

## DAFTAR PUSTAKA

- Andrianita, S., 2015, *Pengembangan dan Analisis Kualitas Aplikasi Panduan Shalat Jenazah pada Handphone Berbasis Android*, Skripsi Program Studi Pendidikan Teknik Elektronika, Universitas Negeri Yogyakarta.
- Arikunto, S., 1993, *Prosedur Penelitian, Rieneka Cipta*, Jakarta.
- Badan Sistem Informasi, 2016, Universitas Islam Indonesia.
- Edwards, E., 2011, *The Importance of Successful E-learning Interface Design*, Allen Interaction.
- Effendi, E. dan Zhuang, H., 2005, *E-learning, Konsep dan Aplikasi*, Andi Offset, Jakarta.
- Galih, R. S., 2013, Penggunaan metode *Paper Prototype* untuk Melakukan Inspeksi *Usability* pada Aplikasi Berbasis Web (Studi kasus: Sistem Informasi Akademik Universitas), *Seminar Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, Bandung.
- Ghozali, I., 2006, *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program SPSS*, Semarang, Badan Penerbit UNDIP.
- Green, D. T., dan Pearson, J. M., 2004, Confirmatory Factor Analysis of Two Web Site Usability Instruments, *Proceeding of the Third Annual Workshop on HCI Research in MIS*, Washington, D.C.
- Guralnick, D., 2006, How to Design Effective, Motivating User Interfaces, *American Society for Training & Development TechKnowledge Conference*, Denver, CO.
- Hair, J. F., Black, W. C., Babin, B., Anderson, R. E. dan Tatham, R. I., 2006, *Multivariate Data Analysis*, 6<sup>th</sup> Ed. Pearson Education, Inc., Upper Saddle River, NJ.
- Iftadi, I., 2008, *Pengembangan Kuisiioner Usabilitas E-learning*, LPP UNS, Tesis Jurusan Teknik Mesin dan Industri, Universitas Gadjah Mada.
- ISO/IEC, 1991, Information Technology- Software Product Evaluation- Quality Characteristics and Guidelines for Their Use 9126.
- ISO 9241-11, 1995, *Ergonomic Requirement for Office Work with Visual Display Terminal (VDT's) Part 11 : Guidance on Usability*, International Organization of Standarization.
- Kantor Sistem Informasi, 2016, Universitas Atma Jaya, Yogyakarta.
- Kasmawi, 2013, Rancang Bangun Sistem Evaluasi Website Usability Perguruan Tinggi secara Online Menggunakan Metode WEBUSE, *Seminar Nasional Industri dan Teknologi*, Vol.2, pp. 33-45.
- Kiswandari, A., 2013, *Evaluasi Usabilitas eLisa dengan Metode Kuesioner dan Thinking Aloud*, Skripsi Jurusan Teknik Mesin dan Industri, Universitas Gadjah Mada.
- Kiswandari, A., 2014, *Pengembangan Kuesioner untuk Mengevaluasi Usabilitas E-learning*, Tesis Jurusan Teknik Mesin dan Industri, Universitas Gadjah Mada.

