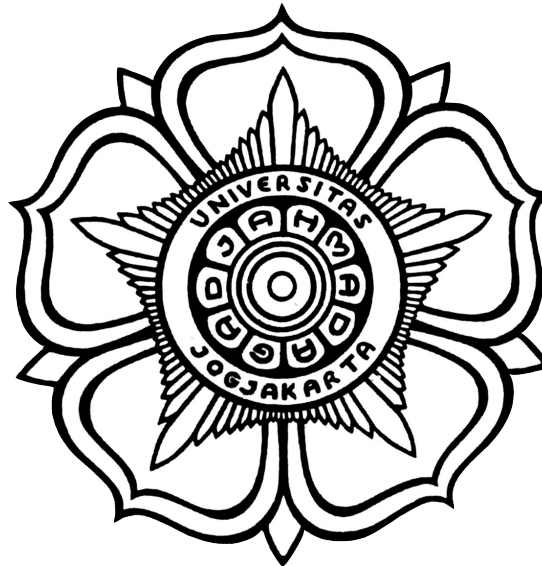


**ANALISIS SPEKTRUM DAN INDEKS AKUSTIK UNTUK IDENTIFIKASI  
KOMPONEN EKOSISTEM HUTAN PANTAI  
(STUDI KASUS TAMAN NASIONAL ALAS PURWO)**

**SKRIPSI**

untuk memenuhi sebagian persyaratan  
untuk memperoleh derajat Sarjana S-1  
Program Studi Teknik Fisika



Diajukan oleh  
**INTAN MAHARANI ASRI**  
15/378780/TK/42722

Kepada

**DEPARTEMEN TEKNIK NUKLIR DAN TEKNIK FISIKA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2020**