

DAFTAR PUSTAKA

- Afriani, B., Wideasanti, I., & Wangi, I. P. (2024). Pengimplementasian Sistem Building Information Modelling Pada Tahapan Penjadwalan Gedung PUT PNJ. *Jurnal Talenta Sipil*, 7(1), 200.
- Anisa, W. (2024). Analisis Pengaruh Pemakaian Teknologi BIM (Building Information Modeling) dalam Proses Perencanaan dan Konstruksi. *WriteBox*, 1, No. 2, 1–11.
- Autodesk. (2023). *Autodesk Navisworks*. Autodesk Product.
- Dafitri, H., Rismayanti, & Asri Tamara. (2023). Pengembangan Media Pembelajaran Pengenalan Jenis Warna Pada Anak Dengan Metode Research and Development Berbasis Android. *Jurnal Komputer Teknologi Informasi Dan Sistem Informasi (JUKTISI)*, 2(2), 409–415.
- Dari, P. W., Anjarwati, S., & Suksmono, A. K. (2025). Analisis Penjadwalan Proyek Konstruksi dengan Metode Precedence Diagram Method (studi kasus : Proyek Pembangunan Mitra 10 Purwokerto). *Jurnal Teknik Sipil Dan Lingkungan*, 6(1), 49–56.
- Dhou, Y. N., & Susanto, A. (2023). Analisis Perbandingan Perhitungan Metode Konvensional Dan Building Information Modeling (BIM) Terhadap Volume Serta Biaya Pekerjaan Konstruksi. *Prosiding Seminar Nasional Teknik Sipil 2023*, 489–496.
- Elviyanti, Iqbal Abdurrauf Zulikasio, & Helny Lalan. (2023). Analisa Schedule Dengan Precedence Diagram Method (Pdm) Proyek Gedung Oleh Pt.X. *Journal of Sciencetech Research and Development*, 5(1), 449–458.
- Endom, S. T., Saleh, L. M., & DorothyTitaley, H. (2023). Rencana Anggaran Biaya Menggunakan Metode AHSP 2016 Dan SNI 2018 Pada Proyek Pembangunan Gedung Madrasah Ibtidaiyah Negeri 5 Kabupaten Maluku Tengah. *Journal Agregate*, 2(1), 255.
- Erfarras, F. N., & Putri, L. A. A. E. (2024). Studi Experimental “ Natural Blend Crete ”: Pemanfaatan Bio- Waste Produksi Gula Sebagai Alternatif Penerapan Material Ekologis. *Journal Proceedings of Life and Applied Sciences*, 4.
- Fadel Ali Akbar. (2021). Tugas Akhir Implementasi Konsep 4D Bim Dalam

