

DAFTAR PUSTAKA

- Agus, A., Muzani, S., Zhafira, T., Widorini, T., & Setiawan, B. (2025). Analisis Struktur Berdasarkan SNI 1726:2019 pada Gedung Asrama di Pedurungan Semarang. *11*(02), 120–125. <https://doi.org/10.33506/rb.v11i02.4432>.
- Badan Standardisasi Nasional. 2019. Persyaratan Beton Struktural untuk Bangunan Gedung dan Penjelasan (PDF Document). Dikutip dari <https://www.bsn.go.id>.
- Badan Standardisasi Nasional. 2019. Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa untuk Bangunan Gedung dan Nongedung (PDF Document). Dikutip dari <https://www.bsn.go.id>.
- Badan Standardisasi Nasional. 2020. Beban Desain Minimum dan Kriteria Terkait untuk Bangunan Gedung dan Struktur Lain (PDF Document). Dikutip dari <https://www.bsn.go.id>.
- Falah, G. R. A., Defiana, Y., & Maskur, A. (2025). Analisis Ketahanan Struktur Gedung Kantor BBWS Citanduy menggunakan Metode *Pushover* (Studi Kasus Gedung Kantor BBWS Citanduy Kota Banjar). *Media Ilmiah Teknik Sipil*, 2(2), 196-205. <https://doi.org/10.25157/mediailmiahtekniksipil.v2i2.4677>.
- Jamika, F. I., Monica, F., Fitri, M. M., Syafardi, Z., Barlian, E., Dewata, I., Umar, I., & Syah, N. (2023). Pemukiman *Vertikal* Sebagai Upaya Mengatasi Kepadatan Penduduk di Indonesia. *Jurnal Kependudukan Dan Pembangunan Lingkungan*, 4(1), 9–17. Dikutip dari <http://jkpl.ppj.unp.ac.id/index.php/JKPL/article/view/176>.
- Kastama, Y., Sudika, I. G., & Astariani, N. K. (2016). Perbandingan Perilaku Struktur Beton Bertulang terhadap Beban Gempa Berdasarkan SNI 03-1726-2002 dan 03-1726-2012. *Jurnal Teknik Gradien*, 8(2), 76-92. Dikutip dari <https://ojs.unr.ac.id/index.php/teknikgradien/article/view/149>.
- Nggaba, D. N., Simatupang, P. H., & Rizal, A. H. (2021). *Base Shear* Struktur Beton Bertulang Yang Menggunakan *Base Isolator* Akibat Beban Gempa Dengan Menggunakan ETABS. *Jurnal Forum Teknik Sipil*, 1(1), 13–23.

<https://doi.org/10.35508/forteks.v1i1.4068>.

- Nurani, D., & Suryadi, D. (2026). Analisis Pengaruh Peredam Hybrid Dengan Tuned Mass Damper (Tmd) Dan Particle Impact Damping (Pid) Untuk Mengurangi Respons Seismik. 28(1), 49–57. <https://doi.org/10.14710/rotasi.28.1.49-57>
- Partono, W., Irsyam, M., Asrurifak, M., & Sari, U. C. (2025). *Seismic Vulnerability of Semarang, Indonesia for Shallow Crustal Fault Earthquake*. 54(3), 146–156. <https://doi.org/https://doi.org/10.22146/ijg.95057>
- Robiana, R., Afif, H., Cipta, A., Omang, A., & Solikhin, A. (2021). Simplifikasi Pembagian Kelas Batuan erdasarkan Nilai Periode Dominan: Studi Kasus Kota Semarang. *Bulletin Vulkanologi Dan Bencana Geologi*, 15(1), 11–20. Dikutip dari <https://www.researchgate.net>.
- Salim, M. A., & Siswanto, A. B. (2018). *Rekayasa gempa*. https://www.researchgate.net/publication/324604027_Rekayasa_Gempa
- Saputra, A., & Firmanto, A. (2017). Analisis Struktur Rumah Sakit Cirebon. *Jurnal Konstruksi*, 6(6). <https://doi.org/10.33603/jki.v6i6.3874>.
- Satria, A., Djamaluddin, R., Kurniawan, S. Y. (2023). Perbandingan Gaya Geser Dasar Struktur Gedung *Fix Base* dengan *Base Isolation Tipe High Damping Rubber Bearing*. *Jurnal Teknik Sipil dan Teknologi Konstruksi*, 9(1), 12–17. <https://doi.org/10.35308/jts-utu.v9i1.7537>.
- Sujatmiko, W. (2016). *The Application of the Standard of Fire Safety Evacuation In Building in Indonesia*. *Jurnal Pemukiman*, 11(2), 116–127. <https://doi.org/10.31815/jp.2016.11.116-127>.
- Sumajouw, M. D. J., & Dapas, S. O. (2019). Perencanaan Bangunan Bertingkat Banyak Menggunakan Sistem Flat Slab dengan Drop Panel. *Jurnal Sipil Statik*, 7(12), 1703–1710. Dikutip dari <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jss/article/view/27671/27185>.
- Supit, N. W. A., Sumajouw, M. D. J., Tamboto, W. J., & ... (2013). Respon Dinamis Struktur Bangunan Beton Bertulang Bertingkat Banyak dengan Variasi Orientasi Sumbu Kolom. *Jurnal Sipil Statik*, 1(11), 696–704. Dikutip dari

<https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jss/article/view/3800>

- Suzzan, A. O. (2024). Studi Komparasi Penggunaan Base Isolation Tipe Lead Rubber Bearing dan Friction Pendulum Bearing pada Bangunan Gedung Anutapura Medical Center Palu. *Jurnal Aplikasi Teknik Sipil*, 22(4), 393–402. <https://doi.org/10.12962/j2579-891x.v22i4.21176>.
- Wankhade, D. R. L. (2017). *Performance Analysis of Rc Moment Resisting Frames using Different Rubber Bearing Base Isolation*. *Research on Engineering Structures & Materials*, 9, 263-276. <http://dx.doi.org/10.17515/resm2022.437ie0526>.
- Wicaksono, A. D., & Wahyuni, E. (2017). Modifikasi Perencanaan Gedung RSUD Kota Jakarta Menggunakan Struktur Komposit Baja-Beton dengan Base Isolator: *High Damping Rubber Bearing*. *Jurnal Teknik ITS*, 6(2), 6–11. <https://doi.org/10.12962/j23373539.v6i2.24035>.