

## DAFTAR PUSTAKA

- A. S., R dan Shalahuddin, M. (2011). *Modul Pembelajaran Rekayasa Perangkat Lunak (Terstruktur dan Berorientasi Objek)*. Modula. Bandung.
- Al Fatta, H. (2009). *Rekayasa Sistem Pengenalan Wajah*. Andi. Yogyakarta.
- Bootstrap. (2016). *Home Page*. <http://www.getbootstrap.com>. Okt, 25, 2016.
- Budiharto, W. (2007). *Belajar Sendiri Membuat Robot Cerdas*. Elex Media Komputindo. Jakarta.
- Ching, K.V. (2015). A Cost Of Test Case Study For Wafer-Ring Multi-Sites Test Handler in Semiconductor's Industry Through Theory Of The Firm. *Jurnal Teknologi (Sciences & Engineering)*. 73(1): 101-09.
- Dahria, M. (2011). Pengembangan Sistem Pakar dalam Membangun Suatu Aplikasi. *Jurnal Ilmu Komputer (SAINTIKOM)*. 10 (3): 199-205.
- Digikey. (2016). *Product Overview*. <http://www.digikey.com/products/en?keywords=Z84C0006PEG>. Okt, 15, 2016.
- Golio, M. (2008). *and Microwave Circuits, Measurement, and Modeling*. CRC Press. Florida.
- Hakim, I. (2015). *Teknologi Electronics Design & Repair*. Tokoteknologi Mikroelektronik Nusantara. Malang.
- Hartati, S. dan S. Iswanti. (2008). *Sistem Pakar dan Pengembangannya*. Edisi Pertama. GRAHA ILMU. Yogyakarta.
- Hashizume, M., Suenaga, S. dan Yotsuyanagi, H. (2015). A Built-in Test Circuit for Detecting Open Defects by IDDT Appearance Time in CMOS ICs. *Applied Mechanics and Materials*. 761: 202-207.
- Hayadi, B.H. (2016). *Sistem Pakar Penyelesaian Kasus Menentukan Minat Baca, Kecenderungan dan Karakter Siswa dengan Metode Forward Chaining*. Deepublish. Yogyakarta.
- Husda, N.E. (2012). *Pengantar Teknologi Informasi*. Badouse Media. Jakarta.
- Idris, M. I., Amin, N., Chelvanathan, P. dan Arith, F. (2014). Thickness Dependence of The Surface Roughness of Micro Contact Desposited by Dc MagnetronSputtering Technique. *Australian Journal of Basic and Applied Sciences*. 8(6): 91-95.
- Jones, M.T. (2008). *Artificial Intelligence A Systems Approach*. Infinity Science Press LLC. New Delhi.
- Khade, R. H. dan Gourkar, S. (2013). Fault Testing of CMOS Integrated Circuits Using Signature Analysis Method. *International Journal of Application in Engineering & Management (IJAIE)*. 2(5): 73-82.
- Kusrini dan Koniyo, A. (2007). *Tuntunan Praktis Membangun Sistem Informasi Akuntansi dengan Visual Basic dan Microsoft SQL Server*. Andi. Yogyakarta.
- Kusrini. (2007). *Strategi Perancangan dan Pengelolaan Basis Data*. Andi. Yogyakarta.

- Kusrini. (2008). *Aplikasi Sistem Pakar Menentukan Faktor Kepastian Pengguna dengan Metode Kuantifikasi Pertanyaan*. Andi. Yogyakarta.
- Listiyono, B.A. dan Setiawan, B. (2013). Aplikasi Akuntansi Gereja Berbasis Web Portal. *Jurnal Teknik POMITS*. 2(1): 2301-9271.
- Manzur, A. (2010). *141 Addons Pilihan untuk Firefox*. Elex Media Komputindo. Jakarta.
- Naba, A. (2009). *Belajar Cepat Fuzzy Logic Menggunakan Matlab*. Andi. Yogyakarta.
- Nugroho, A. (2010). *Mengembangkan Aplikasi Basis Data Menggunakan C# dan SQL Server*. Andi. Yogyakarta.
- Nugroho, A. (2010). *Rekayasa Perangkat Lunak Berorientasi Objek dengan Metode USDP*. Andi. Yogyakarta.
- Olsson, T. dan O'Brien, P. (2008). *The Ultimate CSS Reference*. Site Point. Collingwood.
- PhpMyAdmin. *Bringing MySQL to The Web*. <https://www.phpmyadmin.net>. Okt, 25, 2016.
- Prasetio, A. (2012). *Buku Pintar Pemrograman WEB*. Media Kita. Jakarta.
- Rosnelly, R. (2012). *Sistem Pakar Konsep dan Teori*. Andi. Yogyakarta.
- Saputra, A. (2012). *Web Tips PHP, HTML5 dan CSS3*. Jasakom. Jakarta.
- Satish, K.B., Kumar, K.R., Selvaraj, P. dan Ramesh, P. (2013). Digital IC Testing Using ATE. *International Journal of Engineering Trends and Technology (IJETT)*. 4(4): 942-947.
- Simarmata, J. (2010). *Rekayasa Web*. Andi. Yogyakarta.
- StarUML. (2016). *A Sophisticated Software Modeler*. <http://staruml.io>. Okt, 25, 2016.
- Sublime Text. Home page. <http://www.sublimetext.com>. Okt, 26, 2016.
- Sugiyono. (2014). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Alfabeta. Bandung.
- Sutojo, T., Mulyanto, E. dan Suhartono, V. (2011). *Kecerdasan Buatan*. Andi. Yogyakarta.
- Suyanto. (2014). *Artificial Intelligence, Reasoning, Planning dan Learning*. Informatika. Bandung. *Searching*
- Titis. (2016). *Prosedur Operasi Hand Test*. PT Unisem. Batam.
- Titis. (2016). *Prosedur Pengoperasian Nextest Maverick*. PT Unisem. Batam.
- Utama. (2015). *Prosedur Operasi Test Manufacturing*. PT Unisem. Batam.
- Wang, Y.L., Jiang, H. dan Liu, G.F. (2013). The Design of Pin Shaping Device for IC Chipd Based on Recycling. *Frontiers of Energy and Environmental Engineering*. 280-281.
- Wicaksono, Y. (2008). *Membangun Bisnis Online dengan Mambo*. Elex Media Komputindo. Jakarta.
- Yao, Y.H. dan Lin, G.Y.P. (2008). Development of Intelligent Equipment Diagnosis and Maintenance System using JESS: Java Expert System Shell Technology. *Technic and Tools for the Design and Implementation of Enterprise Information Systems*. 271-292.
- Yanto, R. (2016). *Manajemen Basis Data Menggunakan MySQL*. Deepublish. Yogyakarta.

- Yudatama, Uky. (2008). Sistem Pakar untuk Diagnosis Kerusakan Mobil Panther Berbasis Mobile. *Jurnal Teknologi*. 1(2): 212-218.
- Yuhefizar, Mooduto, H.A. dan Hidayat, R. (2009). *Cara Mudah Membangun Website Interaktif Menggunakan Content Management System Joomla (CMS)*. Elex Media Komputindo. Jakarta.
- Yuliarta, A. T. (2015). *Prosedur Test Correlation (Korelasi Tes)*. PT Unisem. Batam.