- Rencana Penjadwalan Pekerjaan (Implementation of 4D Bim Concept in Electrical and Plumbing Job Scheduling Plan) Lembar Pengesahan Implementasi Konsep 4D Bim (Implementation of 4D Bim Concept in Electrical an. *Teknik Sipil Universitas Islam Indonesia*, 3(1), 1–182.
- Faiz Maulana, M., Budi Broto, A., Wacono, S., & Negeri Jakarta Jl GA Siwabessy, P. D. (2023). Penerapan Building Information Modeling Pada Penjadwalan Proyek Elevee Penthouse & Residence Alam Sutera Tangerang. *Seminar Nasional Teknik Sipil Politeknik Negeri Jakarta*, 2, 2023. <http://bim.pu.go.id/materi/detail.html?>
- Fajri, H. H., Intan, S. K., & Reza, M. (2022). Rencana Biaya Dan Waktu Pelaksanaan Menggunakan Aplikasi Microsoft Project Pada Pekerjaan Peningkatan Jalan Sp. Teritit–Totor Lah. *Jurnal Sipil Sains Terapan* , Volume 05, 1–80.
- Fazis, M., & Tugiah, T. (2022). Perencanaan Proyek dan Penjadwalan Proyek. *Jurnal Sosial Teknologi*, 2(12), 1365–1377.
- Gunawan, M. (2021). Penerapan Building Information Modelling (Bim) Pada Proyek Pasar Soreang Kabupaten Bandung. *Jurnal Student Teknik Sipil*, 3(2), 407–420.
- Indra Khaidir, Embun Sari Ayu, & Mutiara Dwi Putri Andriani. (2022). Implementasi Metode Precedence Diagram Method (Pdm) Dalam Pengendalian Proyek Konstruksi. *Jurnal Rekayasa*, 12(2), 175–182.
- Iriyanto, S. M., & Rarung, A. Y. (2019). Analisa Efektivitas Penjadwalan Proyek Rumah Susun Papua 1 Dengan Metode Pert. *Jurnal PORTAL SIPIL*, 8(2), 1–11.
- Langkun, C. N. V, Mangare, J. B., & Tjakra, J. (2025). Penjadwalan Waktu Proyek Pembangunan Puskesmas Kakaskasen, Tomohon Dengan Menggunakan Metode PERT (Program Evaluation and Review Technique). *Journal Tekno*, 23(91).
- Layyinatusshefah, Purnomo, A., & Yasinta, R. B. (2023). Analisa Quantity Take Off Arsitektur dalam Penerapan Metode Building Modeling (BIM) Menggunakan Software Autodesk Revit 2023 Pada Pembangunan Graha Pemuda Kompleks Katedral Jakarta. *Jurnal Pendidikan Sejarah*, 7(3), 26300–

26306.

- Linawati, E. V., & Miriam, S. (2025). Jurnal Ilmiah Pendidikan Fisika Analysis of Students ' Misconceptions Using Three-Tier Diagnostic Test on Straight Motion Material. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Fisika*, 9(1), 23–33.
- Ma'mury, S. S., & Firmanto, A. (2017). Analisis Manajemen Konstruksi Proyek Pembangunan PT. Tempoland Cirebon. *Jurnal Konstruksi ISSN : 2085-8744 UNSWAGATI CIREBON*, VI(7), 651–668.
- Maulana, R., Maulina, F., & Fadhly, N. (2023). Building Information Modeling (BIM) 4D pada Proyek Pembangunan Gedung Pusat Pelayanan Syariat Islam dan Keistimewaan Aceh. *Journal of The Civil Engineering Student*, 5(3), 260–
- Muslih, H. Y., Loita, A., & Nurjanah, D. S. (2022). Instrumen Penelitian Tindakan Kelas untuk Peningkatan Motorik Halus Anak. *Jurnal Paud Agapedia*, 6(1), 99–106.
- Napitupulu, P., & Lubis, Y. (2022). Perencanaan Durasi Waktu Pembangunan Rumah Type 70. *Jurnal Teknik Sipil*, 1(1), 60–65.
- Nurchayani, D., Sari, S. N., & Hermawan, A. (2023). Analisis Perbandingan Biaya Pembangunan Rumah Konvensional 1 Lantai Tipe 40 Menggunakan AHSP 2016 dan AHSP 2022 (Studi Kasus : Rumah di Triharjo, Kabupaten Sleman). *Jurnal Ilmiah Teknik Unida*, 4(1), 191–202.
- Octavia, A. P., Purnomo, A., & Yasinta, R. B. (2023). Analisis Penjadwalan Ulang Proyek dengan Building Information Modelling Pada Pembangunan Gedung Graha Pemuda Kompleks Katedral Jakarta. *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 7(3), 26307–26319.
- Pane, M. N., Mardiaman, M., & Azhar, M. (2023). Penentuan Faktor Keterlambatan Waktu Pelaksanaan Proyek Apbn/Apbd Dengan Anggaran Tahun Tunggal Untuk Mengurangi Klaim. *Menara: Jurnal Teknik Sipil*, 18(2), 96–109.
- Prasetyo, R., Andri, Salam, M., Priskhal, Nuhun, R., Soeparyanto, T. S., & Lawelendo. (2024). Keterkaitan Antara BIM 4D Dan Pengendalian Waktu Pelaksanaan Pada Pembangunan Perumahan (Studi Kasus: Perumahan Alya Residence). *Jurnal Ilmiah Teknik Sipil*, 12, 134–140.
- Rachmawati, S., & Abma, V. (2022). Implementasi Konsep Bim 4D Dalam Perencanaan Time Schedule Dengan Analsis Resources Levelling

