

PEMANFAATAN APLIKASI LAHARZ UNTUK MODEL BANJIR LAHAR DI SUNGAI GENDOL MENGUNAKAN DATA LIDAR

TUGAS AKHIR

diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat diploma
Program Studi Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografi



diajukan oleh
SYAHRI RAMADHAN
12/337362/SV/02157

kepada

**PROGRAM STUDI PENGINDERAAN JAUH DAN SISTEM
INFORMASI GEOGRAFI
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2016**