

## DAFTAR PUSTAKA

- 318, A.C.I. (2005) *Building Code Requirements for Structural Concrete (ACI 318-05) And Commentary (ACI 318R-05)*, Farmington Hills: American Concrete Institute International. Farmington Hills, MI. Available at: [www.concrete.org](http://www.concrete.org).
- Abdulhussein, S.S., Alkhafaji, S.F. and Al-Kaabi, J.J.F. (2023) 'the Flexural Behavior of Hollow Core Concrete Slabs With Different Shape', *Journal of Applied Engineering Science*, 21(3), pp. 778–784. doi:10.5937/jaes0-41643.
- Adityo, E., Katni, D. and Nursandah, A. (2020) 'Kajian Metode Struktur Pelat Konvensional terhadap Pelat Pracetak Segmental dan Pelat Bondek Ditinjau dari Segi Waktu, Biaya dan Struktur', *Agregat*, 5(1), pp. 387–395. doi:10.30651/ag.v5i1.4977.
- Andaru, R.G. (2018) 'Analisis Perbandingan Waktu dan Biaya Sistem Pelat Konvensional dan Hollow Core Slab Pada Gedung RSGM Nala Husada'. Available at: <http://repository.its.ac.id/id/eprint/60887>.
- Badan Standardisasi Nasional indonesia (2019) *Persyaratan Beton Struktural untuk Bangunan Gedung, SNI 2847-2019*. Jakarta. Available at: [www.bsn.go.id](http://www.bsn.go.id).
- Badan Standardisasi Nasional indonesia (2020) *Beban desain minimum dan Kriteria terkait untuk bangunan gedung dan struktur lain, SNI 1727:2020*. Jakarta. Available at: [www.bsn.go.id](http://www.bsn.go.id).
- Cainawa, R. (2020) 'Perbandingan Metode Pelaksanaan Beton Konvensional Dengan Pra Cetak Terhadap Biaya Dan Waktu (Studi Kasus : Pekerjaan Drainase Proyek Pembangunan Jalan Tol Balikpapan – Samarinda Seksi 4)', *Kurva Mahasiswa*, pp. 1–9. Available at: <http://ejurnal.untag-smd.ac.id/index.php/TEK/article/view/4982>.

- Christian, M. and Kushartomo, W. (2023) ‘Analisis Perbandingan Efektifitas Beton Pelat Lantai Dengan Metode Bondek Dan Konvensional’, *JMTS: Jurnal Mitra Teknik Sipil*, 6(3), pp. 627–634. doi:10.24912/jmts.v6i3.23016.
- Ervianto, W.I. (2006) *Eksplorasi Teknologi dalam Proyek Konstruksi; Beton Pracetak dan Bekisting, CV ANDI OFFSET*. Available at: <https://www.scribd.com/doc/230245207/1852-Eksplorasi-Teknologi-Dalam-Proyek-Konstruksi>.
- Firdaus, F., Sangadji, S. and Hartono, W. (2017) ‘Analisis Perbandingan Efisiensi Penggunaan Hollow Core Slab ( HCS ) Dibandingkan Dengan Pelat Konvensional In Situ Pada Proyek Pembangunan Gudang Ciwastra Bandung’, *Jurnal Teknik Sipil*, i, pp. 1–10. Available at: <https://103.23.224.239/matriks/article/view/36920>.
- Fischer, I., Tarigan, J. and Patricia Bangun, E. (2023) ‘Modifikasi Struktur Jetty Pelat Beton Pracetak Konvensional menjadi Pelat Beton Pracetak Hollow Core Slab’, *Jurnal Syntax Admiration*, 4(3), pp. 270–286. doi:10.46799/jsa.v4i3.555.
- Naser, F.H., Mamoori, A.H.N. Al and Dhahir, M.K. (2021) ‘Effect of using different types of reinforcement on the flexural behavior of ferrocement hollow core slabs embedding PVC pipes’, *Ain Shams Engineering Journal*, 12(1), pp. 303–315. doi:10.1016/j.asej.2020.06.003.
- Naully, A., Rambe, M.R. and Patriotika, F. (2022) ‘Analisis Perbandingan Biaya Dan Waktu Pelaksanaan Pelat Lantai Konvensional Dengan Pelat Lantai Pracetak Pada Gedung Berlantai Tiga’, *Statika*, 5(2), pp. 55–62. Available at: <https://jurnal.ugn.ac.id/index.php/statika/article/view/1071>.
- Pajriah, D.N. and Rijaluddin, A. (2022) ‘Pelaksanaan Pekerjaan Plat Lantai Dengan

