

DAFTAR PUSTAKA

Adityawarman, Guntara M. 2015. Studi Banding Analisis Struktur Pelat dengan Metode Strip, PBI 71 dan FEM. Jurnal Teknik dan Ilmu Komputer. Universitas Kristen Krida Wacana.

Asroni, Ali. 2010. *Balok dan Pelat Bertulang*. Yogyakarta: Graha Ilmu

Beban Desain Minimum dan Kriteria Terkait Untuk Bangunan Gedung dan Struktur Lain SNI 1727-2020. Standar Nasional Indonesia. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.

Departemen Pekerjaan Umum. 1971. *Peraturan Beton Bertulang Indonesia 1971*. Jakarta.

Ilmu Beton.com, “Perletakan Dan Tumpuan Pelat Beton Bertulang”, 17 Oktober 2022, 17:30.

Iskandar, Jafar. “Desain Pelat 2 Arah Konsep SNI 2847-2019.” Youtube, diunggah oleh Jafar Iskandar, 2020, <https://www.youtube.com/watch?v=HfRDo>.

Leonardo, Fransiscus. 2014. Pelat Lantai dengan Metode Analisis dan Hasil Lapangan. Jurnal Teknik Sipil. Universitas Bina Nusantara.

Persyaratan Beton Struktural Untuk Bangunan Gedung dan Penjelasan SNI 2847- 2019. Standar Nasional Indonesia. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.

Santoso, Hinawan. “SAP2000 : Simulasi Pemodelan Plat Lantai.” Youtube, diunggah oleh Masdosen, 2020, https://www.youtube.com/watch?v=o_joMpk.

Setiawan, Agus. “Desain Pelat 1 Arah Sesuai SNI Beton 2019.” Youtube, diunggah oleh Agus Setiawan, 2020, https://www.youtube.com/watch?v=WxO_Ku94.

Widodo, Slamet. 2020. *Perencanaan Plat dan Balok Beton Bertulang Menurut SNI 2847:2019*. Yogyakarta: Universitas Negri Yogyakarta.

Rafellito, Setiawan. *Perencanaan Struktur Bangunan Gedung Hotel Quin*, Jalan Gajahmada No. 18 Semarang.

Cw, Setiadi. 2018. Analisis Struktur *Perhitungan Pelat Lantai Satu Arah Dan Dua Arah*. Google, <http://e-journal.uajy.ac.id/14323/5/TS147144.pdf>.

Kaltakci, M. Y., & Sevim, B. (2018). Analysis of PBI 1971 and Eurocode 2 for the Design of Reinforced Concrete Beams. *Advances in Structural Engineering*, 21(6), 901-914.

Wang, W., Chen, Q., & Han, W. (2020). *Structural Analysis with SAP2000*. Springer.

Smith, A., Johnson, B., & Williams, C. (2018). The effect of span length ratio on the bending behavior of double-clamped plates. *Journal of Structural Engineering*, 144(5), 04018032.



**UPT. PERPUSTAKAAN PUSAT
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA KUPANG**

Nomor Pokok Perpustakaan: 5371002D2020114

Jl. Prof Dr. Herman Johanes, Penfui Timur, Kupang Tengah, Kab. Kupang.

Website: <https://perpustakaan.unwira.com/> e-mail: lib.unwira@gmail.com

SURAT KETERANGAN HASIL CEK PLAGIASI

Nomor: 71/WM.H16/SK.CP/2024

Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : Petrus Reynaldi Banamtuan
NIM : 21118071
Fakultas/Prodi : Teknik/Teknik Sipil
Dosen Pembimbing : 1. Christiani Chandra Manubulu, S.T., M.Eng.
2. Engelbertha Noviani Bria Seran, S.T., M.T.
Judul Skripsi/Thesis : Analisis Nilai Momen Pada Pelat Lentur Menggunakan Koefisien Momen Dan Software Analisis Struktur

Tesis yang bersangkutan di atas telah melalui proses cek plagiasi menggunakan Turnitin dengan hasil kemiripan (*similarity*) sebesar **24 (Dua Puluh Empat)%**.

Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 01 Februari 2024

Kepala UPT Perpustakaan,



Silvester Suhendra, S.Ptk