

## ABSTRAK

### PERHITUNGAN PEMBENSIAN PLAT LANTAI RUKO PAPA MAMA RESIDENCE

Arifin Everest  
NPM : 1611023

Untuk Kerja Praktek ini bertujuan untuk menganalisis struktur plat lantai pada pembangunan Ruko Papa Mama Residence serta memberikan pengetahuan lansung kepada penulis. Kegiatan ini mulai pada Januari 2019 hingga Maret 2019. Cara yang dipakai dalam membuat laporan tugas akhir kuliah kerja praktek ini sebagai berikut memantau, interview, merancang, dan simulasi.

Kegiatan Kerja Praktek memberi pengetahuan lapangan terhadap penulis tentang system serta metode pengerjaan pekerjaan di lapangan proyek konstruksi. Selama melaksanakan Kerja Praktek dalam waktu 3 bulan, penulis mendapatkan informasi yaitu metode pengerjaan, tahap-tahap, serta langkah-langkah pembangunan struktur, hingga metode perawatan dan metode untuk mempermudah pekerjaan struktur.

Menurut perhitungan maupun analisa struktur yang sudah dijalankan oleh penulis, pihak kontraktor melakukan pembangunan struktur plat lantai disadari dengan peraturan standar yang ada di Indonesia, dengan begitu konstruksi bangunan ruko Papa Mama Residence dapat dikatakan kuat dan aman.

*Kata kunci : Perhitungan, plat lantai, beton, struktur*