- (Implementation of 4D Bim Concept in Time Schedule Planning With Resources Levelling Analysis). *Proceeding Civil Engineering Research Forum*, 2(Juli), 64.
- Ramadhani, J., & Rengganis, R. P. (2024). Analisis Penggunaan Teknologi Digital : Building Information Modeling (BIM) dan Pemodelan 3D dalam Meningkatkan Keakuratan Desain Arsitektur. *Jurnal Ilmu Pengetahuan, Seni, Dan Teknologi*, 1, 156.
- Ramdani, I., Paikun, Rozandi, A., Budiman, D., Ramdani, I., & Vladimirovna, K. E. (2022). Implementasi Building Information Modeling (BIM) Pada Proyek Perumahan. *Jurnal TESLINK : Teknik Sipil Dan Lingkungan*, 4(1), 1–15.
- Robi, M., & Okra, R. (2023). Perancangan Sistem Informasi Pengajuan Judul Skripsi Dengan Notifikasi Whatsapp di IAIN Bukittinggi. *Indo Green Journal*, 1(1), 1–10. <https://doi.org/10.31004/green.v1i1.1>
- Saputro, A. F., & Aufa, B. A. (2024). *Penerapan Konsep Building Information Modeling (BIM) Dalam Perencanaan Estimasi Biaya dan Percepatan Penjadwalan Pada Pekerjaan Struktur (Studi Kasus Proyek Pembangunan Gedung Asrama Terpadu MAN 2 Kudus)*. Universitas Islam Sultan Agung.
- Sihotang, H., Sibarani, P. H. P., & Mulia, E. M. (2025). Analisis Penerapan BIM (Building Information Modelling) Pada Tahap Perencanaan Gedung Snowdown Tower Studi Kasus : PT . Razasa Karya. *Jurnal Sains DanTeknologi*, 22(02).
- Sinamo, P. (2020). Analisa Penjadwalan Waktu Dan Anggaran Biaya Proyek Dengan Metode Work Breakdown Structure (Wbs). *Digital Repository Universitas Medan Area*.
- Suasira, I. W., Tapayasa, I. M., Santiana, I. M. A., & Wibawa, I. G. S. (2021). Analisis Komparasi Metode Building Information Modeling (Bim) Dan Metode Konvensional Pada Perhitungan Rab Struktur Proyek (Studi Kasus Pembangunan Pasar Desa Adat Pecatu). *Jurnal Teknik Gradien*, 13(1), 12–19.
- Sumantri, M. F., Arsjad, T. T., & Malingkas, G. Y. (2022). Perhitungan Rencana Anggaran Biaya Dan Waktu Pelaksanaan Pada Proyek Pembangunan Gedung Kantor Inspektorat Daerah Bolaang Mongondow. *Journal Tekno*, 20(82), 607–619.

- Supriadi, L. S. R., Latief, Y., Susilo, B., & Rajasa, M. (2017). Development of risk-based standardized WBS (Work Breakdown Structure) for cost estimation of apartment's project. *International Journal of Civil Engineering and Technology*, 8(10), 822–833.
- 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.
- Wibowo, A. (2021). *Evaluasi Penerapan Building Information Modeling (Bim) Pada Proyek Konstruksi Di Indonesia*. Universitas Islam Sultan Agung.
- Zulfiati, R., Dwiretnani, A., & Patra, I. I. (2023). Kajian Kebutuhan Tenaga Kerja Proyek Bangunan Gedung Menggunakan AHSP 2016. *Jurnal Talenta Sipil*, 6(2), 378.

