

DAFTAR PUSTAKA

- Ardiansyah, Risnita, dan M. Syahrani Jailani. 2023. "Teknik Pengumpulan Data Dan Instrumen Penelitian Ilmiah Pendidikan Pada Pendekatan Kualitatif dan Kuantitatif." *Jurnal IHSAN: Jurnal Pendidikan Islam* 1 (2): 1–9. <https://doi.org/10.61104/ihsan.v1i2.57>.
- Badan Standardisasi Nasional. 2013. "SNI 1727:2013 Beban Minimum untuk Perancangan Bangunan Gedung dan Struktur Lain." Jakarta: BSN. www.bsn.go.id.
- Badan Standardisasi Nasional. 2015. "SNI 1729:2015 Spesifikasi untuk Bangunan Gedung Baja Struktural." Jakarta: BSN. www.bsn.go.id.
- Badan Standardisasi Nasional. 2019. "SNI 1726:2019 Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa untuk Struktur Bangunan Gedung dan Nongedung." Jakarta: BSN.
- Bappenas. 2021. "No Title." Kementerian PPN/Bappenas. 2021. <https://katalog.data.go.id/dataset/struktur-geologi>.
- Budio, Sugeng P. n.d. *DINAMIKA STRUKTUR* i. Malang: Sugeng P Budio.
- Darmawan, Aditya Priyatna, dan Farid Firdaus. 2023. "Terjadi 1.054 Kali Selama Maret 2023, Kenapa Indonesia Sering Dilanda Gempa?" Kompas.com. 2023. <https://www.kompas.com/tren/read/2023/04/15/210000265/terjadi-1.054-kali-selama-maret-2023-kenapa-indonesia-sering-dilanda-gempa-?page=all#:~:text=Daryono menjelaskan%2C penyebab Indonesia sering,Lempeng Laut Filipina%2C> ujarnya.
- Departemen Permukiman dan Prasarana Wilayah. 2002. "SNI 1726:2002 STANDAR PERENCANAAN KETAHANAN GEMPA UNTUK STRUKTUR BANGUNAN GEDUNG." Bandung.
- Badan Standardisasi Nasional. 2010. *RSNI 03-1726-2010 Standar Perencanaan Ketahanan Gempa untuk Struktur Bangunan Gedung dan Non Gedung*. Bandung.
- Dibi.bnpb.go.id. 2022. "Data Informasi Bencana Indonesia." dibi.bnpb.go.id. 2022. <https://dibi.bnpb.go.id/>.
- Dinas Perkebunan Provinsi Kalimantan Timur. 2023. "POTENSI DAERAH KABUPATEN PENAJAM PASER UTARA." disbun.kaltimprov.go.id. 2023. <https://disbun.kaltimprov.go.id/halaman/potensi-daerah-kabupaten-penajam-paser-utara>.
- Ikn.go.id. 2022. "Pengembangan IKN Baru, Pemerintah Prioritaskan Infrastruktur

- Dasar.” [ikn.go.id](https://www.ikn.go.id/pengembangan-ikn-baru-pemerintah-prioritaskan-infrastruktur-dasar). 2022. <https://www.ikn.go.id/pengembangan-ikn-baru-pemerintah-prioritaskan-infrastruktur-dasar>.
- Indarto, Himawan. 2005. “Perhitungan Beban Gempa Pada Bangunan Gedung Berdasarkan Standar Gempa Indonesia Yang Baru.” *Pilar: Media Komunikasi dan Pengembangan Teknik Sipil Universitas Diponegoro* 14 (1): 42–57. <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/pilar/article/view/4728>.
- Ivan, Leonardus, dan Edison Leo. 2019. “Analisis Dinamik Perilaku Gedung Dengan Ketidakberaturan Massa Pada Masing-Masing Tingkat Terhadap Beban Gempa.” *Jurnal Mitra Teknik Sipil* 2 (3): 245–54. <https://doi.org/10.24912/jmts.v2i3.5836>.
- Khosiah, Hajrah, dan Syafril. 2017. “Persepsi Masyarakat Terhadap Rencana Pemerintah Membuka Area Pertambangan Emas di Desa Sumi Kecamatan Lambu Kabupaten Bima.” *Jurnal Ilmu Sosial dan Pendidikan* 1:141–49. <https://ejournal.mandalanursa.org/index.php/JISIP/article/download/219/210>.
- Krida, Wahyu. 2023. “Gempa Bumi Beberapa Kali Terjadi di Pulau Kalimantan Sejak Zaman Hindia Belana.” [borneonews.co.id](https://www.borneonews.co.id/berita/318999-gempa-bumi-beberapa-kali-terjadi-di-pulau-kalimantan-sejak-zaman-hindia-belanda). 2023. <https://www.borneonews.co.id/berita/318999-gempa-bumi-beberapa-kali-terjadi-di-pulau-kalimantan-sejak-zaman-hindia-belanda>.
- Kuspraningrum, Emilda, Lily Triyana, Khairunnisa Noor Asufie, dan Febri Noor Hediati. 2023. “Meningkatkan Ketahanan Pangan Provinsi Kalimantan Timur Melalui Haki Atas Varietas Tanaman Padi.” *Risalah Hukum* 20:112–34. <https://ejournal.fh.unmul.ac.id/index.php/risalah/article/download/1176/269/3504>.
- Maer, Bisatya W. 2008. “Respon pendopo joglo Yogyakarta terhadap getaran gempa bumi.” *Dimensi: Journal Of Architecture and Build Environment* 36:1–9. <https://dimensi.petra.ac.id/index.php/ars/article/view/16968>.
- Mustika, Rezqya, Rusnardi Rahmat Putra, dan Ressay Fitria. 2022. “Analisis Periode Getar Alami Bangunan Menggunakan Mikrotremor.” *Jurnal Teknik Sipil* 18:328–42. <https://doi.org/10.28932/jts.v18i2.5027>.
- Nugroho, Ristyanto Adi, Nor Hidayati, dan Yayan Adi Saputro. 2021. “Perencanaan Struktur Gedung 9 Lantai Hotel Sky Sea View Jepara.” *Jurnal Civil Engineering Study* 1:34–46. <https://doi.org/10.34001/ces.01012021.6>.
- Nuraini, R. 2019. “Aktivitas Sesar Aktif Picu Gempa 4,7 Magnitudo di Kalimantan Utara.” [infopublik.id](https://infopublik.id/kategori/sorot-sosial-budaya/419009/aktivitas-sesar-aktif-picu-gempa-4-7-magnitudo-di-kalimantan-utara). 2019. <https://infopublik.id/kategori/sorot-sosial-budaya/419009/aktivitas-sesar-aktif-picu-gempa-4-7-magnitudo-di-kalimantan-utara>.
- Priyono, Pujo. 2019. *BUKU AJAR STRUKTUR BETON TAHAN GEMPA*. Edisi 2.

