

DAFTAR PUSTAKA

- Badan Standardisasi Nasional. (2013). *SNI 1727 : 2013 "Beban Minimum untuk Perancangan Bangunan Gedung dan Struktur Lain"*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Badan Standardisasi Nasional. (2015). *SNI 1729 : 2015 "Spesifikasi untuk Bangunan Gedung Baja Struktural"*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Badan Standardisasi Nasional. (2019). *SNI 1726 : 2019 "Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa untuk Struktur Bangunan Gedung dan Nongedung"*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Barrung, B. E. (2015). *Sudiang Sport Centre dengan Menggunakan Atap Space Frame*. Makassar: Universitas Bosowa Makassar.
- Chopra, A. K. (1995). *Dynamics of Structures Theory and Applications to Earthquake Engineering*. Prentice Hall International.
- Damara, B. (2016). *Sistem Struktur Rangka Ruang (Space Frame)*. Retrieved from https://www.academia.edu/33309697/SISTEM_STRUKTUR_RANGKA_RUANG_SPACE_FRAME_PENGERTIAN_SPACE_FRAME_STRUKTUR
- Dou, C. (2018). In-Plane Buckling and Design of Steel Tubular Truss Arches. *Thin-Walled Structures* 130 , 613-621.
- Durfee, R. H. (1986). Review of Triangular Cross Section Truss System. *ASCE Journal Structural Engineering*, 1088-1096.
- Gunawan, R. (1988). *Tabel Profil Konstruksi Baja*. Yogyakarta: KANISIUS.
- Haryo, G. H. (2019). *Optimasi Desain Struktur Atap Coal Storage Berdasarkan SNI 1729:2015*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Hidayat, R. (2020). *Studi Analisis Struktur Space Frame Double Layer Barrel Vaults dan Flat Cover*. Medan: Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
- JGJ, C. o. (2001). Specifications for The Design and Construction of Space Trusses. *International Journal of Space Structures Volume 16*, 177-208.
- Lan, T. T. (1999). *Space Frame Structures*. Boca Raton: CRC Press.
- Pathak, M. K. (2014). Performance of Single Layer Steel Barrel Vault under Buckling Volume 3. *International Journal of Research in Engineering and Technology*.
- PERMENPORA. (2014). *STANDAR PRASARANA OLAHRAGA BERUPA BANGUNAN GEDUNG OLAHRAGA*. JAKARTA: MENTERI PEMUDA DAN OLAHRAGA REPUBLIK INDONESIA.
- Schodek, D. L. (1991). *Struktur*. Bandung: PT Eresco.
- Setiawan, A. (2013). *Perencanaan Struktur Baja*. Jakarta: Erlangga.



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

PERANCANGAN SPACE TRUSS PIPA BAJA SEBAGAI STRUKTUR ATAP GEDUNG OLAHRAGA
NAUFAL HANIF H, Ir. Ali Awaludin, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM.
Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Shinde, S. B. (2016). Study of Barrel Vault. *International Journal of Engineering Research Volume 5*, 229-231.