

DAFTAR PUSTAKA

- Apriansyah R. (2021). Implementasi Konsep Building Information Modelling (Bim) Dalam Estimasi *Quantity Take Off* Material Pekerjaan Struktural.
- Arifin, M., & Asfani, K. (2014). Instrumen Penelitian Kualitatif, Kuantitatif, Dan Pengembangan. *Implementation Science*, 39(1), 1-24.
- Arikunto, & Suharsimi. (2019). Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik.
- Arikunto, & Suharsimi. (2019). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*.
- Asiyanto. (2005). *Construction Project Cost Management*.
- Autodesk. (2023). *Revit vs. AutoCAD*. Autodesk.Com.
<https://www.autodesk.com/solutions/revit-vs-autocad>. diakses pada 20 Maret 2024
- Autodesk viewer. (2023). *What is autodesk viewer*.
<https://help.autodesk.com/view/DRIVE/ENU/?guid=GUID-5B69CDE3-C6BD-4EF8-8067-BB1175CF9970>. diakses pada 21 Maret 2024
- Azhar, S., & Behringer, A. (2013). *A BIM-based Approach for Communicating and Implementing a Construction Site Safety Plan*.
- BIM Forum. (2024). *Level of Development Specification Version: 2023*.
- Panteli, C., Kylili, A., & Fokaides, P. A. (2020). *Building information modelling applications in smart buildings: From design to commissioning and beyond A critical review*. *Journal of Cleaner Production*, 265, 121766.
- Civileng-binus. (2019). Penerapan *Building Information Modeling (BIM)*.
<https://civil-eng.binus.ac.id/2019/10/19/penerapan-building-information-modeling-bim/>. diakses pada 10 April 2024
- Dipohusodo, & Istimawan. (1996). *Manajemen Proyek dan Konstruksi*, jilid 2.
- Dr. Dwifitra Jumas. (2022). Model Estimasi Biaya pada bangunan gedung.
- Novita, R. D., & Pangestuti, E. K. (2021). Analisa *Quantity Take Off* Dan Rencana Anggaran Biaya Dengan Metode Building Information Modeling (BIM) Menggunakan Software Autodeks Revit 2019 (Studi Kasus: Gedung LP3 Universitas Negeri Semarang). *Dinamika Teknik Sipil: Majalah Ilmiah Teknik Sipil*, 14(1), 27-31.
- Eastman, C. et al. (2011). *BIM Handbook, a Guide to Building Information Modeling 2nd ed.*
- Enda, D., & Destriyana, E. (2022). Penerapan Metode Building Information Modeling (BIM) Pada Pekerjaan Struktural Gedung Kuliah Terpadu III (GKT III) Politeknik Negeri Bengkalis. In *Seminar Nasional Industri dan Teknologi (SNIT)*.

