

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdi., Retno, Purnomo & Boer, Astuti. 2017. *Penerapan Value Engineering pada Pekerjaan Pembangunan Ruang Kelas SMKN I Kuok, Kecamatan Kuok*. Jurnal Saintis.
- Ayudya, Septyarini Putri. 2014. *Penerapan Rekayasa Nilai pada Proyek Pembangunan Gedung Pendidikan Politeknik Elektronika Negeri Surabaya*.
- Bahri, Khaerul. 2018. *Penerapan Rekayasa Nilai (Value Engineering) Pekerjaan Arsitektural Pada Pembangunan Proyek Transmart Carrefour Padang*. Skripsi. Fakultas Teknik, Lingkungan, dan Kebumihan. Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya.
- Berawi, M. A. 2013. *Aplikasi Value Engineering pada Industri Konstruksi Bangunan Gedung*. Universitas Indonesia, Jakarta.
- Berawi, M. A. 2014. *Aplikasi Value Engineering Pada Industri Konstruksi Bangunan Gedung*. Jakarta: Universitas Indonesia (UI-Press).
- Barrie, Donald S, and Paulson, Boyd C Jr. 1992. *Professional Construction Management*. Third Edition. Singapore, Mc Graw-Hill.
- Chandra, S. 2014. *Maximizing Construction Project and Investment Budget Efficiency with Value Engineering*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo KOMPAS GRAMEDIA.
- Chandra, S. 1988. *Aplikasi Value Engineering & Analisis Pada Perencanaan dan Pelaksanaan untuk Mencapai Program Efisiensi*. Jakarta.
- Crum, L. W. 1971. *Value Engineering the Organised Search for Value*. Erlangga: Jakarta.
- Dell'Isola.1975. *Value Engineering in The Construction Industry*. Penerbit Van Norstrand Company: New York.
- Diputera, I Gede Angga., Putera, I Gusti Agung Adnyana & Dharmayanti, Gusti Ayu Putu Candra. 2018. *Penerapan Value Engineering (ve) pada Proyek Pembangunan Taman Sari Apartement*. Jurnal Spektran.
- Effendi. 2006. *Penerapan Rekayasa Nilai pada Proyek Pembangunan Sei*. Betung I, Tesis. Program Pasca Sarana, Bidang Manajemen Rekayasa Konstruksi. Banjarmasin.
- Hammersley, H. 2002. *Value Management in Construction*. Association of Local Authority Bussiness Consultant.
- Hidayat, A.N dan Ardianto, Denny. 2011. *Rekayasa Nilai Pembangunan Gedung Rusunawa Ambarawa*. Tugas Akhir. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Husen, A. 2011. *Manajemen Proyek*. Edisi Revisi. Penerbit Andi: Yogyakarta.

- Jaya, Nyoman Martha., Yana, Anak Agung Gde Agung., & Triswandana, I Wayan Gde Erick. 2019. *Penerapan Rekayasa Nilai pada Proyek Pembangunan Gedung Sekolah (studi kasus pembangunan gedung sekolah sanur independent school)*. Jurnal Spektran.
- Kembuan A.S., Tjakra J., & Walangitan D.R.O. (2016). *Penerapan Value Engineering Pada Proyek Pembangunan Gereja Gmim Syaloom Karombasan*. Jurnal Sipil Statistik, Vol. 4 (2).
- Kriswandhono, A. & Pradana, N. E. (2008). *Sejarah dan Prinsip Konservasi Arsitektural Bangunan Cagar Budaya Kolonial*. Semarang: ERMIT.
- Miles, Lawrence D. 1972. *Techniques Of Value Analysis and Engineering*. Mc-Graw Hill. United States of America.
- Peraturan Perpres No 71 Tahun 2011 dan Permen PUPR Nomor 22/PRT/M/2018 Untuk Tahun Anggaran 2023 Estimasi Harga per/m<sup>2</sup> Rencana Gedung.
- Priambudhi, Dimas. 2019. *Aplikasi Value Engineering Untuk Optimalisasi Pembiayaan Pada Proyek Pembangunan Gedung Kuliah II Universitas Islam Riau Pekanbaru*. Skripsi. Fakultas Teknik.
- Priyanto, Herry. 2010. *Pengoptimalan Penerapan Value Engineering Pada Tahap Desain Bangunan Gedung di Indonesia*. Tesis Fakultas Teknik Universitas Indonesia.
- Pujawan, I Nyoman. 2004. *Ekonomi Teknik*. Edisi Pertama. Cetakan Ketiga. Unit Penerbit dan Percetakan AMP YKPN: Yogyakarta.
- Rachmawan, Alfin Mufti & HS, Mas Suryanto. 2021. *Analisa Penerapan Rekayasa Nilai (Value Engineering) pada Proyek Pembangunan Dormitory Airlangga Surabaya*. Jurnal Teknik Sipil.
- Raj, Mustansir Husein. (2002). *VE Is Not a "Group Cost Cutting"*, *Journal of AACE International Transaction CSC17*.
- Rompas, A. N. (2013). *Penerapan Value Engineering Pada Proyek Pembangunan Ruko Orlens Fashion Manado*. Jurnal Sipil Statik.
- Saaty, T. L. 1994. *Fundamentals of Decision Making and Priority Theory with The Analytic Hierarchy Process*. USA: Universitas Pittsburgh.
- Soeharto, I. 1998. *Manajemen Proyek Dari Konseptual Sampai Operasional*. Jakarta: Gelora Aksara Pratama.
- Soeharto, Iman. 1999. *"Manajemen Konstruksi"*, Erlangga.

- Soeharto, Iman. 2001. *Manajemen Proyek Dari Konseptual Sampai Operasional*. Jakarta: Erlangga.
- Wahono, Hary., Tjakra, Jermias & Pratisis, Pingkan A. K. 2015. *Penerapan Value Engineering Pekerjaan Baja Profil Terhadap Baja Ringan Pada Pembangunan Persekolahan Eben Haezer Manado*.
- Zimmerman dan Hart. 1982. *Value Engineering a Practical Approach*. Penerbit Van Nostrand Company: New York.



**UPT. PERPUSTAKAAN PUSAT  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA KUPANG**

Nomor Pokok Perpustakaan: 5371002D2020114

Jl. Prof Dr. Herman Johanes, Penfui Timur, Kupang Tengah, Kab. Kupang.

Website: <https://perpustakaan.unwira.com/> e-mail: lib.unwira@gmail.com

**SURAT KETERANGAN HASIL CEK PLAGIASI**

**Nomor: 1305/WM.H16/SK.CP/2024**

Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : Godelfridus Seran  
NIM : 21119055  
Fakultas/Prodi : Teknik/Teknik Sipil  
Dosen Pembimbing : 1. Gregorius Paus Usboko, S.T., M.T.  
2. Agustinus H. Pattiraja, S.T., M.T.  
Judul Skripsi/Thesis : Penerapan Value Engineering Pada Elemen Bangunan Gedung

Skripsi/Thesis yang bersangkutan di atas telah melalui proses cek plagiasi menggunakan Turnitin dengan hasil kemiripan (*similarity*) sebesar **5 (Lima)%**.

Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

**Kupang, 10 Oktober 2024**

**Kepala UPT Perpustakaan,**



**Silvester Suhendra, S.Ptk.**