

TUGAS AKHIR

**PENGUNAAN SOFTWARE *SKETCH-UP* UNTUK MODELING
PEMELIHARAAN BANGUNAN GEDUNG DAN FASILITASNYA
(Studi Kasus : Ruang Kelas R.210 dan Ruang Perpustakaan DTSL UGM)**

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1
pada Program Studi Teknik Sipil dan Lingkungan



Disusun oleh :

BIMA GAVIAN CAHYO

12 / 329918 / TK / 39126

**DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2016