

DAFTAR PUSTAKA

- Afriani, B., Widiyanti, I., & Wangi, I. P. (2024). Pengimplementasian Sistem Building Information Modelling Pada Tahapan Penjadwalan Gedung PUT PNJ. *Jurnal Talenta Sipil*, 7(1), 200.
- Ahmad, & Muslimah. (2021). Memahami Teknik Pengolahan dan Analisis Data Kualitatif (Vol. 1).
- Amal, B., & Dian Purnama, D. (2023). 3D Modeling Of Existing Toll Roads With BIM (Case Study: West Karawang Toll Exit). In *Menara : Jurnal Teknik Sipil* (Vol. 18, Issue 2).
- Angelika, S. K., Desimaliana, E., & Khanza, M. (2023). Pengaruh Substitusi Parsial Variasi Tepung Kaca Terhadap Kuat Tekan Beton Geopolimer.
- Aprilia et al. (2021). Perbandingan Rencana Anggaran Biaya Antara Metode SNI Dengan Metode AHSP Pada Proyek Gedung Pendidikan Fakultas Teknik Jurusan Teknik Sipil Universitas Sam Ratulangi. <https://ejournal.unsrat.ac.id/>
- Aritonang, s. (2024). Analisis Implementasi Teknologi Building Information Modelling (BIM) 4D Dalam Peningkatan Efektivitas Manajemen Konstruksi.
- Axsyal Aditya Nugraha. (2024). Implementasi Konsep Building Information Modeling (BIM) 4D Dalam Tahap Perencanaan Penjadwalan Proyek Pembangunan Jembatan (Implementation Of The Concept Of 4D Building Information Modeling (BIM) In Bridge Project Schedule Planning).
- Darmawan, R., Saputra, L., & Andi, D. (2019). Penggunaan Microsoft Project Untuk Analisa Keterlambatan Pekerjaan Struktur Suatu Proyek Dengan Metode Time Impact Analysis.
- David Santoso, T., Ayu Septi Fauji, D., Kurniawan, R., & Artikel, I. (2020). Metode CPM & GANTT CHART Untuk Penjadwalan dan Analisis Aktivitas Kritis pada Proyek Pembangunan Perumahan Griya Permata Utama Kediri.
- Farhan Fauzi, M., Prima, Y., Rumbyarso, A., & Siagian, B. M. (2024). Analisa Penjadwalan Proyek Menggunakan CPM dan PERT Pada Proyek Pembangunan Gedung KONI Jakarta Pusat. *Jurnal Teknik Dan Teknologi Indonesia*, 2(3).
- Gea, S. (2024). Implementasi Konsep BIM 4D Pada Perencanaan Time Schedule Dengan Precedence Diagram Method (PDM) Pada Proyek Pembangunan Gedung Rumah Susun Sekolah Tinggi Teologi Anugrah Misi Nias Barat.
- Gunawan, M., & Kartika, N. (2021). Penerapan Building Information Modelling (BIM) Pada Proyek Pasar Soreang Kabupaten Bandung. *Jurnal Student Teknik Sipil Edisi*, 3(2).

