

## Analisa perbandingan sistem cast in situ dengan sistem total precast berdasarkan segi waktu, biaya dan kualitas pada pekerjaan struktur bangunan ruko tingkat 3. (Studi kasus: proyek ruko Niaga Kalimas Bekasi-Jawa Barat)

Tiar Rosalina, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20239469&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Pekerjaan struktur pada suatu bangunan gedung merupakan pekerjaan yang membutuhkan perhitungan dan pengalaman yang matang karena pekerjaan ini sangat berpengaruh pada progress proyek secara keseluruhan. Melihat dari perkembangan precast yang saat ini sangatlah banyak ditemui, maka pemilihan untuk penggunaan precast pada pekerjaan struktur merupakan alternatif yang sangat diminati oleh kontraktor menilik dari tercapainya fungsi proyek yaitu mutu, biaya dan waktu. Tapi semua hal itu tidak terlepas dari berbagai macam aspek seperti misalnya sumber daya manusia, lingkungan dll. Oleh karena itu diperlukan suatu perencanaan yang matang untuk mencapai hasil yang optimal melalui pemilihan system pekerjaan struktur secara cast insitu dan sistem pekerjaan secara total precast sehingga tujuan dari proyek dapat tercapai.