- Eric Boehlke. (2019). *Using Autodesk Viewer for a Revit Project*. <https://revthat.com/using-autodesk-viewer-for-a-revit-project/>. diakses pada 12 April 2024
- Gegana, G., Ars, S., & Arch, M. (2015). *Autodesk Revit 2015 Project Completion Seri Building Information Modeling*.
- Hakim, Z., Purnomo, A., & Yasinta, R. B. (2023). Struktur Bangunan Gedung Menggunakan Software Bim Revit (Studi Kasus: Pembangunan Gedung Graha Pemuda Kompleks Katedral Jakarta). *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 7(3), 26292-26299.
- Hartono, W., & Handayani, D. (2021). Tingkat Kedewasaan Penerapan Bim Pada Kontraktor Jembatan Di Indonesia. *Jurnal Riset Rekayasa Sipil*, 5(1), 50-61.
- Ibrahim, H. B. (2001). *Rencana Dan Estimate Real Of. Cost*.
- Kementrian PUPR. (2021). *Bimtek BIM Maksimalkan Kompetensi ASN Dari Perencanaan Hingga Pelaksanaan Pekerjaan*.
- Laurencia Averina. (2023). pembuatan gambar kerja forcon (for construction) dan mock-up rumah tinggal tipe Jasmine di Perumahan *The Spring of Pakuan*.
- Lubis, M. K. S., Pah, J. J., & Rizal, H. H. (2022). Pemodelan konstruksi bangunan model rumah sakit empat lantai menggunakan aplikasi BIM: *tekla structures* 16. *Juteks: Jurnal Teknik Sipil*, 7(2), 63-68.
- Mainisa, M., Priana, S. E., & Zulhedi, Z. (2023). Implementasi bim dalam permodelan 3d pembangunan gedung kantor cabang bri batusangkar menggunakan *software openbuildings designer*. *Ensiklopedia Research and Community Service Review*, 2(3), 147-155.
- Marizan, Y. (2019). Studi Literatur Tentang Penggunaan *Software Autodesk Revit* Studi Kasus Perencanaan Puskesmas Sukajadi Kota Prabumulih. *Jurnal Ilmiah Bering's*, 6(01), 15-26.
- Maulida, L., Eka Murtinugraha, R., & Arthur, R. (2023). Model Four-D Sebagai Implementasi Untuk Pengembangan Bahan Ajar Elektronik Modul Mata Kuliah K3 Article Info ABSTRAK. In *Jurnal Pendidikan West Science* (Vol. 01, Issue 07).
- Rachmawati, I. N. (2007). Pengumpulan data dalam penelitian kualitatif: wawancara. *Jurnal Keperawatan Indonesia*, 11(1), 35-40.
- Restu, F., Rohman, M. A., Manajemen, D., Fakultas, T., Dan, B., & Teknologi, M. (2019). *Klasifikasi faktor-faktor penghambat dan pendorong adopsi BIM di Indonesia*.
- Sadad, I., Hendi Jaya, F., & Januar, I. W. (2022). Implementasi BIM *Take Off Quantity Material* Struktur *Abutment* Jembatan Terhadap Volume Rencana. In *Jurnal Teknik Sains* (Vol. 07).

- Sanjaya, & Wina. (2013). *Penelitian Pendidikan*.
- Sarifudin, F., & Jin, O. F. (2024). Peranan Bim Dalam Konstruksi Perumahan. *Jurnal Ilmiah Dinamika Rekayasa*, 20(1), 77-84.
- Soeharto, I. (1997). Manajemen proyek dari konseptual sampai operasional.
- Sugiarto, A., Naibaho, A., & Purwitasari, K. (2023). Implementasi *Building Information Modelling* (BIM) Pada Desain Sambungan Balok-Kolom Struktur Baja. *Jurnal Online Skripsi Manajemen Rekayasa Konstruksi (JOS-MRK)*, 4(4), 350-354.
- Huzaini, S. (2021). Penerapan konsep *building information modelling* (BIM) 3D dalam mendukung pengestimasian biaya pekerjaan struktur.
- Syalomei Tangkau, P., Sumajouw, M. D. J., & Malingkas, G. Y. (2022). Estimasi biaya konstruksi bangunan gedung di Manado dengan *cost significant* model. *Jurnal Ilmiah Media Engineering*, 12(1), 1–10.
- Tentang Pedoman Teknis Pembangunan Bangunan Gedung Negara Yang Berbunyi, Pub. L. No. 22, Peraturan Menteri PUPR (2018).
- Whole Building Design Guide (WBDG). (2022). *Building Information Modelling*. <https://wbdg.org/bim/>. diakses pada 12 April 2024.
- Widiasanti dan Lenggogeni. (2013). Manajemen Konstruksi (pp. 97–97). Remaja Rosdakarya Offset.
- Wiranti, F., Nisumanti, S., & Al Qubro, K. (2022). Analisis perhitungan *Quantity Take Off* menggunakan BIM pada proyek jalan tol Indralaya - Prabumulih. 12(02), 192–202.
- Zakiya Fatta. (2021). Tugas Akhir Implementasi Konsep BIM 3D Dalam Mendukung Perencanaan Biaya Pekerjaan Dinding.
- Zsolt Varga. (2016). *Coordinates in Revit*.