- Haris, A., & Tinggi Teknik PLN Jakarta, S. (2019). Implementasi Metode PERT dan CPM pada Sistem Informasi Manajemen Proyek Pembangunan Kapal. In *Jurnal Ilmu Komputer dan Informatika* (Vol. 28, Issue 1).
- Imanuel, C., Nangka, G., Sibi, M., & Mangare, J. (2020). Perataan Tenaga Kerja Pada Proyek Bangunan Dengan Menggunakan Microsoft Project (Studi Kasus: Proyek Pembangunan Terminal AKAP Tangkoko Bitung). *Jurnal Sipil Statik*, 6(11), 867–874.
- Kementrian PUPR. (2018). *LampPermenPUPR22-2018*.
- Luth, F., & Abma, V. (2024). Perencanaan penjadwalan pekerjaan strukur groundsill berbasis BIM 4D dengan kolaboratif model.
- M. Makbul. (2021). *Metode Pengumpulan Data dan Instrumen Penelitian*.
- Magni Sundara, D., & Sodri, A. (2024). Optimalisasi Kinerja Proyek Konstruksi Bangunan Gedung Melalui Building Information Modelling. 10(2).
- Maryadi, D. (2022). Analisis Penjadwalan Ulang Proyek Power House pada Rumah Sakit dengan Metode PERT, CPM dan Fishbone Diagram (Studi Kasus Pada Kontraktor Di Kota Palembang).
- Mewengkang A, D. H., Sumanti, F. P. Y., & Malingkas, G. Y. (2023). Analisis Penjadwalan Proyek Menggunakan Metode PDM Dengan Menggunakan Konsep Cadangan Waktu Pada Proyek Pembangunan Rumah Susun Kejaksaaan Tinggi Sulawesi Utara (Vol. 21, Issue 83).
- Pantiga, J., & Soekiman, A. (2021). Kajian Implementasi Building Information Modeling (BIM) Di Dunia Konstruksi Indonesia.
- Rachmawati, S., & Abma, V. (2022). Implementasi Konsep BIM 4D Dalam Perencanaan Time Schedule Dengan Analisis Resources Levelling.
- Ramdani, I., Rozandi, A., Budiman, D., & Elena Vladimirovna, K. (2022). Implementasi Building Information Modeling (BIM) Pada Proyek Perumahan. *Polka Narodnogo Opolcheniya Sq*, 4(1), 1.
- Renea Shinta Aminda, A. A. (2024). Implementasi Tujuan Pembangunan Berkelanjutan Industri, Inovasi Dan Infrastruktur Di Kabupaten Bogor.
- Reza Fachlevi, S., Maulana, R., Heicqal Ardian, O., & Novita Sari, S. (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. *Agustus*, 2(3).
- Rizal Maulana Rizqy, N. M. H. P. (2021). Perbandingan Metode Konvensional Dengan BIM Terhadap Efisiensi Biaya, Mutu, Waktu. In *Construction and Material Journal*.

- Sabirin, F., Sulistiyarini, D., & Zulkarnain, Z. (2020). Pengembangan Sistem Informasi Seminar dan Skripsi Mahasiswa. *Edumatic : Jurnal Pendidikan Informatika*, 4(1), 73–82.
- Sadad, I., & Noviantoro, D. (2024). Implementasi Building Information Modeling (BIM) Menggunakan Metode Quantity Take Off Untuk Menentukan Volume Pekerjaan Struktur (Studi Kasus : Pembangunan Gedung Perpustakaan Kabupaten Pesawaran). In *Jurnal Teknik Sains* (Vol. 09).
- Saputra, A., Riakara Husni, H., & Maruf Siregar, A. (2022). Penerapan Building Information Modeling (BIM) pada bangunan gedung menggunakan software Autodesk Revit (Studi Kasus: Gedung 5 RSPTN Universitas Lampung) (Vol. 10, Issue 1).
- Sofyan Sauri, F., Manurung, E. H., & Prajoko, A. (2024). Implementasi Kerja Praktek Dalam Pencatatan Progress Proyek Dan Pengawasan Infrastruktur Workshop, Warehouse, & Maintank Facility Di PT Pamapersada Nusantara.
- Utari, R. P., & Pradana, N. (2023). Implementasi Sistem Building Information Modeling (BIM) Untuk Analisis Waktu dan Biaya (Studi Kasus Proyek Pembangunan Gedung Rumah Sakit Universitas Islam Malang). *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*, 23(2), 1245.
- Wan Kasali Murphy, K., & Ismailiyah Al Athas, S. (2020). Sustainability in Architecture SIA Series 7-2020| 69 Penggunaan Clash Detection Untuk Efisiensi Biaya Dan Waktu Pada Perencanaan Bangunan Industrial Berbasis IPD.
- Wang, T., & Chen, H. M. (2023). Integration Of Building Information Modeling And Project Management In Construction Project Life Cycle. In *Automation in Construction* (Vol. 150). Elsevier B.V.
- Wibowo, P., & Rozy, N. (2020). Jurnal Konstruksi Analisis Manajemen Konstruksi Pembangunan Gedung Rawat INAP Kelas III RSUD Waled Kabupaten Cirebon. In *CIREBON Jurnal Konstruksi*: Vol. IX (Issue 2).
- Yasinta, R. B., Purnomo, A., & Izzudin, A. (2023). Development Of Work Breakdown Structure Using Building Information Modeling At UNJ. *Jurnal PenSil*, 12(2), 254–261.