

DAFTAR PUSTAKA

American Concrete Institute 314, 2016. Guide to Simplified Design for Reinforced Concrete Buildings, s.l.: American Concrete Institute.

America Concrete Institute 318, 2019. Building Code Requirements for Structural Concrete, s.l.: American Concrete Institute.

Badan Standarisasi Nasional, 2019. *SNI 1726:2019 Tara Cara Perencanaan Ketahanan Gempa Untuk Struktur Bangunan Gedung dan Non Gedung*, Jakarta.

Badan Standardisasi Nasional. 2013. *SNI 1727:2013 - Beban Minimum Untuk Perancangan Bangunan Gedung dan Struktur Lain*, Bandung.

Badan Standardisasi Nasional. 2019. *SNI 2847:2019 - Persyaratan Beton Struktural Untuk Bangunan Gedung dan Penjelasan*, Bandung.

Pusat Studi Gempa Nasional Puslitbang PUPR, 2017. Peta Sumber dan Bahaya Gempa Indonesia Tahun 2017, Bandung: Badan Penelitian dan Pengembangan Kementerian PUPR.

Ulhusna, N. (2020). Perancangan Ulang Gedung Pendidikan 3 lantai dengan menggunakan *ACI 314-16*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada.

Hasyim, A. S., 2017. Perancangan Ulang Struktur Gedung Laboratorium Bahan Bangunan DTSL FT. . Tugas Akhir. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada.

Syahputra, A. R., 2019. Perancangan Gedung ERIC (Engineering Research & Innovation Center) Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada Berdasarkan SNI 1726:2012, SNI 1727:2013 DAN SNI 2847:2013. Tugas Akhir. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada.

Priyosulistyo, H., 2010. Struktur Beton Bertulang I. Yogyakarta: Biro Penerbit Teknik Sipil.

Priyosulistyo, H., 2012. Materi Kuliah Struktur Beton Bertulang 2, Yogyakarta: s.n.

Priyosulistyo, H., 2014. Perancangan dan Desain Struktur Beton Bertulang I. Yogyakarta: Biro Penerbit Teknik Sipil dan Lingkungan Universitas Gadjah Mada.

Satyarno, I., Nawangalam, P. & Pratomo, I., 2011. Belajar SAP2000 Analisis Gempa Seri 2. Yogyakarta: Zamil Publishing.

Satyarno, I., 2019. Bahan Ajar Mata Kuliah Analisis Dinamika Struktur dan Teknik Gempa, Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**PERANCANGAN ULANG GEDUNG EDUCATIONAL FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT PUSAT
STUDI LINGKUNGAN HIDUP UGM
SESUAI PERATURAN ACI 314-16 DENGAN BANTUAN PROGRAM SAP 2000**

TEGUH REZA DWI S, Dr. Ing. Ir. Andreas Triwiyono

Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Uniform Building Code, 1997. Structural Engineering Design Provisions.
U.S.A.. s.l., International Conference of Building Officials.