

DAFTAR PUSTAKA

- Alantia, F., 2022. Studi Perilaku Struktur Jembatan Pejalan Kaki Akibat Beban Statis dan Dinamis dari Beban Manusia Berjalan, dalam: Prosiding Konferensi Regional Teknik Jalan. <https://doi.org/https://doi.org/10.58674/phpji.v15i1.76>
- American Association of State Highway and Transportation Officials, 2020. AASHTO LRFD Bridge Design Specifications (9th ed.). AASHTO, Washington, DC.
- American Wood Council, 2023. National Design Specification (NDS) for Wood Construction.
- Anissa, Herbudiman, B., Widyaningsih, E., 2020. Analisis Tahapan Konstruksi Jembatan Cable Stayed dengan Metode Keseimbangan Kantilever. *RekaRacana: Jurnal Teknik Sipil* 2, 75–85.
- Badan Standardisasi Nasional, 2016. SNI 1725:2016 tentang Beban Minimum untuk Perancangan Bangunan Gedung dan Struktur Lain. BSN, Jakarta, Indonesia.
- Badan Standardisasi Nasional, 2013. SNI 7973:2013 tentang Spesifikasi Desain untuk Konstruksi Kayu. Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- Badan Standardisasi Nasional, 1995a. SNI 03-3958-1995 tentang Metode Pengujian Kuat Tekan Kayu di Laboratorium. Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- Badan Standardisasi Nasional, 1995b. SNI 03-3959-1995 tentang Metode Pengujian Kuat Lentur Kayu di Laboratorium. Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- Badan Standardisasi Nasional, 1994a. SNI 03-3399-1994 tentang Metode Pengujian Kuat Tarik Kayu di Laboratorium. Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- Badan Standardisasi Nasional, 1994b. SNI 03-3400-1994 tentang Metode Pengujian Kuat Geser Kayu di Laboratorium. Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- Brischke, C., Meyer-Veltrup, L., Thelandersson, S., Arne Malo, K., 2015. Wood Protection by Design-Concepts for Durable Timber Bridges.
- Brury, U., Baroya, A., Mahdie, M.F., Thamrin, G.A.R., 2023. Uji Ketahanan Kayu Ulin (*Eusideroxylon zwageri*), Bengkirai (*Shorea laevifoia* Endert), dan Meranti Merah (*Shorea leprosula* Miq) sebagai Bahan Baku Pembuatan Perahu terhadap Organisme Perusak Kayu. *Jurnal Sylva Scientiae* 6, 170–176. <https://doi.org/10.20527/JSS.V6I1.8210>
- Departemen Pekerjaan Umum Republik Indonesia, 2005. Pedoman Perencanaan Jembatan Kayu. DPU RI, Jakarta, Indonesia.
- Dewi, Ar.R.H., 2023. Beberapa Pemikiran untuk Rekonstruksi Jembatan Mandomai, dalam: Seminar Nasional Jembatan Kayu.
- European Committee for Standardization, 2004. EN 1995-2: Eurocode 5: Design of Timber Structures - Part 2: Bridges. CEN, Brussels, Belgium.
- Idris, M., Kamaldi, A., Novan, A., Jurusan, M., Sipil, T., Teknik, F., Riau, U., 2019. Kekuatan Tekan Sejajar dan Geser Kayu Ulin (*Eusideroxylon Zwageri*) di Kota Pekanbaru



- Berdasarkan SNI 7973:2013, Eusideroxylon Zwageri) di Kota Pekanbaru berdasarkan Sni. <https://doi.org/https://doi.org/10.31849/teknik.v13i1.2971>
- Mahnert, K.C., Hundhausen, U., 2018. A Review on The Protection of Timber Bridges. Wood Mater Sci Eng. <https://doi.org/10.1080/17480272.2017.1403955>
- Murtopo, A., Akbar, M.K., Subchan, S.K., 2024. Laporan Hasil Pengujian Sifat Mekanik Kayu Ulin. Yogyakarta.
- Ojo, O.S., 2023. Effect of Age on the Structural Strength of Timbers Commonly Used in Nigeria. <https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-2881535/v1>
- Pranata, Y.A., Palapessy, J.G., 2014. Kekuatan Lentur, MoE, dan MoR Kayu Ulin (Eusideroxylon zwageri). Jurnal Teknik Sipil 13, 25–31. <https://doi.org/10.24002/jts.v13i1.641>
- Puja, D.V., Hadi, Y.S., Zaini, L.H., 2020. Ketahanan Kayu Sengon Hasil Furfurilasi terhadap Serangan Rayap Tanah (Coptotermes curvignathus Holmgren). IPB University, Bogor.
- Simanjuntak, J.A.G., 2021. Redesain Jembatan Pejalan Kaki dengan Bahan Cold Formed Steel Menggunakan SNI 7971-2013 dan AISI 2002 (Thesis). Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Suprpti, S., Rini Satiti, E., Efiyanti, L., Pusat Penelitian dan Pengembangan Hasil Hutan Jl Gunung Batu No, D., 2021. Ketahanan Lima Jenis Kayu Terhadap Serangan Delapan Jenis Jamur Pelapuk (Resistance of Five Wood Species Against Eight Species of Decaying Fungi). Penelitian Hasil Hutan 39, 27–38. <https://doi.org/10.20886/jphh.2021.39.3.27-38>
- US Forest Service (USFS), 1992. USFS Timber Bridge Manual. United States of America.
- Wiriantari, F., 2023. Penggunaan Kayu Sebagai Secondary Skin pada Bangunan, Salah Satu Upaya Mewujudkan Arsitektur Hijau. Hal Jurnal Teknik Gradien 15, 91.