

DAFTAR PUSTAKA

- Adi, M.M., Ihsan, M.K.K. (2018). Analisis Perioda Bangunan Dinding Geser Dengan Base Isolator Akibat Gaya Gempa. TJ 7, 263. <https://doi.org/10.29103/tj.v7i2.129>
- Andriyono, A.R. (2020). Alternatif Desain Struktur Gedung Apartemen Gunwangsa Gresik Dengan.
- Desmaliana, E., Arifin, T. (2021). Analisis Pushover terhadap Variasi Penempatan High Damping Rubber Bearing (HDRB) pada Struktur Gedung Bertingkat. JoSC 1, 11–20. <https://doi.org/10.26593/josc.v1i1.5239>
- Fakrunnisa, I.A., Hayu, G.A. (2022). Analisis Kinerja High Damping Rubber Bearing dan Lead Rubber Bearing pada Bangunan Beton Bertulang. JRSL 5, 48. <https://doi.org/10.19184/jrsl.v5i1.23527>
- Fauziah, L., Sumajouw, M.D.J., Dapas, S.O., Windah, R.S. (2013). Pengaruh Penempatan Dan Posisi Dinding Geser Terhadap Simpangan Bangunan Beton Bertulang Bertingkat Banyak Akibat Beban Gempa.
- Husin, N.A. (2019). Perencanaan Struktur Bangunan Gedung Fakultas Ilmu Keolahragaan (Fik) Universitas Negeri Malang (Um) Dengan Menggunakan Metode Base Isolation High Damping Rubber Bearing (HDRB).
- Ivan, L., Leo, E. (2019). Analisis Dinamik Perilaku Gedung Dengan Ketidakteraturan Massa Pada Masing-Masing Tingkat Terhadap Beban Gempa. j. mitra teknik sipil 2, 245. <https://doi.org/10.24912/jmts.v2i3.5836>
- Laowo, R., Harefa, G., Ginting, R. (2023). Evaluasi Struktur Atas Pada Gedung Rs Regina Maris Medan. tekniksipil 12, 163. <https://doi.org/10.46930/tekniksipil.v12i1.3778>
- Muharam, A.F. (2017). Modifikasi Perencanaan Struktur Apartemen One East Residence Surabaya dengan Menggunakan Struktur Komposit Baja Beton dan Base Isolator: High Damping Rubber Bearing (HDRB) 6.
- Nursani, R. (2022). Analisis Perbandingan Perilaku Struktur Gedung Dengan Kolom Komposit Dan Kolom Non Komposit.
- Oleh, D. (2023). Studi Perbandingan Kinerja Gedung Menggunakan Base Isolator Type High Damping Rubber Bearing (HDRB) 8 Lantai dan 25 Lantai (Studi kasus: Rumah Susun Politeknik Pekerjaan Umum).
- Pasambuna, B. (2020). Analisa Gempa Dinamik Pada Gedung Berlantai Dengan Pendekatan Methoda Deret Fourier Series (PhD Thesis). Universitas Muslim Indonesia.
- Pitanova, G.C. (2021). Alternatif Penggunaan Metode Base Isolation : High-Damping Rubber Bearing (Hdrrb) Pada Struktur Bangunan Gedung Hotel Grand Mercure Malang 16 Lantai.
- Pratiwi, D.E. (2019). Modifikasi Perancangan Gedung Skysuites Soho Surabaya Dengan Base Isolator : High Damping Rubber Bearing (Hdrrb) Dan Peta Gempa Tahun 2017.

- Rahmawati, D., Sulardi, Basri, H. (2019). Sistem Kontrol Base Isolation Untuk Perencanaan Gedung Tahan Gempa. *J. Rekayasa Teknol. Nusa Putra* 6, 19–27. <https://doi.org/10.52005/rekayasa.v6i1.79>
- Riyadhi, A., Hasyim, W., Suhana, N. (2021). Perbandingan Respon Struktur Gedung Menggunakan Respon Spektra Sni 1726:2012 DAN SNI 1726:2019. *jri* 7, 6–15. <https://doi.org/10.31943/jri.v7i1.168>
- Samsya, I. (2017). Evaluasi Aplikasi Penggunaan Base Isolation Pada Gedung Grand Keisha Menggunakan Analisa Pushover.
- Setiawan, A. (2016). Tinjauan Perencanaan Struktur Beton Gedung Rawat Inap Vip Rsud Jend. A. Yani Kota Metro Menggunakan Program Etabs (Extended Three Dimensional Analysis Building Systems) 6.
- Siswanto, A.B. (2018). Kriteria Dasar Perencanaan Struktur Bangunan Tahan Gempa. *Jurnal Teknik Sipil* 11, 59–72.
- Subaga, M.R., Garnida, H., Ryanto, M. (2022). Analisis Perilaku Struktur Gedung 15 Lantai Dengan Pengaku Dinding Geser (Shear Wall) Tipe Side Wall | Terhadap Beban Gempa Rencana Berdasarkan SNI Gempa 1726:2012. *Sistem Infrastruktur Teknik Sipil (SIMTEKS)* 2, 95–107. <https://doi.org/10.32897/simteks.v2i1.1540>
- Suryawinata, F.A., Tirtosugondo, T.F., Ghewa, G., Widiyanto, D., Hartanto, D. (2023). Pengaruh Penggunaan High Damper Rubber Bearing Pada Gedung Bertingkat Ditinjau Terhadap Level Kinerja Struktur Dengan Metode Analisis Time History (Studi Kasus: Pembangunan Gedung Hotel). *Jurnal Teknik Sipil* 6, 82–93. <https://doi.org/10.24167/gsmart.v6i2.4466>
- Syahnandito, Suryanita, R., Ridwan. (2020). Pengaruh Penggunaan Base Isolation High Damping Rubber Bearing Pada Struktur Beton Bertulang. *Siklus : Jurnal Teknik Sipil* 6, 181–194. <https://doi.org/10.31849/siklus.v6i2.4906>
- Teknoscaff. (2022). Struktur Beton: Pengertian, Bagian-bagian, dan Fungsinya. Teknoscaff. URL <https://teknoscaff.com/articles/pengertian-struktur-beton-dan-fungsinya/> (accessed 4.23.25).
- Sni 1726:2019. Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa untuk Struktur Bangunan Gedung dan Non-Gedung. Badan Standarisasi Nasional Indonesia, 1-254.
- Wicaksono, A.D., Wahyuni, E. (2017). Modifikasi Perencanaan Gedung RSUD Koja Jakarta Menggunakan Struktur Komposit Baja-Beton dengan Base Isolator: High Damping Rubber Bearing. *JTITS* 6, D97–D102. <https://doi.org/10.12962/j23373539.v6i2.24035>
- Yuniaziz, H.H. (2023). Analisis Dinamik Time History Sistem Isolasi Antar Tingkat Pada Gedung Bangunan Dengan Penempatan Sistem Isolasi Yang Berbeda (Master's Thesis). Universitas Islam Sultan Agung (Indonesia)
- Standar Nasional Indonesia. (2019). SNI 2847-2019 "Persyaratan Beton Struktural Untuk Bangunan Gedung dan Penjelasan", BSN, Jakarta, Indonesia
- Standar Nasional Indonesia. (2019). SNI 1729-2019 "Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa Struktur Bangunan Gedung dan Non Gedung", BSN, Jakarta, Indonesia