

TUGAS AKHIR

**KAJIAN KELAYAKAN BAN BEKAS PENGGANTI BUIS BETON
UNTUK STRUKTUR TEMBOK LAUT DENGAN APLIKASI
PERANCANGAN DI TELUK AMBON**

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



Disusun oleh:

CATRAPATTI RADITYA ANURAGA

11 / 319523 / TK / 38651

**DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2016**