

**PENELITIAN TESIS**

**PENGENALAN LANGKAH KAKI MANUSIA PADA LANGKAH  
TUNGGAL MENGGUNAKAN SINYAL SEISMIC DENGAN EKSTRAKSI  
FITUR MEL FREQUENCY CEPSTRUM COEFFICIENT DAN SUPPORT  
VECTOR MACHINE**

***HUMAN FOOTSTEPS RECOGNITION ON SINGLE STEP USING SEISMIC  
SIGNALS WITH MEL FREQUENCY CEPSTRUM COEFFICIENT  
FEATURE EXTRACTION AND SUPPORT VECTOR MACHINE***



ANAS SETYO HANDARU  
19/448688/PPA/05771

**PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU KOMPUTER  
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2021**