



TUGAS AKHIR

**PERENCANAAN GEDUNG APARTEMEN  
10 LANTAI PADA KOTA SURABAYA  
DENGAN MENGGUNAKAN BETON  
PRACETAK**

Ghea Lestari  
NIM. 07161025

Ir. Basyaruddin, S.T., M.T., M.Sc.  
Christianto Credidi Septino Khala, S.T., M.T.

PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
JURUSAN TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN  
INSTITUT TEKNOLOGI KALIMANTAN  
BALIKPAPAN, 2020