

**SIMULASI RUANG PERKANTORAN TAPAK TERBUKA
MENGGUNAKAN *SOFTWARE CATT ACOUSTIC***

SKRIPSI

untuk memenuhi sebagian persyaratan untuk memperoleh derajat Sarjana S-1

Program Studi Teknik Fisika



diajukan oleh

Novriman Livia

09/281213/TK/34857

kepada

JURUSAN TEKNIK FISIKA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA YOGYAKARTA

2017