

DAFTAR PUSTAKA

- Adhiguna Dawam. (2017). Manajemen Perawatan dan Perbaikan Bangunan Gedung Perkuliahan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta (Studi Kasus Gedung D Perpustakaan). Yogyakarta.
- American Standard Testing and Material. (1990). Standard Test Method for Obtaining and Testing Drilled Cores and Sawed Beams of Concrete. ASTM C 42-90.
- American Standard Testing and Material. (2002). Standard Test Method for Pulse Velocity Through Concrete. ASTM C 597-02.
- American Standard Testing and Material. (2002). Standard Test Method for Rebound Number of Hardened Concrete. ASTM C 805-02.
- American Standard Testing and Material. (2015). Standard Test Method for Corrosion Potentials of Uncoated Reinforcing Steel in Concrete. ASTM C 876-15.
- Anjasmara Randika. (2016). Aplikasi Metode Grouting Untuk Perbaikan Struktur Beton Bertulang di Dermaga PT. Petrokimia Gresik. Yogyakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. (2002). Metode Pengambilan dan Pengujian Beton Inti. SNI 03-2492-2002. Jakarta: BSN.
- Badan Standarisasi Nasional. (2011). Cara Uji Kuat Tekan Beton dengan Benda Uji Silinder. SNI 1974:2011. Jakarta: BSN.
- Badan Standarisasi Nasional. (2014). Baja Tulangan Beton. SNI 2052:2014. Jakarta: BSN.
- Badan Standarisasi Nasional. (2016). Spesifikasi Beton Struktural. SNI 6880:2016. Jakarta: BSN.
- British Standard. (2004). Testing Concrete Recommendations for Measurement of Velocity of Ultrasonic Pulses in Concrete. BS 1881-1986.
- Kharisma Maulana. (2019). Analisa Kerusakan dan Estimasi Biaya Perawatan Gedung Fakultas Teknik Kampus Indralaya Universitas Sriwijaya. Palembang.
- Margantionius. (2019). Metode Perbaikan Dinding Penahan Tanah (*L-Shape Concrete*) dan Pemancangan CCSP pada Pekerjaan Dermaga Kalimas Kademeter 1200-1400. Surabaya.
- Miko Win Ridho. (2017). Analisis Pemeliharaan Bangunan Gedung Biro Pusat Administrasi Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Noorhidana, Purwanto. (2012). Daktilitas Kolom yang Diperkuat dengan CFRP. Jurnal Teknik Sipil UBL, Volume-3, No.2.
- Prabowo Agung. (2018). Perbaikan Beton dengan Metode *Grouting* Menggunakan Variasi Bahan Tambah Semen *Grout*. Yogyakarta.
- Pratama Rifki Rizki. (2017). Perhitungan Kekuatan dan Perancangan Perbaikan Struktur Gedung Pasca Kebakaran Studi Kasus Gedung Parkir Gallery West Jakarta Barat. Yogyakarta.
- Rencana Standar Nasional Indonesia 3. (2010). Metode uji angka pantul beton keras. RSNI 4803:20xx. Jakarta: BSN.
- Scope, Vogel, Guenther. (2021). *Greener, cheaper, or more sustainable: Reviewing*

- sustainability assessments of maintenance strategies of concrete structures*. Elsevier. Volume 26. Pages 838-858.
- Soenaryo, Taufik, Siswanto. (2009). Perbaikan Kolom Beton Bertulang dengan Menggunakan Concrete Jacketing. *Rekayasa Sipil*. Volume-3, No.2. ISSN 1978-5658.
- Sudjati, Tarigan, Tresna. (2015). Perbaikan Kolom Beton Bertulang Menggunakan *Glass Fiber Jacket* dengan Variasi Tingkat Pembebanan. Prosiding Konferensi Nasional Teknik Sipil 9 (KoNTekS 9). Komda VI BMPTTSSI-Makasar.
- Vemmy Yudith. (2017). Perkuatan Gedung dengan Menggunakan Carbon Fiber Reinforced Polymer (CFRP). Surabaya.
- Zanini, Faleschini, Pallegriano. (2016). *Cost analysis for maintenance and seismic retrofit of existing bridge*. Taylor and Francis. Volume-12, Issus 11. Pages 1411-1427.

