

DAFTAR PUSTAKA

- Angir, D. C., Ekajaya, D. E., Santoso, I., & Proboyo, B. (2017). Cara Pendekatan Perhitungan Kuantitas Pembesian Pada Kolom Struktur Beton Bertulang. *Jurnal Dimensi Pratama Teknik Sipil*, 6, 34-39.
- Ardianto, O. S., Kristianto, T. A., Budianto, C. A., Rucitra, A. A., & Wardoyo, A. (2019). Evaluasi Media Presentasi Perancangan Interior Rumah Air Surabaya Berbasis Virtual Tour sebagai Usaha Penerapan Building Information Modelling pada Perancangan Interior.
- Arystianto, P. D., & Kurniawan, A. M. (2021). Pengaruh Pemanfaatan Aplikasi Building Informasi Modelling (BIM) Tekla Structure Educational Terhadap Pembuatan Shop Drawing dan Bill of Material. *PROKONS: Jurnal Teknik Sipil*, 50-58.
- Azhar, S. (2011). Building Information Modeling (BIM): Trends, Benefits, Risks, and Challenges for the AEC Industry. *Leadership and Management in Engineering*.
- Baskoro, I. A. (2019). Penerapan Building Information Modeling Menggunakan TEKLA Structures dalam Perhitungan Volume Besi Tulangan dan Bar Bending Schedule.
- Berlian P, C. A., & Adhi, P. R. (2016). Perbandingan Efisiensi Waktu, Biaya, dan Sumber Daya Manusia antara Metode Building

Informatio Modelling (BIM) dan Konvensional (Studi Kasus: Perencanaan Gedung 20 Lantai). *Jurnal Karya Teknik Sipil*, 220-229.

BIM PUPR. (2018). *Latar Belakang*. Retrieved from BIM PUPR: <http://bim.pu.go.id/tentang.html>

Datin, I. I. (2020). Evaluasi Perhitungan Material dan Biaya Besi Pada Proyek Rumah Dinas Polres Kota Sukabumi. *Jurnal Student Teknik Sipil*, 82-86.

Departemen Pekerjaan Umum. (2006). *RCF-04: Prosedur dan Teknik Pembuatan dan Pemasangan Pembesian/Penulangan Beton*. Jakarta.

Eastman, C., Teicholz, P., Sacks, R., & Liston, K. (2011). *BIM Handbook: A Guide to Building Information Modeling for Owners, Managers, Designers, and Contractors*. Canada: John Wiley & Sons, Inc.

Gegana, G. (2019). *Revit - Introduction*. Jakarta: Imprint: Independently published.

Hartono, W., Arniati, A. N., & Sunarmasto. (2015). Rancangan Program Pengerjaan Bar Bending Schedule Penulangan Tangga Dengan Visual Basic 6.0. *e-Jurnal Matriks Teknik Sipil*, 412-418.

Hartono, W., Utami, H., & Sunarmasto. (2015). Rancangan Program Pengerjaan Bar Bending Schedule Penulangan Pile Cap dan

Kolom Bawah Dengan Visual Basic 6.0. *e-Jurnal Matriks Teknik Sipil*, 403-411.

(n.d.). *ISO 8402:1994*.

Juan, Y.-K., Lai, W.-Y., & Shih, S.-G. (2017). Building Information Modeling Acceptance and Readiness Assessment in Taiwanese Architectural Firms. *Journal of Civil Engineering and Management*, 23, 356-367.

Kautsar, M. R. (2021). Penerapan Building Information Modelling (BIM) pada Pekerjaan Quantity Take-Off Menggunakan Software TEKLA Structures 2020.

Kementrian PUPR. (2018). Pemodelan 3D, 4D, 5D, 6D, dan 7D Serta Simulasinya dan Level of Development (Lod).

Muhsin, A. (2021, Agustus). Perbandingan Antara Alur Kerja BIM dengan CAD pada Proses Renovasi Rumah Tinggal. *Jurnal Arsitektur TERRACOTTA*, 2, 194-204.

Sabela, A. P., Nindyapradana, L., & Hatmoko, J. D. (2021). Studi Awal Pemodelan Building Information Modeling (BIM) 4D Menggunakan Program Tekla Structures Berbasis Life Cycle. *Konferensi Nasional Teknik Sipil 15*. Semarang: Jurusan Teknik Sipil - Universitas Katolik Soegijapranata.

Sungkono, K. D. (2018). Aplikasi Building Informasi Modeling (BIM) Tekla Structure Pada Konstruksi Atap Dome Gedung Olahraga UTP Surakarta. *JUTEKS - Jurnal Teknik Sipil*, 3, 273 - 281.

Trimble Solutions Corporation. (2021). *Get Familiar With the User Interface*. Retrieved from Tekla User Assistance: https://support.tekla.com/doc/tekla-structures/2020/gen_interface_overview#

Trimble Solutions Corporation. (2022). Retrieved from Tekla Warehouse: <https://warehouse.tekla.com/#/landing>

