

DAFTAR PUSTAKA

- Aditya Kusuma, R., & Bambang Sabariman, I. H. (2022). Analisa Pengaruh Variasi Layout Shear Wall Terhadap Kinerja Struktur dengan Metode Pushover Analysis pada Gedung Pelindo Office Tower. *Rekayasa Teknik Sipil*, 10(2). <https://ejournal.unesa.ac.id/index.php/rekayasa-teknik-sipil/article/view/49641>
- Anggraini, N., & Sultan, A. (2019). *Analisa Letak Dinding Geser (Shear Wall) Terhadap Perilaku Struktur Gedung Akibat Beban Gempa*. Volume 08(2). <https://doi.org/10.33387/tk.v8i2.1327>
- Basuki, I. Y., & Komara, I. (2020). Evaluasi Kapasitas Struktur: Sistem Struktur Pelat dengan balok dan alternative struktur Flat Slab dengan Drop Panel. *Jurnal Teknik Sipil*, 1(1), 55–64. <https://ejurnal.itats.ac.id/jts/article/view/936>
- Borkar, S., Dabhekar, K., Khedikar, I., & Jaju, S. (2021). Analysis of Flat Slab Structures in Comparison with Conventional Slab Structures. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 822(1). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/822/1/012049>
- Burgos, R. B., & Silva, L. E. (2023). Evaluation of the P- Δ (P-Delta) effect in columns and frames using the two-cycle method based on the solution of the beam-column differential equation. In *MethodsX* (Vol. 11). Elsevier B.V. <https://doi.org/10.1016/j.mex.2023.102248>
- Christoper, J., & Hermawan, S. (2025). Implementasi Nilai Profesionalisme dan K3L pada Tahap Desain Perkuatan Struktur Eksisting dengan Sistem Flat Slab. *Jurnal Dimensi Insinyur Profesional*, Volume 3, Nomor 1, 54–61. <https://doi.org/https://doi.org/10.9744/jdip.3.1.54-61>
- Dewi, M., Rohman, M., & Santoso, E. (2020). *Social Resilience Assessment in Reducing Potential Risk of Earthquake in Surabaya*.
- Ertürk Atmaca, E., Altunişik, A. C., Günaydin, M., & Atmaca, B. (2025). Collapse of an RC Building Under Construction with a Flat Slab System: Reasons, Calculations, and FE Simulations. *Buildings*, 15(1). <https://doi.org/10.3390/buildings15010020>
- Ginting, I., Purwandito, M., Irwansyah, & Ardhyhan, M. (2022). Kajian Penempatan Dinding Geser pada Bangunan Rusunawa Berlantai 5 dengan Variasi Bearing Wall. *JurnalMediaTeknikSipilSamudra*, Vol3No1, 1–11. <https://doi.org/https://doi.org/10.55377/jmtss.v3i1Nomor%201.5010>
- Harianti, L., Astawa, M. D., & Sumaidi, S. (2024). Analisis Desain Struktur Gedung RSUD Iskak Tulungagung Menggunakan Sistem Struktur Flat Slab dan Shear Wall. *Innovative: Journal Of Social Science Research*, 4(1), 1950–1957. <https://doi.org/10.31004/INNOVATIVE.V4I1.8108>

