

**SKRIPSI**

untuk memenuhi sebagian persyaratan

untuk memperoleh derajat Sarjana S-1

Program Studi Teknik Fisika



diajukan oleh

ABDUL AZIS PANE

14/363302/TK/41449

kepada

**DEPARTEMEN TEKNIK NUKLIR DAN TEKNIK FISIKA**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**2018**