Jember: CV. Pustaka Abadi.

- Purnamasari, Eka. 2020. "Penggunaan SNI 1726-2019 Untuk Menentukan Beban Gempa Seismik Di Kalimantan Selatan." *Jurnal Kacapuri : Jurnal Keilmuan Teknik Sipil* 3:165–74. <https://doi.org/10.31602/jk.v3i2.4238>.
- Ramdhani, Jabbar. 2019. "BMKG Ungkap Catatan Sejarah dan Potensi Gempa-Tsunami di Kaltim." *news.detik.com*. 2019. <https://news.detik.com/berita/d-4678277/bmkg-ungkap-catatan-sejarah-dan-potensi-gempa-tsunami-di-kaltim>.
- Rusmilawati, Depi, Djayus, Piter Lepong, dan Benny Hendrawanto. 2019. "Studi Mekanisme Sumber Gempabumi Di Wilayah Kalimantan Berdasarkan Gerak Awal Gelombang P." *Jurnal Geosains Kutai Basin* 2:1–9. <https://jurnal.fmipa.unmul.ac.id/index.php/geofis/article/download/470/207>.
- Satria, Andy, Fajar Azhari Lubis, dan Zahroina Rosa Pasaribu. 2024. "Optimalisasi Penggunaan Aplikasi Digital Dalam Teknik Penggambaran Struktur Bangunan." *Jurnal Riset Rumpun Seni, Desain dan Media* 3:80–89. <https://doi.org/10.55606/jurrsendem.v3i1.2367>.
- Suryanita, Reni. 2016. *DINAMIKA STRUKTUR*. Pekanbaru: Reni Suryanita, Ph.D.
- Tarigan, Filemon, Alex Kurniawandy, dan Dzulfikar Djauhari. 2023. "Aspek Rasio Vertikal terhadap Kestabilan Struktur." *Jurnal Teknologi dan Rekayasa Sipil* 2 (1). <https://doi.org/10.56208/jtrs.v2.i1-hal39-45>.
- Tawakal, Moh Iqbal. 2022. "Identifikasi Bahaya Gempabumi Kalimantan Timur Menggunakan Metode Probabilistic Seismic Hazard Analysis (PSHA) untuk Probabilitas Terlampaui 10 % dalam 50 Tahun (500 Tahun)." *Buletin Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika* Vol. 2 (No. 2): Hal. 18-25. https://www.balai2bmgk.id/index.php/buletin_mkg/article/view/20.
- Wardoyo, Sarwondo, Farah Destiasari, Wahyudin, Wiyono, Ginda Hasibuan, dan William Pradana Sollu. 2019. *Atlas Sebaran Tanah Lunak Indonesia*. 2019 ed. Bandung: Badan Geologi.
- Yahya, Eka Prasetya Aji, Faizal Adhitama Bhanu Pradipta, dan Prabowo Setiyawan. 2022. "Asesmen dan Analisa Gedung Eksisting (Studi Kasus Bangunan Johar Shopping Center Semarang)." *Jurnal Ilmiah Sultan Agung*, 176–204. <https://jurnal.unissula.ac.id/index.php/JIMU/article/download/26765/7502>.
- Yanti, Finda Dessi Ulfa, dan Arief Firmanto. 2017. "ANALISIS PERENCANAAN STRUKTUR GEDUNG PUSAT LABORATORIUM IAIN SYEKH NURJATI CIREBON MENGGUNAKAN BETON SNI

2013.” *Jurnal Konstruksi* VI:669–76.
<https://jurnal.ugj.ac.id/index.php/Konstruksi/article/download/3883/1924>.

Yusuf, Much, dan Sanjaya Abdillah Karim. 2022. *Kabupaten Penajam Paser Utara Dalam Angka Tahun 2022*. Diedit oleh BPS Kabupaten Penajam Paser Utara. Kabupaten Penajam Paser Utara: BPS Kabupaten Penajam Paser Utara 2022. https://penajamkab.go.id/wp-content/uploads/2022/05/Kabupaten-Penajam-Paser-Utara-Dalam-Angka-2022_3.pdf.

Zebua, Alfian Wiranata. 2018. “Desain Pelat Gedung Struktur Beton Bertulang Di Wilayah Gempa Tinggi.” *SIKLUS: Jurnal Teknik Sipil* 4:91–102.
<https://doi.org/10.31849/siklus.v4i2.1650>.

