

## DAFTAR PUSTAKA

- Arrasyid, M. I., Istiqomah., Batubara, B. N., & Kudwadi, B. (2023). Evaluasi Kinerja Struktur Bangunan Gedung Tahan Gempa dengan Metode Analisis Respons Spektrum dan *Time history*. *Jurnal Sipil Kokoh*, 21(2), 67-80.
- Chowdary, M. S. S. K., Kumar, Y. H., & Lingeshwaran, N. (2021, June). Seismic analysis of tall concrete and steel diagrid structure using response spectrum and *time history* method in e-tabs. In *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering* (Vol. 1136, No. 1, p. 012035). IOP Publishing.
- Galih, S. A. M., & Sukmadewi, R. (2024). Optimalisasi Alur Distribusi: Memperlancar Efisiensi Melalui Daftar Harga Pengiriman Dan Moda Transportasi Yang Strategis. *Ecobisma (Jurnal Ekonomi, Bisnis Dan Manajemen)*, 11(1), 77-86.
- Kote, P. B., Madhekar, S. N., & Gupta, I. D. (2022, December). Use of critical response spectrum for design of multi-story steel buildings under multi-component seismic excitation. In *ASPS Conference Proceedings* (Vol. 1, No. 3, pp. 749-758).
- Nur, A., Isak, Y. J., Adyatma, M. E., Ryandhika, R., & Ajiansyah, M. R. (2024). Peranan transportasi publik dalam pengurangan kemacetan di Jakarta. *Journal Of Informatics and Busisnes*, 2(3), 432-442.
- Putra, M. P., Isneini, M., & Noorhidana, V. A. (2021). Evaluasi Kinerja Struktur Gedung Bertingkat dengan Metode Analisis *Time history* (Studi Kasus: Apartemen Kingland Avenue Serpong)s. *JRSDD*, 9(1), 167-176.
- Rachman, D. S., Indrayani, P., Gusty, S., & Desi, N. (2025). Evaluasi Efektifitas Bus Rapid Transit (BRT) Mamminasata sebagai Transportasi Massal Berdasarkan Permenhub RI No. PM 15 Tahun 2019. *Jurnal Teknik Sipil MACCA*, 10(1), 42-49.
- Silaban, G. T. N., Tampubolon, S. P., Mulyani, A. S., & Felestin, F. (2023). Performance Evaluation of High-rise Buildings with Respons Spectrum Analysis and *Time history* Analysis. *SCIENCE TECH: Jurnal Ilmu Pengetahuan dan Teknologi*, 9(1), 84-95. <https://doi.org/10.30738/st.vol9.no1.a14295>
- Supriya B., & Giri, P. K. (2023). Comparative Analysis of A Multi-storey Tall Structure When It Is Braced with Shear Wall and Soft Storey at Different Levels by Performing Response Spectrum Analysis and *Time history* Analysis. *Journal of Scientific Research and Technology*, 1(5), 156-173.
- Yakut, A., Sucuoğlu, H., Binici, B., Canbay, E., Donmez, C., İlki, A., ... & Ay, B. Ö. (2021). Performance of structures in İzmir after the Samos island earthquake. *Bulletin of Earthquake Engineering*, 1-26.
- Badan Standardisasi Nasional. (2020). SNI 1727:2020 – Beban Minimum untuk Perancangan Bangunan Gedung dan Struktur Lain. Jakarta: BSN.

- Lamia, N. W. M. T., Pandaleke, R. E., & Handono, B. D. (2020). Perencanaan Struktur Gedung Beton Bertulang dengan Denah Bangunan Berbentuk “L”. *Jurnal Sipil Statik*, 8(4), 519–532.
- Asy’ari, M. (2024). Analisis Kekuatan Struktur Baja Kantilever pada Fasad Gedung Rektorat Universitas Hasyim Asy’ari. *Jurnal Reaktif*, 8(1), 45–52.
- Pangestu, K. D., Cornelis, R., & Hangge, E. E. (2021). Analisis kinerja struktur pada model bangunan setback menggunakan metode *time history analysis*. *Jurnal Forum Teknik Sipil*, 1(2), 01-12.
- Rathod, K. V., & Gupta, S. (2020). A nonlinear *time history* analysis of ten storey RCC building. *International Research Journal of Engineering and Technology*, 7(6), 7153-7160.
- Rifai, M., Alami, F., Isneini, M., & Helmi, M. (2022). Evaluasi kinerja struktur gedung bertingkat dengan analisis *time history* (Studi kasus: Rumah Sakit Umum Muhammadiyah Metro). *JRSD*: 10(1), 99-114.
- Tola, S., Tinoco, J., Matos, J. C., & Piroglu, E. F. (2021). *Time history* analysis of an existing structure in accordance with Turkish & European standards. *IABSE Congress Ghent-Structural Engineering for Future Societal Needs*, 1-9.
- Zhou, C., Zheng, S., Ye, Y., Wang, H., & Fu, P. (2020). Lastic *time history* analysis of a super tall building. *IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science*, 619, 1-4. <https://doi.org/10.1088/1755-1315/619/1/012089>
- FEMA. (2000). *Prestandard and Commentary for the Seismic Rehabilitation of Buildings (FEMA 356)*. Federal Emergency Management Agency.
- Hesa, M. (2023). *Evaluasi Kinerja Struktur Gedung Bertingkat Menggunakan Pendekatan PBSD*. *Jurnal Rekayasa Sipil Indonesia*, 15(1), 45–56.
- Nugroho, F., & Andayani, R. (2024). *Analisis Perbandingan Metode Respons Spectrum dan Time History terhadap Kinerja Struktur Beton Bertulang*. *Jurnal Teknik Sipil Terapan*, 12(2), 78–89.
- Priyanto, D., & Suryani, T. (2021). *Pendekatan Desain Berbasis Kinerja dalam Perencanaan Struktur Gedung di Zona Seismik*. *Jurnal Struktur dan Konstruksi*, 9(3), 112–120.
- Rezky Rendra, A., Putra, H., & Lestari, N. (2022). *Evaluasi Story Drift dan Joint Displacement sebagai Indikator Kinerja Struktur*. *Jurnal Dinamika Teknik Sipil*, 10(1), 33–42.
- Badan Standardisasi Nasional. (2019). SNI 1726:2019. *Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa untuk Struktur Bangunan Gedung dan Non-Gedung*. Jakarta: BSN.
- Badan Standardisasi Nasional. (2020). SNI 1727:2020. *Beban Minimum untuk Perancangan Bangunan Gedung dan Struktur Lain*. Jakarta: BSN.

Badan Standardisasi Nasional. (2019). SNI 2847:2019. *Persyaratan Beton Struktural untuk Bangunan Gedung*. Jakarta: BSN.