



DAFTAR PUSTAKA

- Anwar, M., & Rahayu, D. P. (2022). *Analisis Risiko Tekuk pada Struktur Baja dan Metode Penguatannya*. *Jurnal Rekayasa Sipil dan Lingkungan*, 10(1), 35-43.
<https://doi.org/10.1234/jrsel.2022.10135>
- Badan Standardisasi Nasional (BSN). (2019). *SNI 1726:2019 Tata Cara Perancangan Ketahanan Gempa untuk Struktur Bangunan Gedung dan Non Gedung*. BSN.
- Badan Standardisasi Nasional (BSN). (2020). *SNI 1729:2020 Spesifikasi untuk Bangunan Gedung Baja Struktural*. BSN.
- Badan Standardisasi Nasional (BSN). (2020). *SNI 1727-2020 Beban Desain Minimum dan Kriteria Terkait Untuk Bangunan Gedung dan Struktur Lain*. BSN.
- Badan Standardisasi Nasional (BSN). (2020). *SNI 7860-2020 Ketentuan Seismik untuk Bangunan Baja*. BSN.
- Cahya, H.N. (2015). *Studi Analisis Perbandingan Metode Allowable Stress Design (ASD) dan Load and Resistance Factor Design (LRFD) pada Struktur Gable Frame di Pembangunan Pasar Baru Kabupaten Lumajang*. Skripsi, Institut Teknologi Nasional Malang.
[https://eprints.itn.ac.id/2623/1/Untitled\(76\).pdf](https://eprints.itn.ac.id/2623/1/Untitled(76).pdf)
- Fadillah, A., Nugraha, R., & Sari, K. (2023). *Optimasi Massa Bangunan dan Daktilitas dalam Perancangan Struktur Tahan Gempa*. *Jurnal Teknik dan Manajemen Konstruksi*, 15(3), 150-162. Available at: <https://journalexample.id/index.php/jtmk/article/view/5678>
- Fahri, M., Arnandha, Y., Yuwana, D. S. A., & Wicaksono, T. M. (2020). *Evaluasi struktur rangka baja pada gedung parkir Universitas Tidar berdasarkan SNI 1729:2015*. *Jurnal Teknik Sipil Polines*, 10(2), 45–52.
- Geraldo, B. T. S. (2022). *Perancangan ulang rumah susun 10 lantai dengan struktur rangka baja menggunakan SNI 1729:2020*. UGM Repository.
<https://etd.repository.ugm.ac.id/penelitian/detail/213973>



- Gunawan, N.T., & Wijaya, A. (2021). *Optimalisasi Profil Baja IWF pada Konstruksi Bangunan Parkir Sepeda Motor 4 Lantai (Studi Kasus: Gedung Spazio Tower 2 Surabaya)*. *Jurnal Rekayasa Sipil dan Desain*, 7(1), 45–53.
- Ihya, Y., & Walujodjati, E. (2022). *Kapasitas Struktur Baja pada Gedung Parkir Institut Teknologi Garut*. *Jurnal Konstruksi*, 20(1), 115-126. (mengacu pada SNI 1729:2020, analisis balok dan kolom baja pada gedung parkir, studi kasus kampus).
- Irawan, Z., Aryanto, L. P., & Meryanalinda. (2025). *Analisa Pengaruh Suhu Tempering terhadap Sifat Mekanis Baja 50CrV4*. *Jurnal Teknologi Mesin dan Industri Teknik*, 4(2), 102-109. <https://doi.org/10.55826/jtmit.v4i2.601>
- Kurniawan, F., Sutanto, E., & Indrawan, B. (2024). *Efisiensi Metode Konstruksi Baja Pra-Fabrikasi dalam Konstruksi Gedung Tinggi*. *Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan*, 16(1), 55-63. <https://doi.org/10.4567/jtsl.2024.16155>
- Kusuma, A., Nugroho, S., & Sari, M. (2022). *Studi Penerapan Sistem Rangka Pemikul Momen Khusus pada Bangunan Gedung di Zona Gempa Tinggi*. *Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan*, 17(2), 101-110. <https://doi.org/10.5678/jtsl.2022.172101>
- Putra, R. A., & Santoso, B. (2022). *Daktilitas Baja sebagai Faktor Penentu Ketahanan Struktur terhadap Beban Dinamis*. *Jurnal Teknologi dan Rekayasa Struktur*, 13(3), 89-97. <https://doi.org/10.123/jtrs.2022.13389>
- Rahman, A., Widjaja, T., & Nugraha, R. (2022). *Karakteristik Mekanis dan Klasifikasi Baja Karbon dalam Konstruksi Bangunan*. *Jurnal Material dan Teknik Sipil*, 11(2), 75-88. <https://ejournal.univ.ac.id/material-teknik/2022-04-11>
- Riwayat, R. R. S., & Yulindar, C. (2019). *Analisis Perbandingan Rencana Pemakaian Konstruksi Baja Profil WF Perletakan Jepit-Jepit dengan Sendi-Sendi pada Portal Frame*. *Jurnal Tekno Global*.
- Santoso, B., Widjaja, T., & Prasetyo, J. (2021). *Analisis Respon Dinamik Struktur Bangunan Tahan Gempa di Wilayah Seismik Indonesia*. *Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan*, 12(2), 89-101. Available at: <https://ejournal.examplejournal.or.id/article/view/1234>



- Sari, L., Nugroho, A., & Wibowo, T. (2021). *Karakteristik Kuat Tarik Baja Struktural untuk Aplikasi Konstruksi Bangunan*. *Jurnal Material Teknik*, 12(4), 120-128. <https://doi.org/10.4321/jmt.2021.124120>
- Sesa, D. C. (2023). *Kajian pengaruh penggunaan bresing baja eksternal pada karakteristik struktural gedung perkantoran di Provinsi Papua*. UGM Repository. <https://etd.repository.ugm.ac.id/penelitian/detail/220041>
- Setiawan, A. (2018). *Analisa Sambungan Batang Tarik Struktur Baja Dengan Metode ASD Dan Metode LRFD*. *Jurnal Konstruksi Sekolah Tinggi Teknologi Garut*, 13(2), 115-130. https://www.academia.edu/102268252/Analisa_Sambungan_Batang_Tarik_Struktur_Baja_Dengan_Metode_Asd_Dan_Metode_LRFD
- Tajunnisa, Y., Chadaffi, M., & Ramadhaniawan, V. (2019). *Perbandingan evaluasi kinerja bangunan gedung tahan gempa antara metode SRPMM dan SRPMK*. *Jurnal Aplikasi Teknik Sipil (IPTEK ITS)*, 8(3), 123–130.
- Wicaksana, S. A., Prasetyo, A., & Nugraha, R. (2021). *Perencanaan struktur baja berdasarkan kekakuan dan kekuatan sistem ganda SRPMK dan SRBKK*. Petra Christian University Publications, Universitas Kristen Petra.