

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrahman, MA. Penerapan Model Jaringan Syaraf Tiruan dan Refresi Polinomial dalam Estimasi Total Biaya Konstruksi Jalan Di Kabupaten Bulukumba. Universitas Hasanudin. Makassar.
- Abu Bakar. 2014. Estimasi Biaya Dengan Menggunakan “*Cost Significant Model*” Pada Pekerjaan Jembatan Rangka Baja Di Proyek Pembangunan Jalan Lintas Selatan Provinsi Jawa Timur. Jurnal Teknik Untag Surabaya, Vol 7, No 1, Hal 1-10.
- Akhsa, E. 2015. Estimasi Biaya Rehabilitasi dan Peningkatan Jaringan Irigasi Menggunakan “*Cost Significant Model*” (Studi Kasus : Dinas Pengairan Kabupaten Aceh Tenggara). Tesis. ETD UNSYIAH.
- Artiarini KN, Kemalasari, Ardik W. Rancang Bangun Deteksi Suara Paru-Paru Dengan Metode Jaringan Saraf Tiruan *Backpropagation* Untuk Mendeteksi Penyakit Asma. PENS-ITS Sukolio, Surabaya.
- Bari, Nor Azmi Ahmad. 2012. *Exploring The Type of Construction Cost Modeling for Industrialised Building System (IBS) Project in Malaysia*. Universiti Putra Malaysia
- Christensen, Peter dan Dysert, Larry R. 2005. *AACE International Recommended Practice No. 18R-97 Cost Estimate Classification System – As Applied in Engineering, Procurement, and Construction for the Process Industries (TCM Framework : 7.3 – Cost Estimating and Budgeting)*. AACE, Inc.
- Dipohusodo, I. 1996. *Managemen Proyek dan Konstruksi Jilid 1 & 2*. Yogyakarta: Kanasius.
- Ervianto, WI. 2002. *Managemen Proyek Konstruksi*. Penerbit Andi Yogyakarta.

- Falahis, VD. 2015. *Cost Significant Model* Sebagai Dasar Permodelan Estimasi Biaya Konstruksi Jembatan Beton Bertulang. Jurnal MATRIKS TEKNIK SIPIL.
- Fikri, RM dan Sekarsari, J. 2015. Analisis Estimasi Biaya Proyek Peningkatan Jalan Beton Di Kabupaten Tanggerang Dengan Metode “*Cost Significant Model*”. Seminar Nasional Teknik Sipil V 2015. Universitas Trisakti. Jakarta.
- Ganjar Giwangko, Yusuf Latief, Wisnu Isvara. 2013. Estimasi Biaya Konseptual Konstruksi Bangunan Jalan Layang (*Flyover*) Dengan Menggunakan Metode Jaringan Saraf Tiruan (*Artificial Neural Network*). Universitas Indonesia, Depok.
- Indrawan, Gede Sony. 2011. Estimasi Biaya Pemeliharaan Jalan Dengan “*Cost Significant Model*” Studi Kasus Pemeliharaan Jalan Kabupaten di Kabupaten Jember. Universitas Udayana, Denpasar.
- Kaming, PF. Ervianto, WI. dan Kushartini, MG, W. 2009. Pengembangan *Cost Significant Modelling* untuk Estimasi Biaya Proyek Pengairan. Universitas Pelita Harapan-Universitas Atma Jaya. Konferensi Nasional Teknik Sipil 3. Jakarta, 6-7 Mei 2009.
- Kusumadewi, S. 2004. Membangun Jaringan Syaraf Tiruan Menggunakan MATLAB & EXCEL LINK. Yogyakarta : GRAHA ILMU.
- Ludia Kesturi. 2012. Estimasi Biaya Tahap Konseptual Pada Konstruksi Gedung Perkantoran Dengan Metode *Artificial Neural Network*. Universitas Indonesia, Depok.
- Muali, A. 2016. Estimasi Biaya Konstruksi Bangunan Gedung Dengan Metode *Cost Significant Model* (Studi Kasus Proyek Lanjutan Pembangunan Gedung Di Universitas Sebelas Maret Surakarta). Jurnal MATRIKS TEKNIK SIPIL.

- Murat Gunaydin H and Zeynep Dogan S. 2004. *A Neural Network Approach For Early Cost Estimation Of Structural System Of Building*. *International Journal Of Project Management*. Vol 22, Iss 7, Pp. 596-602.
- Nabil Dmaidi. 2003. *Resource Significant and Time Model for Building Project*. *An-Najah University, J. Res. (N, Sc) Vol 17(2)*, *An-Najah National University, Nabulus, Palastine*.
- Nguyen. D and Widrow. B. 1990. *The Truck Backer-Upper: An Example of Self-Learning in Neural Network*. *IEEE Contr. Syst. Mag*, Vol. 10, no. 2, pp. 18-23.
- Niken Silmi S. 2010. *Artificial Neural Network Model For Analysis Ultimit Bearing Capacity Of Single Pile*. *Dinamika Teknik Sipil Vol 10, No 3*, Hal 227-232, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Norton, Brian R and McElligot, William C. 1998. *Value Management in Construction*. Van Nortrand.
- Oswald, SR and Serope, K. 2001. *Manufacturing Engineering and Technology*. London: Prentice-Hall International.
- Putu Agus AA. *Cost Model Estimasi Konseptual Untuk Bangunan Gedung Rumah Sakit*. Universitas Atma Jaya, Yogyakarta.
- Salana Halim, Adrian MW. 2000 *Penerapan Jaringan Saraf Tiruan Untuk Peramalan*. *Jurnal Teknik Industri Vol 2, No 2*, Hal 106-114. Universitas Kristen Petra, Surabaya.
- Santoso, R. T. 1999. *Kajian Cost Significant Model dengan Metode Parameter Estimasi pada Proyek-Proyek Gedung*. Tesis, MTS, Program Pasca Sarjana UAJY.
- Santoso, S. 1999. *SPSS Mengolah Data Statistik Secara Profesional*. Penerbit PT. Elexemedia Komputindo Kelompok Gramedia-Jakarta.

- Sari N, Sulisty P, Sri W. 2008. Pengklasifikasian Jenis Tanah Menggunakan Jaringan Saraf Tiruan Dengan Algoritma *Backpropagation*. Seminar Ilmiah Nasional Komputer dan Sistem Intilegen (KOMMIT 2008). Universitas Gunadarma, Depok.
- Siang, JJ. 2005. Jaringan Syaraf Tiruan & Pemrogramannya Menggunakan MATLAB. Yogyakarta : Andi Offset.
- Soeharo, I. 1995. Managemen Proyek dari Konseptual Sampai Oprasional. Penerbit Erlangga.
- Sonmez R. *Conceptual Cost Estimation of Building Project with Regresion Analysis and Neural Network. Canadian Journal of Civil Engineering*. Vol 31, Iss 4, Pp 667-683.
- Thiry, M. 1997. *Value Management Practice. Project Management Institue*.
- Pemanyun, I D.G.A. 2003. Praktek Estimasi Biaya Dengan Metode “Cost Significant Model” Pada Bangunan Gedung Yang Memakai Arsitektur Bali. Universitas Atmajaya, Yogyakarta,
- Poh, Paul S.H. dan Horner, R. Malcolm W. 1995. *Cost Significant Modelling- It's Potential For Use in South-East Asia. Engineering, Construction and Architectural Management*. Vol. 2 Iss : 2. Pp. 121-139.
- Wibisono, YB. Widodo. 2000. Estimasi Nilai Proyek Jalan dengan Menggunakan Parameter, Tesis, MTS. Program Pasca Sarjana UAJY.