

## DAFTAR PUSTAKA

- Antara, K., Dan, B. I. M., & Waktu, P. (2024). (*Studi Kasus : Perumahan Alya Residence*). 12, 134–140.
- Dey, A. K. (2022). *What is Navisworks? Components, Versions, Functions, and Advantages of Navisworks. Piping Design Basics.* <https://whatispiping.com/navisworks/>
- Fachlevi, S. R., Maulana, R., Ardian, O. H., & Sari, S. N. (2023). Analisis Perbandingan Perhitungan Volume Pada Bill of Quantity Menggunakan Software Autodesk Revit 2022 Dengan Perhitungan Manual Berdasarkan Sni 2847 Tahun 2019 Pada Gedung Serbaguna Di Desa Towangsan. *STORAGE: Jurnal Ilmiah Teknik Dan Ilmu Komputer*, 2(3), 150–164. <https://doi.org/10.55123/storage.v2i3.2370>
- Fajar, M., Abdurrahman, H., & Cahyadi, H. (2019). Analisis Perbandingan Rencana Anggaran Biaya Berdasarkan SNI 2016 dengan SNI 2018 (STUDI Empiris Pembangunan Gedung Panggung Ruang Terbuka Publik Rantau Baru Kabupaten Tapin). *Teknik Sipil*, 2022, 1–10.
- Fazis, M., & Tugiah, T. (2022). Perencanaan Proyek dan Penjadwalan Proyek. *Jurnal Sosial Teknologi*, 2(12), 1365–1377. <https://doi.org/10.59188/jurnalsostech.v2i12.517>
- Inc., D. S. (2023). *3D, 4D, 5D, 6D, 7D, 8D, 9D, 10D : Dynamic Dimension of BIM & its Role in Construction Projects.* Design Solutiuons Inc. <https://dsime.com/blog/dimension-of-bim/>
- Izzudin, A., & Widiasanti, I. (2024). Pengaruh Clash Detection Pada Proses Perencanaan Biaya Pada Laboratorium PUT. *Jurnal Talenta Sipil*, 7(1), 301. <https://doi.org/10.33087/talentasipil.v7i1.466>
- Jatmiko, A. D., Poerwanto, L., Tedja, B. G., Louis, L. E., Alexander, D., & Surya, A. (2023). Pemodelan Building Information Modeling Bangunan Rumah Sakit Untuk Pengecekan Volume dan Bentrokan. *Arsitekta : Jurnal Arsitektur Dan*

- Kota Berkelanjutan*, 5(01), 1–7. <https://doi.org/10.47970/arsitekta.v5i01.369>
- Juliani, M. P., & Renaningsih, R. (2023). Analisa Perbandingan Volume Beton Metode Konvensional pada Hasil Bill of Quantity (BQ) dan BIM Autodesk Revit 2020 terhadap Efektifitas Biaya. *Prosiding Seminar Nasional Teknik Sipil UMS*, 631–637.
- Marizan, Y. (2019). Penggunaan Software Autodesk Revit. *Jurnal Ilmiah Beering's*, 06(01), 15–26.
- Murphy, W. K., & Ismailiyah Al Athas, S. (2020). Penggunaan Clash Detection Untuk Efisiensi Biaya Dan Waktu Pada Perencanaan Bangunan Industrial Berbasis IPD. *Sustainability in Architecture*, 7, 69–77.
- Nanda, M. P., Kurniawati, M., & Riswanto, S. (2023). Penggunaan Metode Project Evaluation Review Technique (Pert) Dalam Evaluasi Perencanaan Penjadwalan Proyek. *Jurnal Teknik Sipil*, 17(3), 163–173. <https://doi.org/10.24002/jts.v17i3.7181>
- Natalia, M., Misriani, M., Hamid, D., Zulfajri, M., & Iskandar, A. (2024). *Analisis Clash Detection Perencanaan Proyek X Untuk Meminimalisir Anggaran Biaya dan Waktu*. 21(2), 7–9.
- Pradiptha, A. A., & Pangestuti, E. K. (2021). Deteksi Konflik Pada Perencanaan Struktur Gedung Bertingkat Dengan Software Revit Dan Navisworks Manage. *Dinamika Teknik Sipil: Majalah Ilmiah Teknik Sipil*, 14(1), 21–26. <https://doi.org/10.23917/dts.v14i1.15275>
- Putra, S. A. (2023). *IMPLEMENTASI BIM DALAM MENDUKUNG PERENCANAAN BIAYA PEKERJAAN STRUKTURAL PADA PEMBANGUNAN GEDUNG BPJS KETENAGAKERJAAN CABANG MALANG*. Program Studi Teknik Sipil, Institut Teknologi Nasional, Malang.
- Ramawan, M. Y. (2023). *IMPLEMENTASI BIM UNTUK MENCAPIAI EFISIENSI BIAYA DAN WAKTU PADA PEMBANGUNAN GEDUNG FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS BRAWIJAYA*. Program Studi Teknik Sipil, Institut Teknologi Nasional, Malang.

- Sangadji, S., Kristiawan, S. A., & Saputra, I. K. (2019). Pengaplikasian Building Information Modeling (BIM) Dalam Desain Bangunan Gedung. *Matriks Teknik Sipil*, 7(4), 381–386. <https://doi.org/10.20961/mateksi.v7i4.38475>
- Saputra, A., Riakara Husni, H., Bayzoni, & Siregar, A. M. (2022). Penerapan Building Information Modeling (BIM) Pada Bangunan Gedung Menggunakan Software Autodesk Revit (Studi Kasus: Gedung 5 RSPTN Universitas Lampung). *Journal Rekayasa Sipil Dan Desain (JRSDD)*, 10(1), 15–26. <https://journal.eng.unila.ac.id/index.php/jrsdd/article/view/2321>
- Saputra, K. A., Asukmajaya R, B., Fajarwati, A. N., Teknik, M., Politeknik, S., Malang, N., & Teknik, D. (2023). *Analisis Clash Detection Dan Quantity Take Off Struktur Atas Gedung B Rsud Krian Menggunakan Metode Bim.* 4(3), 70–77. <http://jos-mrk.polinema.ac.id/>
- Wallecha, M. D. R. (2020). A Review on Application of Microsoft Project Software in Multi-Storeyed Buildings. *International Journal for Research in Applied Science and Engineering Technology*, 8(5), 372–377. <https://doi.org/10.22214/ijraset.2020.5061>