

## DAFTAR PUSTAKA

- Ali, Rudi Yuniarto, et.al. 2014. Perilaku dan Kekuatan Sambungan Kolom pada Sistem Beton Pracetak. *Jurnal MKTS Jurnal Ilmu dan Terapan Bidang Teknik Sipil*, Vol.20, No.1, Juli 2014.
- Abduh, Muhammad. 2007. Inovasi Teknologi dan Sistem Beton Pracetak di Indonesia: Sebuah Analisa Rantai Nilai. *Seminar dan Pameran HAKI 2007 - "Konstruksi Tahan Gempa di Indonesia"*, Jakarta: 21-22 Agustus 2007.
- Gideon H. Kusuma. 1993. Desain Struktur Rangka Beton Bertulang di Daerah rawan Gempa. Erlangga, Jakarta.
- Gilbert, R.I. dan Mickleborough, N.C 1990. Design of Prestressed Concrete. Unwin Hyman, London.
- Jamal, Mardewi. 2014. Ductility of The Precast and Monolith Concrete on Beam-Column Joints under Cyclic Loading. *ARPJ Journal of Engineering and Applied Sciences*, Vol.9, No.10, October 2014, pp.1805-1810
- Masdiana, et.al. 2018. *Studi Eksperimen Sambungan Balok Model Takik Terhadap Perilaku Joint Interior Pracetak Akibat Beban Siklik*. Disertasi, Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Park, R & T. Paulay. 1975. *Reinforced in Concrete Design*. New York: John Wiley & Sons, Inc.

- Paulay, T. & M.J.N. Priestley. 1992. *Seismic Design of Reinforced Concrete and Masonry Buildings*. Christchurch and San Deigo: John Wiley & Sons, Inc.
- Parung, Herman, et.al. 2010. Study on The Behaviour of Precast Beam-Column Joint Using Steel Plate Connection (JPSP). *Proceedings of the First Makassar International Conference on Civil Engineering (MICCE2010)*, March 9-10, pp.105-109
- Priyadi, Eri Irawan. 2014. *Kajian Eksperimental Perilaku Balok-Kolom Pracetak Menggunakan Berbagai Macam Sambungan Basah Terhadap Beban Siklik*. Tesis, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Ratna Widyawati. 2009 . *Keruntuhan Lentur Balok Pada Struktur Joint Balok-Kolom Beton Bertulang Eksterior Akibat Beban Siklik*. Universitas Lampung, Lampung.
- Setiawan, Agus. 2012. *Analisis Hubungan Balok-kolom Beton Bertulang Proyek Pembangunan Gedung DPRD-Balai Kota DKI Jakarta*. Binus Jurnal ComTech Vol. 3, No. 1.
- \_\_\_\_\_. 2016. *Perancangan Struktur Beton Bertulang Berdasarkan SNI 2847:2013*. Jakarta: Erlangga.
- Winter, G. dan A.H. Wilson. 1993. *Perencanaan Struktur Beton Bertulang*, Jakarta: Erlangga.

## LAMPIRAN



Tim Kerja Sambungan Pasak



Uji Slump



Pengecoran Benda Uji SBK Beton Monolit (BN)



Pengecoran Benda Uji SBK Pracetak 2 Pasak (BG-01)



Pengecoran Benda Uji SBK Pracetak 4 Pasak (BG-02)



Pengecoran Benda Uji Karakteristik Beton Normal



Perawatan Benda Uji (Curing)



Pengecatan dan Penggambaran Grid Pola Retak



Setting Alat dan Benda Uji Sambungan Balok Kolom



Pengujian Benda Uji SBK Beton Monolit (BN)



Pengujian Benda Uji SBK Pracetak 2 Pasak (BG-01)





Pengujian Benda Uji SBK Pracetak 4 Pasak (BG-02)



Penggambaran Pola Retak