

DAFTAR PUSTAKA

- Arystianto, D. P., & 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*, 12(2). <https://jurnal.polinema.ac.id/index.php/PROKONS/article/view/5376>
- Autodesk. (2023). *What is BIM used for?* Autodesk. <https://www.autodesk.com>
- Dani, H., Cipta Zega, B., Fitri Mustika Sari, S., Triarso, A., & Rahmad Zulfikar, A. (2023). Peningkatan Kompetensi Peserta Didik Smk Negeri 2 Surabaya Menggunakan Software Autodesk Revit. *Community Development Journal*, 4(4), 9031–9037. <https://doi.org/10.31004/cdj.v4i4.20232>
- Daryus, A. (2013). *Material Teknik* (Vol. 1). Universitas Darma Persada.
- Ervianto, W. I. (2002). *Manajemen Proyek Konstruksi*. Andi.
- Ervianto, W. I. (2004). *Teori Aplikasi Manajemen Proyek Konstruksi*. Andi.
- Fadhilah, A., Purwanto, E., & Basuki, A. (2022). Aplikasi Building Information Modeling (BIM) Dalam Perancangan Bangunan Gedung. *Jurnal Matriks Teknik Sipil*, 10(3), 264–271. <https://doi.org/10.20961/mateksi.v10i3.55999>
- Ferial, R., Hidayat, B., Citra Pesela, R., & Daoed, D. (2021). Quantity Take-Off Berbasis Building Information Modeling (BIM) Studi Kasus: Gedung Bappeda Padang. *Jurnal Rekayasa Sipil (JRS-Unand)*, 17(3), 228–238. <https://doi.org/10.25077/jrs.17.3.228-238.2021>
- Firdaus, Hidayat, B., & Istijono, B. (2020). Identifikasi Faktor Penyebab Keterlambatan Pelaksanaan Proyek Infrastruktur Sumberdaya Air Di Kabupaten Solok. *Jurnal Rekayasa Sipil (JRS-Unand)*, 16(2), 132–141. <https://doi.org/10.25077/jrs.16.2.132-142.2020>
- Heryanto, S., Subroto, G., & Rifa'ih. (2020). Kajian Penerapan Building Information Modelling (BIM) Di Industri Jasa Konstruksi Indonesia. *Journal Of Architecture Innovation*, 4(2), 193–212. <https://doi.org/10.36766/aij.v4i2.157>
- Hidayat, B., & Rasadi, A. (2014). Konferensi Nasional Teknik Sipil 8 (KoNTekS8) Institut Teknologi Nasional-Bandung. *Prosiding KoNTekS* 8, 221–227. <https://www.researchgate.net/publication/283087531>

- Jethroimf. (2024, September 5). *Autodesk Revit, Jenis dan Fungsinya*. Teknologika. <https://www.teknologika.biz/post/apa-itu-autodesk-revit-jenis-dan-fungsinya>
- Kementrian PUPR. (2017). *Pengendalian Pelaksanaan Proyek*. Kementrian PUPR. https://simantu.pu.go.id/epel/edok/e99f9_Manajemen_Pengendalian_Pelaksanaan_Proyek.pdf
- Kementrian PUPR. (2018a). *Pemodelan 3d, 4d, 5d, 6d, Dan 7d Serta Simulasinya Dan Level Of Development (LOD)*. Kementrian PUPR. https://simantu.pu.go.id/epel/edok/97579_Modul_5_Pemodelan_3D-7D-Simulasi_dan_LOD.Pdf
- Kementrian PUPR. (2018b). *Prinsip Dasar Sistem Teknologi BIM Dan Implementasinya Di Indonesia*. Kementrian PUPR. https://simantu.pu.go.id/epel/edok/29a17_Modul_3-Prinsip_Dasar_Sistem_Teknologi_BIM.pdf
- Kork, M., & Hartono, W. (2013). Perhitungan Kebutuhan Tulangan Besi Dengan Memperhitungkan Optimasi Waste Besi Pada Pekerjaan Balok Dengan Program Microsoft Excel. *E-Jurnal Matriks Teknik Sipil*, 1(3), 291–292. <https://doi.org/10.20961/mateksi.v1i3.37533>
- MDS Kontraktor. (2020). *Ragam Material Konstruksi Dalam Proyek Pembangunan*. MDS Kontraktor. <https://mdskontraktor.co.id/dnews/60087/ragam-material-konstruksi-dalam-proyek-pembangunan.html>
- Milani Azrita, N., Hidayat, B., & Ophiyandri, T. (2024). Inhibiting Factors Analysis Of BIM Implementation In Jambi City's Construction Companies. *Journal Of Civil Engineering And Vocational Education*, 11(1), 109–119. <https://doi.org/10.24036/cived>
- Piranusa. (2022). *Dimensi BIM*. Piranusa. <https://www.piranusa.com/dimensi-bim/>
- Rani, A. H. (2016). *Manajemen Proyek Konstruksi* (Cetakan Pertama). Deepublish (Grup Penerbitan CV. Budi Utama).
- Revoupedia. (2025). *Apa Itu Plugin*. Revou. <https://www.revou.co/kosakata/plugin/>
- Rizky Hutama, H., & Sekarsari, J. (2017). Analisa Faktor Penghambat Penerapan Building Information Modeling Dalam Proyek Konstruksi (The Obstacle Factors In The Implementation Of BIM In Construction Projects). *Jurnal Infrastruktur*, 4(1), 25–31. <https://doi.org/10.35814/infrastruktur.v4i1.716>

- Sahat Sianipar, M., Viery Sidabutar, H., Alwi Dalimunthe, J., Elohi Boangmanalu, A., & Sinabutar, D. (2024). Efisiensi Penggunaan Tulangan Kolom Lantai 1 Dan 2 Kantor Pada Proyek Gudang Polytron Tanjung Morawa. *KOHESI Jurnal Sains Dan Teknologi*, 3(9), 11. <https://doi.org/https://doi.org/10.3785/kohesi.v3i9.3971>
- Soeharto, I. (1995). *Manajemen Proyek dari Konseptual Sampai Operasional* (Edisi 1). Erlangga.
- Sofistik. (2024). *Sofistik Reinforcement 2025*. Autodesk. <https://apps.autodesk.com/RVT/en/Detail/>
- Sudiro, R., & Musyafa', A. (2018). Analisis Sisa Material Pekerjaan Struktur Pada Proyek Konstruksi. *Jurnal Teknisia*, 23(1), 419–429.
- Universitas Bakrie. (2023, October 16). *Kenalan dengan Jenis-jenis Proyek Konstruksi*. Universitas Bakrie. <https://bakrie.ac.id/articles/824-kenalan-dengan-jenis-jenis-proyek-konstruksi.html>
- Widiasanti, I., & Lenggogeni. (2013). *Manajemen Konstruksi* (Cetakan Pertama). PT. Remaja Rosdakarya.
- Yudi, A., Shoful Ulum, M., & Titan Nugroho, M. (2020). Perancangan Detail Engineering Design Gedung Bertingkat Berbasis Building Information Modeling (Studi Kasus: Asrama Institut Teknologi Sumatera). *Media Komunikasi Teknik Sipil*, 00(00). <https://repo.itera.ac.id/depan/submission/SB2009090067>

