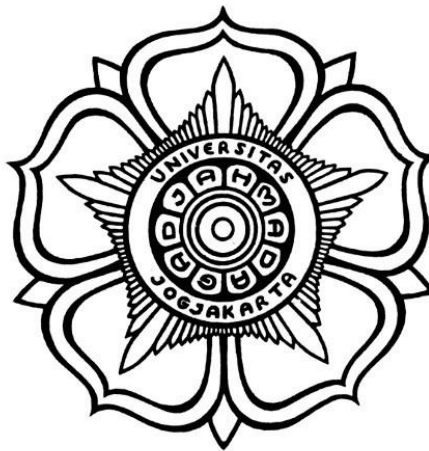


LAPORAN TUGAS AKHIR

**SIMULASI RESPON FREKUENSI SUARA PADA HELMHOLTZ
RESONATOR DENGAN APLIKASI ANSYS UNTUK PENDETEKSIAN
KERUSAKAN BAHAN GESEKAN (FRICTION MATERIAL)
BERBASIS SUARA**



Disusun oleh:

BAGAS KRISTIANTO NUGROHO

17/415789/SV/13654

DEPARTEMEN TEKNIK MESIN

SEKOLAH VOKASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2021