- Krejcie, R.V. dan Morgan, D.W., 1970, Determining Sample Size for Research Activities, *Educational and Psychological Measurement*, Vol. 30, pp. 607-610.
- Lestari, S., 2014, Analisis *Usability Web* Studi Kasus *Website* UMKM Binaan BPPKU Kadin Kota Bandung, *Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi Terapan*, Vol. 1, No. 1.
- Maryati, I., Ardiansyah, F., dan Kusuma, W. A., 2014, Pengujian *Cognitive Walkthrough* Antarmuka Perpustakaan Digital (E-Library) Pusat Dokumentasi dan Informasi Ilmiah- LIPI (PDII-LIPI), *Jurnal Dokumentasi dan Informasi*.
- Moczarny, I. M., 2011, *Dual Method Usability Evaluation of E-Commerce Websites: In Quest of Better User Experience*, Master of Technologiae Information Technology, University of South Africa.
- Mogey, N., 1999, *So You Want to Use a Likert Scale?* [Online akses pada tanggal 12 Maret 2016], URL: [http://www.icbl.hw.ac.uk/itdi/cookbook/info\\_likert\\_scale/index.html](http://www.icbl.hw.ac.uk/itdi/cookbook/info_likert_scale/index.html).
- Montgomery, D.C., 2001, *Design and Analysis of Experiments*, John Willey & Sons Inc., Arizona.
- Muzakkar, M., Permanasari, A. E., dan Hidayah, I., 2015, Evaluasi Penerapan *E-learning* Sebagai Penyedia Materi Perkuliahan Bagi Mahasiswa STMIK El Rahma Yogyakarta, *Seminar Nasional Teknologi Informasi dan Multimedia*, Yogyakarta.
- Nielsen, J., 1993, *Usability Engineering*, Academic Press, New Jersey.
- Nielsen, J., 1994, *Usability Inspection Method*, John Willey & Sons, New York.
- Nilamsari, N., 2014, *Pengembangan dan Analisis Kualitas Aplikasi Simulasi dan Pembahasan Ujian Nasional untuk Siswa Sekolah Menengah Pertama (SMP)*, Skripsi Program Studi Pendidikan Teknik Informatika, Universitas Negeri Yogyakarta.
- Ningtyas, D. K., Virnawati, F., Prasetyo, Paramitta, T., dan Simri, W., 2008, Analisis Perilaku Pengguna Sistem E-learning Universitas Gunadarma, *Proceeding Seminar Ilmiah Nasional Komputer dan Sistem Intelijen*, Depok.
- Pearlman, G., 2012, User Interface Usability Evaluation with Web-Based Questionnaires, [Online diakses tanggal 7 Maret 2016], URL: <http://hcibib.org/pearlman/question.html>
- Persada, A. G., 2015, Transformasi Klasiber Memanfaatkan Desain Web Responsif, *Jurnal Teknik Informatika UII*, Vol. 22, No. 2.
- Prayoga, S. H., dan Sensuse, D. I., 2010, Analisis *Usability* pada Aplikasi Berbasis WEB dengan Mengadopsi Model Kepuasan Pengguna (*User Satisfaction*), *Jurnal Sistem Informasi MTI-UI*, Vol. 6, No. 1.
- Purnama, L. P., 2009, Pengembangan Alat Ukur Kepuasan Website UNS berdasarkan Persepsi Pengguna Internal, Jurusan Teknik Industri, Universitas Sebelas Maret.
- Purwaningsih, R., dan Yenifi, I., 2015, Usability Assessment of International Office Website of Diponegoro University with Scenario- Based Usability Evaluation Method and WAMMI Method, *Comtech* , Vol. 6, No. 3.

- Putra, H. R. C., 2014, Analisis *Usability Website Repository* Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh November Surabaya berdasarkan Evaluasi Heuristik, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Airlangga.
- Qureshi, S.A dan Irfan, M., 2009, *Usability Evaluation of E-learning Applications, A Case Study of It's Learning From A Student's Perspective*, Master Thesis Computer Science Thesis no: MCS-2009-15, University of Blekinge Tekniska Hogskola.
- Ramadiani dan Atan, R. B., 2013, Model Evaluasi Pengguna Interface *E-learning*, *Seminar Nasional Sistem Informasi Indonesia 2*, Bali.
- Ramdani, R. dan Murdani, E., 2014, *E-learning* Sebagai Media Pelengkap Pembelajaran Konvensional pada Pokok Bahasan dan Satuan, *Prosiding Pertemuan Ilmiah XXVIII HFI Jateng & DIY*, Yogyakarta.
- Resmana, C. J., 2010, *Penerapan E-learning Sebagai Penunjang Pembelajaran Konvensional Pokok Bahasan Listrik Dinamis Di Kelas X-4 SMA YPPI 1 Surabaya*, Skripsi Jurusan Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Katolik Widya Mandala.
- Restuputri, D. P., dan Mufti, W. F., 2014, Penggunaan *Uselearn* Sebagai Metode Evaluasi *Usability* untuk *E-learning*, *Jurnal Teknik Industri*, Vol. 15, No. 2.
- Sahfitri, V. dan Ulfa, M., 2014, Analisis Usability Sistem E-learning Menggunakan Use Questionnaire, *Prosiding Seminar Nasional Penelitian dan PKM Sains, Teknologi dan Kesehatan*, Palembang.
- Sastramihardja, H. S., 1999, Perancangan Kerja dalam Perangkat Lunak, Interaktif, *Jurnal Informatika ITB*.
- Sheskin, D. J., 2004, *Handbook of Parametric and Nonparametric Statistical Procedures (Third Edition)*, Chapman & Halucrc, New York.
- Singarimbun, S., dan effendi, S., 1989, *Metode Penelitian Survey*, LP3ES, Jakarta.
- Sugiharto, B., 2009, *Validitas dan Reliabilitas*, Jakarta.
- Sugiyono, 1999, *Metode Penelitian Administrasi*, Bandung: Alfabeta.
- Tanjung, W. S., Jaya, M. R. S., Tobing, S., Rohim, A., dan Santoso, W. A., 2013, *Evaluasi Sistem E-learning Berbasis Web Universitas Stikubank Semarang dengan Menggunakan Metode Pieces*, