

**PEMBUATAN APLIKASI *MOBILE GIS* "e-LAPOR BENCANA  
ALAM" DENGAN IMPLEMENTASI *LOCATION BASED*  
*SERVICE* PADA SISTEM OPERASI *ANDROID* DI  
KABUPATEN NGANJUK**

**Proyek Akhir**

diajukan sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar sarjana terapan  
Program Studi Sistem Informasi Geografis



diajukan oleh:

**Umi Munawwirotuz Zumroh**

20/460856/SV/17937

kepada

**PROGRAM STUDI  
SARJANA TERAPAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS  
DEPARTEMEN TEKNOLOGI KEBUMIHAN  
SEKOLAH VOKASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2021**