

DAFTAR PUSTAKA

- Alghiffari, L. (2017). *Perhitungan Kebutuhan Beton dan Tulangan Menggunakan Software BIM pada Struktur Gedung Tiga Lantai*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Arianto, A. (2010). *Eksplorasi Metode Bar Chart, CPM, PDM, PERT, Line of Balance dan Time Chainage Diagram Dalam Penjadwalan Proyek Konstruksi*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Berlian, C. A., Adhi, R. P., Hidayat, A., & Nugroho, H. (2016). Perbandingan Efisiensi Waktu, Biaya, dan Sumber Daya Manusia Antara Metode Building Information Modelling (BIM) dan Konvensional (Studi Kasus: Perencanaan Gedung 20 Lantai). *JURNAL KARYA TEKNIK SIPIL*, 5, 220-229.
- Dodds, J., Johnson, S., & Smith, M. N. (2012). *Mastering Autodesk Navisworks 2013*. Indianapolis: John Wiley & Sons, Inc.,.
- Ervianto, W. I. (2005). *Manajemen Proyek Konstruksi*. Yogyakarta: Penerbit ANDI.
- Gustaf, F. G. (2018). *Kajian Potensi Implementasi Building Information Modelling Pada Industri Konstruksi di Indonesia*. Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Hergiana, M. (2016). *Aplikasi Building Information Modeling dan Analisis Kinerja Waktu Pada Pembangunan Gedung Fakultas Ekonomi dan Manajemen IPB Menggunakan Tekla Structures*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Hergunsel, M. F. (2011). *Benefits of Building Information Modeling for Construction Managers and BIM Based Scheduling*. Worcester: Worcester Polytechnic Institute.
- Husen, A. (2009). *Manajemen Proyek (Edisi Revisi)*. Yogyakarta: Penerbit ANDI.
- Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. (2018). *Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Nomor 22/PRT/M/2018 Tahun 2018 tentang Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Dan Perumahan Rakyat Republik Indonesia Nomor 22/PRT/M/2018 Tentang Pembangunan Bangunan Gedung Negara*.
- Kerzner, H. (1995). *Project Management: A System Approach to Planning, Scheduling and Controlling*. New York (US): Van Nostrand Reinhold.
- Komarudin. (2018). *Workflow Dan Implementasi BIM Pada Level Kolaborasi Dalam Proses Monitoring Proyek*. Bandung: Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia Pusat Pendidikan dan Pelatihan Sumber Daya Air dan Konstruksi.
- Kreider, R. G., & Messner, J. I. (2013). *The Uses of BIM : Classifying and Selecting BIM Uses*. University Park: The Pennsylvania State University.

- Kusnanto. (2010). *Penjadwalan Proyek Konstruksi Dengan Metode PERT (Studi Kasus Proyek Pembangunan Gedung R.Kuliah dan Perpustakaan PGSD KLECO FKIP UNS Tahap I)*. Surakarta: Universitas Sebelas Maret.
- Nelson, & Sekarsari, J. (2019). Faktor Yang Memengaruhi Penerapan Building Information Modeling (BIM) Dalam Tahapan Pra Konstruksi Gedung Bertingkat. *Jurnal Mitra Teknik Sipil*, 241-248.
- Nugrahini, F. C., & Permana, T. A. (2020). Building Information Modelling (BIM) dalam Tahapan Desain dan Konstruksi di Indonesia, Peluang Dan Tantangan (Studi Kasus Perluasan T1 Bandara Juanda Surabaya) . *AGREGAT*, 459-467.
- Nurwahid, A. (2020). *Penjadwalan Proyek Dengan Metode Precedence Diagram Method (PDM) Dengan Pemodelan 4D Menggunakan BIM Authoring Software pada Perencanaan Proyek Renovasi Pendopo Balai Desa Mojosari, Kecamatan Kauman, Tulungagung*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Pemerintah Indonesia. (2021). *Peraturan Pemerintah (PP) tentang Peraturan Pelaksanaan Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2002 tentang Bangunan Gedung*.
- Pratiwi, T. R. (2019). *Analisis Kinerja Waktu dan Aplikasi Building Information Modeling (BIM) pada Proyek Pembangunan Pengembangan RSUD Wates*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Priyo, M., & Wibowo, N. A. (2008, November). Konsep Earned Value dalam Aplikasi Pengelolaan Proyek Konstruksi. *JURNAL ILMIAH SEMESTA TEKNIKA*, 11, 153-161.
- Ratih, S. P. (2018). *Kajian Implementasi Aplikasi IBuild Untuk Perhitungan Rencana Anggaran Biaya Dan Penjadwalan Proyek Konstruksi (IBuild Application Review For Cost And Scheduling Estimation Of Construction Project)*. Yogyakarta: Universitas Islam Indonesia.
- Rayendra, & Soemardi, B. W. (2014). Studi Aplikasi Teknologi Building Information Modeling Untuk Pra-Konstruksi. *Simposium Nasional RAPI XIII*, 14-21.
- Roy, A. F., & Firdaus, A. (2020). Building Information Modelling in Indonesia: Knowledge, Implementation and Barriers. *Journal of Construction in Developing Countries*, 25(2): 199-217. Retrieved from <https://doi.org/10.21315/jcdc2020.25.2.8>.
- Sangadji, S., Kristiawan, S., & Saputra, I. K. (2019, Desember). Pengaplikasian Building Information Modeling (BIM) Dalam Desain Bangunan Gedung. *e-Jurnal MATRIKS TEKNIK SIPIL*, 381-386.
- Sears, S. K., Sears, G. A., Clough, R. H., Rounds, J. L., & Segner, R. O. (2015). *Construction Project Management A Practical Guide To Field Construction Management*. Hoboken: John Wiley & Sons, Inc.

- Sigalov, K., & König, M. (2017). Preparation of BIM-Based Construction Schedules for Recognition of Process Patterns. 663-669.
- Smith, D. (2007). An Introduction to Building Information Modelling (BIM). *Journal of Building Information Modelling*, 12.
- Soeharto, I. (1999). *Manajemen Proyek (Dari Konseptual Sampai Operasional)*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Suanda, B. (2011, Maret 18). *Konsep Earned Value Method (EVM)*. Retrieved from Manajemen Proyek Indonesia: <https://manajemenproyekindonesia.com/?p=769>
- Tarore, H. (2010). *Panduan Praktis Manajemen Konstruksi*. Jakarta: GAPEKSINDO.
- Telaga, A. S. (2018). A review of BIM (Building Information Modeling) implementation in Indonesia construction industry. *IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering* 352 (2018) 012030 .
- Umam, F. N. (2018). *Analisis Kinerja Waktu dan Penerapan Building Information Modeling (BIM) Pada Proyek Pembangunan Transmart Bogor*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Velasco, A. U. (2013). *Assessment of 4D BIM Applications for Project Management Functions: Master Thesis from the University of Cantabria conducted at the Polytechnic University of Valencia*. Santander: University of Cantabria.
- Widiasanti, I., & Lenggogeni. (2013). *Manajemen Konstruksi*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.