



DAFTAR PUSTAKA

- Amalia, A.R. 2011. *Studi Literatur tentang Program Bantu Autodesk Revit Structure*. Tugas Akhir. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh November.
- Autodesk. 2016. *Autodesk Revit*. <https://knowledge.autodesk.com/support/revit-products>. Diakses pada tanggal 24 Juni 2016.
- Badan Standarisasi Nasional. 2002. *SNI 07-2052-2002 Baja Tulang beton*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- Badan Standarisasi Nasional. 2013. *SNI 2487-2013 Persyaratan Beton Struktural untuk Bangunan Gedung*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- Berg, B. 2014. *Using BIM to Calculate Accurate Building Material Quantities for Early Design Phase Life Cycle Assessment*. Thesis. Wellington: Victoria University of Wellington.
- Dipohusodo, I. 1996. *Manajemen Proyek dan Konstruksi – Jilid 2*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.
- Dimov, G. 2014. *Analysys of Revit 2014 based on the Modelling of a TU Munich Building*. Thesis. Munich: Technische Universität Munchën.
- Djojowirono, S. 2005. *Manajemen Konstruksi*. Yogyakarta. Biro Penerbit KMTS FT UGM, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Hergunsel, M.F. 2011. *Benefits of Buliding Information Modelling for Construction Managers and BIM Based Scheduling*. Thesis. Worcester: Worcester Polytechnic Institute.
- Ibrahim, H.B. 2001. *Rencana dan Estimate Real of Cost*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Julinawati, W.E. 2015. *Analisis Perbandingan Perhitungan Rencana Anggaran Biaya Kegiatan Peningkatan/Pemeliharaan Jaringan Irigasi Wilayah Timur Paket 7 D.I Tapangan dan D.I Klegen Tahn Anggaran 2015 Kab. Bantul*.



Yogyakarta: Program Diploma Teknik Sipil, Sekolah Vokasi, Universitas Gadjah Mada.

Kiprotich, C.J.K. 2014. *An Investigation on Building Information Modelling In Project Management: Challenges, Strategies and Prospects in the Gauteng Construction Industry, South Africa*. Thesis. Johannesburg: Faculty of Engineering and the Built Environment, University of the Witwatersrand.

Kuehmeier, J.C. 2008. *Building Information Modelling and It's Impact on Design and Construction Firms*. Thesis. Florida: University of Florida.

Liu, Z. 2010. *Feasibility Analysis of BIM Based Information System for Facility Management at WPI*. Thesis. Worcester: Worcester Polytechnic Institute.

Mayo, R.E., C.J. Schexnayder. 2004. *Construction Management Fundamentals*. Singapore: McGraw-Hill.

Nurdin, A.A. 2016. *Kajian Implementasi Integrated Construction Management Software (ICMS) untuk Perhitungan Rencana Anggaran Biaya dan Penjadwalan Proyek Konstruksi*. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.

Prasetya, D.H.P. 2013. *Analisis Perbedaan Perhitungan RAB dengan Acuan Harga SNI dan Harga Lumpsum Rumah Type 45, 50, 60*. Yogyakarta: Program Diploma Teknik Sipil, Sekolah Vokasi, Universitas Gadjah Mada.

Soeharto, I. 1997. *Manajemen Proyek: dari konseptual sampai operasional*. Jakarta: Erlangga.

Velasco, A.U. 2013. *Assessment of 4D BIM Application for Project Management Functions*. Santander: University of Cantabria.

Widjaja, A.S. 2014. *Perhitungan Volume Pekerjaan Beton dan Tulangan Menggunakan Program Revit*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.



Perhitungan Kebutuhan Beton dan Tulangan Menggunakan Aplikasi Berbasis BIM pada Struktur Gedung Tiga Lantai

LUQMAN ALGHIFFARI , Arief Setiawan Budi Nugroho, ST., M.Eng., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2017 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Zakaria, Z.A. 1992. *Analisis Bangunan: Menghitung Anggaran Biaya Bangunan.*

Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.