- Hidayatullah, I., & Walujodjati, E. (2025). Analisis Pengaruh Variasi Penempatan Dinding Geser Terhadap Perilaku Struktur Gedung Akibat Beban Gempa. *Jurnal Konstruksi*, 23(2). <https://doi.org/10.33364/konstruksi/v.23-2.2605>
- Hijriah, Sila, A. A., Isdayanto, A., Ola, M. N. La, Hamdi, F., Masgode, M. B., Aryadi, A., Dzakir, L. O., Astari, M. D., & Buarlele, L. (2023). *Dinamika & Struktur Tahan Gempa* (B. E. Prasetyo, I. K. Adhimastra, & W. Mustika, Eds.). CV. Tohar Media (PT. Tohar Media INDONESIA).
- Karim Hadi, A., Utina, T., Zaifuddin, Manipi, I., & Lukman. (2023). Analisis Perbandingan Struktur Flat Slab Drop Panel dan Pelat dengan Balok Gedung 5 Lantai Menggunakan Aplikasi ETABS. *Jurnal Teknik Sipil-MACCA*, Volume 8 Nomor 2, 120–129.
- Khairudin, M. A., & Ryanto, M. (2023). Analisis Struktur Gedung Berlantai Dengan Shear Wall Tube Type Terhadap Beban Gempa. *Sistem Infrastruktur Teknik Sipil (SIMTEKS)*, 3(2), 260. <https://doi.org/10.32897/simteks.v3i2.1070>
- Kusuma, Y., Purwanto, & Mahendra, W. (2020). Studi Bentuk dan Layout Dinding Geser (Shear Wall) Terhadap Perilaku Struktur Gedung Bertingkat. *KURVA MAHASISWA*, 1(1), 1828–1844. <http://ejurnal.untag-smd.ac.id/index.php/TEK/article/view/4754>
- Liberati, E. A. P., Marques, M. G., Leonel, E. D., Almeida, L. C., & Trautwein, L. M. (2019). Failure analysis of punching in reinforced concrete flat slabs with openings adjacent to the column. *Engineering Structures*, 182, 331–343. <https://doi.org/10.1016/J.ENGSTRUCT.2018.11.073>
- Lurybson Zega, I., Ginting, M., & Dertha Tarigan, S. (2023). Analisis Struktur Beton Bertulang dengan Sistem Flat Slab Dilengkapi Drop Panel pada Bangunan Bertingkat. *JURNAL REKAYASA KONSTRUKSI MEKANIKA SIPIL (JRKMS)*, Volume 06 Nomor 02, 57–67. <https://doi.org/10.54367/jrkms.v6i2.3016>
- Nuraga, K., Ayu, D., Adhiya, P., Putri, G., Antriaksa, K., Ficher, J., & Noni, A. (2021). Analisis Daktilitas Struktur Gedung Rangka Beton Bertulang Dengan Metode Analisis Pushover. *Jurnal Ilmiah Telsinas Elektro, Sipil Dan Teknik Informasi*, 4(2), 98–105. <https://doi.org/10.38043/TELSINAS.V4I2.3342>
- Nurfaidzin, R. A., & Trimurtiningrum, R. (2023). Analisis Efisiensi Desain Menggunakan Flat Slab dan Shear Wall Pada Pembangunan Gedung Kantor BKMS JIPE. *Ejournal.Itn.Ac.Id*, 12, 56–65. <https://ejournal.itn.ac.id/index.php/>
- Ouyang, L. (2022). Effect of Load and Prospect on High-Rise Buildings. *Highlights in Science, Engineering and Technology*, 28, 407–414. <https://doi.org/10.54097/HSET.V28I.4870>
- Persyaratan Beton Struktural Untuk Bangunan Gedung 1 (2019).

- Putra Usman, A., & Palta Mutmainna, S. (2021). Analisis Respons dan Kinerja Struktur Bangunan Gedung Menggunakan Pushover Analysis. *JurnalSaintis*, *Volume21*(2), 87–96. [https://doi.org/10.25299/saintis2021.vol21\(02\).7585](https://doi.org/10.25299/saintis2021.vol21(02).7585)
- Resatoglu, R., & Jkhsi, S. (2022). Evaluation of Ductility of Reinforced Concrete Structures with Shear Walls Having Different Thickness and Different Positions. *IIUM Engineering Journal*, *23*(2), 32–44. <https://doi.org/10.31436/IIUMEJ.V23I2.2070>
- Rihi, R. N., Pah, J. J. S., & Bella, R. A. (2022). Hubungan Ketersebaran Dinding Geser Sebidang Secara Horizontal Terhadap Drift Bangunan Tingkat Tinggi. *JURNAL FORUM TEKNIK SIPIL (J-ForTekS)*, *2*(1), 34–43. <https://doi.org/10.35508/FORTEKS.V2I1.6932>
- Setiawan, M., & Handoyo, P. (2025). Sosialisasi Penanggulangan Bencana Gempa Bumi oleh BPBD Kota Surabaya. *Sosietas: Jurnal Pendidikan Sosiologi*, *15*(2), 140–147. <https://doi.org/10.17509/SOSIETAS.V15I2.82000>
- SNI 1726. (2019). *Tata cara perencanaan ketahanan gempa untuk struktur bangunan gedung dan non-gedung*.
- Surya Dwangga, K., Komang, N., Agustini, A., & Aryastana, D. P. (2023a). PERENCANAAN STRUKTUR GEDUNG RUSUN STAHN EMPU KUTURAN SINGARAJA DENGAN METODE FLAT SLAB. *Jurnal Teknik Gradien*, *15*(02), 20. <http://www.ojs.unr.ac.id/index.php/teknikgradien>
- Surya Dwangga, K., Komang, N., Agustini, A., & Aryastana, D. P. (2023b). Perencanaan Struktur Gedung Rusun Stahn Empu Kuturan Singaraja dengan Metode Flat Slab. *Jurnal Teknik Gradien*, *15*(02), 20. <http://www.ojs.unr.ac.id/index.php/teknikgradien>
- T. Paulay, & M.J.N. Priestly. (1992). *Seismic Design of Reinforced Concrete and Masonry Buildings* (J. Wiley & Sons Inc, Eds.). A Wiley Interscience Publication.
- Wijaya, R., & Arfiadi, Y. (2025). Studi Komparatif Perilaku Nonlinear Slender Shearwall Dan Squat Shearwall Terhadap Beban Dinamik. *Jurnal Impresi Indonesia*, *4*(8), 2799–2813. <https://doi.org/10.58344/JII.V4I8.6905>