

DAFTAR PUSTAKA

- Apriani, W., Anggraini, M., & Haris, V. T. (2017). Analisis Pengaruh Variasi Bentang Kolom Terhadap Kinerja Struktur Gedung (Studi Kasus: Wilayah Tanah Lunak Dengan Beban Gempa Kuat). *Prosiding Konferensi Nasional Teknik Sipil Dan Perencanaan (KN-TSP) 2017 "Inovasi Teknologi Smart Building Dan Green Construction Untuk Pembangunan Yang Berkelanjutan*, 1, 203–211.
- Chanif Fachriza, A. (2018). *Bertingkat Banyak Dengan Denah L Terhadap Kekakuan Struktur*. 1–7.
- Dewantara, K. R. (2019). *ANALISA PENGARUH VARIASI BENTUK DAN DIMENSI TERHADAP STRUKTUR KOLOM BETON BERTULANG PADA JEMBATAN KALI KENDENG*.
- Dražić, J., & Vatin, N. (2016). The Influence of Configuration on to the Seismic Resistance of a Building. *Procedia Engineering*, 165, 883–890. <https://doi.org/10.1016/j.proeng.2016.11.788>
- Fachri, Dedek Eka Sahputra, Asri Yuda Trinanda, & Rafki Imani. (2023). Analisis Perbandingan Perilaku Struktur Dengan Variasi Bentuk Penampang Kolom Beton Bertulang. *Civil Engineering Collaboration*, 1–6. <https://doi.org/10.35134/jcivil.v8i2.61>
- Faizah, R. (2015). Pengaruh Frekuensi Gempa terhadap Respons Bangunan Bertingkat. *Seminar Nasional Teknik Sipil V*, 1, 59–66.
- Fauziah Nur, "REKATS" Tek. Sipil Vol. 01. (2017). ANALISA PENGARUH VARIASI BENTANG KOLOM PADA PERENCANAAN ULANG STRUKTUR GEDUNG LABORATORIUM TERPADU FMIPA UNIVERSITAS NEGERI SURABAYA TERHADAP PERSYARATAN KOLOM KUAT BALOK LEMAH PADA SRPMK. *Rekayasa Teknik Sipil Vol.*, 1(1), 144–155.
- Hanum, L., & Subhan, M. (2020). *Model Matematika Pengaruh Gempabumi Terhadap Bangunan Bertingkat*. 3(2), 1–6.
- Harahap, M. F., & Fauzan, M. (2019). Perilaku Dinamik pada Struktur Apartemen Metro Galaxy Park terhadap Beban Gempa. *Jurnal Teknik Sipil Dan Lingkungan*, 04(03), 195–206. <https://garuda.ristekbrin.go.id/documents/detail/1706256>
- I Wayan Maesa Andreasnata, I Nengah Sinarta, Ni Komang Armaeni, I. P. Ellsa Sarasantika, Dang Thanh Trung, Cintantya Budi Casita, Roro

- Sulaksitaningrum, & Sudarno P. Tampubolon. (2022). Column structure strengthening with FRP (Fiber Reinforced Polymer) due to story addition. *Journal of Infrastructure Planning and Engineering (JIPE)*, 1(1), 38–45. <https://doi.org/10.22225/jipe.1.1.2022.38-45>
- Ibnu, S. (2022). Metodologi Penelitian. *Widina Bhakti Persada Bandung*, 12–26.
- Kadir, A., Putra, K., Sungkar, M., Jurusan, M., Sipil, T., Kuala, U. S., Jurusan, D., Sipil, T., & Kuala, U. S. (2019). ISSN 2685-0605 Pengaruh Parameter Dinamik Gempa Dalam Perencanaan Bangunan Pada Daerah Banda Aceh Dan Aceh Besar Journal of The Civil Engineering Student Journal of The Civil Engineering Student. *Journal of The Civil Engineering Student*, 1(3), 1–7.
- Khoirunnissa, U., Djakfar, R., & Setiawan, Y. (2020). Analisis Dinamik Respon Struktur Gedung Beraturan Dan Ketidakberaturan Horizontal. *Construction and Material Journal*, 2(1), 59–68. <https://doi.org/10.32722/cmj.v2i1.2758>
- Komarudin, R., & Khoeri, H. (2018). Analisis Pemodelan Bentuk Gedung T dan L dengan Inersia yang Sama terhadap Respon Spektrum. *Konstruksia*, 9(2), 65–74. <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/konstruksia/article/view/3153>
- Marcus, A. C. (2020). Pengaruh Perbedaan Jarak Kolom Terhadap Efisiensi Volume Beton dan Baja Tulangan. 8(2), 333–346.
- Mayanti, P. D. S., & Nurmaidah, N. (2021). Evaluasi Perencanaan Pelat Lantai Pada Gedung Yayasan Pendidikan Saffiyatul Amaliyyah Jalan Kemuning Medan. *Jurnal Rekayasa Konstruksi Mekanika Sipil (JRKMS)*, 04, 9–20. <https://doi.org/10.54367/jrkms.v4i1.1166>
- Nasution, A., & Islam, M. (2019). Analisis Kolom Beton Bertulang Pada Penampang Persegi Berlubang. *Inersia, Jurnal Teknik Sipil*, 11(1), 19–26. <https://doi.org/10.33369/ijts.11.1.19-26>
- Ngudiyono, N. (2017). *Perhitungan Beban Gempa Statik Ekuivalen SNI 1726-2019. April*.
- Prastowo, R., & Prabowo, U. N. (2017). Evaluasi Kerentanan Gedung Rektorat Sttnas Terhadap Gempa Bumi Berdasarkan Analisis Mikrotremor. *Angkasa: Jurnal Ilmiah Bidang Teknologi*, 9(1), 83. <https://doi.org/10.28989/angkasa.v9i1.113>
- Pratama, M. M. A., Putri, S. D. S., & Santoso, E. (2021). Analisis Kinerja Bangunan Gedung Tinggi Dengan Penambahan Dinding Geser (Studi Kasus: Bangunan 8 Lantai). *Siklus : Jurnal Teknik Sipil*, 7(2), 119–130. <https://doi.org/10.31849/siklus.v7i2.6922>
- Setiyawan. (2013). Penjelasan mengenai Kolom. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.

- Simanjuntak, P. (2020). *EVALUASI KERUSAKAN BANGUNAN AKIBAT GEMPA DI INDONESIA Pinondang Simanjuntak 1*. 1(1), 44–53.
- Sudarsana, K., Ery, M., & Yudha, A. (2014). Pengaruh Rasio Kekakuan Lateral Struktur Terhadap Bertingkat Rendah. *Simposium Nasional RAPI XIII - 2014 FT UMS*, 7–13.
- 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 ...*, 1(11), 696–704. <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jss/article/view/3800>
- Tampubolon, S. P. (2022). *Struktur Beton I Civil Engineering*.
- Triono, R. (2019). Implementasi Kebijakan Perubahan Tata Ruang Pasar Tradisional Di Kecamatan Maron Kabupaten Probolinggo. *Repository Universitas Panca Marga Probolinggo*, 12–38. [http://repository.upm.ac.id/1357/5/BAB II RINAS TRIONO.pdf](http://repository.upm.ac.id/1357/5/BAB%20II%20RINAS%20TRIONO.pdf)
- Wicaksana, A., & Rachman, T. (2018). Balok, Bab 2. *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952., 3(1), 10–27. <https://medium.com/@arifwicaksanaa/pengertian-use-case-a7e576e1b6bf>