- Beton Precast Pada Proyek Penataan Ggm Tahap 1', *Seminar Teknologi Majalengka (Stima)*, 6, pp. 239–249. doi:10.31949/stima.v6i0.709.
- Precast/Prestressed Concrete Institute (2010) *PCI Design Handbook, 7th Edition, PCI Industry Handbook Committee*. doi:10.15554/mnl-120-17.
- Propika, J. *et al.* (2023) 'Komparasi Sistem Pelat Konvensional dan Sistem Pelat Precast Hollow Core Slab pada Struktur Gedung', *Jurnal Teknologi dan Manajemen*, 4(2), pp. 111–118. doi:10.31284/j.jtm.2023.v4i2.4491.
- Putra, R.I.R.S., Suhendi, C. and Paikun (2020) 'Perencanaan Gedung Sekolah Menengah Atas Dengan Sistem Pelat Satu Arah Dan Dua Arah', *Jurnal TESLINK : Teknik Sipil dan Lingkungan*, 1(2), pp. 15–22. doi:10.52005/teslink.v1i2.12.
- Putri, P.F.C. *et al.* (2023) 'Analisis Produktivitas Dan Biaya Penggunaan Struktur Komposit Dan Konvensional Pelat Lantai Pada Proyek Pembangunan Tahap Ii Rsud Dr. M. Soewandhie Surabaya', *Jurnal Ilmiah MITSU (Media Informasi Teknik Sipil Universitas Wiraraja)*, 11(1), pp. 73–82. doi:10.24929/ft.v11i1.2075.
- Romadhoni, M. and Sahid, M.N. (2023) 'JURMATEKS Efektivitas Metode Pekerjaan Pelat Lantai Bondek , Half Precast dan', 6. doi:10.30737/jurmateks.v6i2.4949.
- Saragi, T.E. and Zalukhu, N.K. (2022) 'Analisis Perbandingan Pelaksanaan Struktur Pelat Lantai Metode Konvensional, Boundeck Dan Precast Full Slab Ditinjau Dari Segi Waktu Dan Biaya Pada Proyek Pembangunan Gedung Gbcp Tanah Merah Binjai', *Jurnal Teknik Sipil*, 1(2), pp. 38–52. Available at: <https://ejournal.uhn.ac.id/index.php/construct/article/view/550>.
- Tjakra, F.T.J. and Inkiriwang, R.L. (2020) 'Metode pelaksanaan pekerjaan balok dan

plat lantai dua pada pembangunan Mall Pelayanan Publik (MPP) Manado’,  
*Jurnal Sipil Statik*, 8(6), pp. 901–910. Available at:  
<https://ejournal.unsrat.ac.id/jss/article/view/38892>.

Tusadiyah, S.Y. and Sukobar, S. (2022) ‘Analisis Biaya dan Waktu Pelaksanaan Metode Alternatif Hollow Core Slab pada Gedung Apartemen Surabaya’, *Jurnal Teknik ITS*, 11(3). doi:10.12962/j23373539.v11i3.107938.

Widanti, P.A., Wijyaningtyas, M. and Indra, S. (2020) ‘Penerapan Alternatif Metode Hollow Core Slab Pada Pembangunan Gedung Malang Creative Center’, X(X), pp. 1–5. Available at: <https://eprints.itn.ac.id/12025/9/JURNAL.pdf>.

Yunita, D.D., Raka, I.G.P. and Faimun, F. (2019) ‘Modifikasi Perencanaan Struktur Gedung Isabella Tower Bekasi Menggunakan Elemen Pracetak dan Hollow Core Slab dengan Sistem Ganda’, *Jurnal Teknik ITS*, 8(2). doi:10.12962/j23373539.v8i2.45902.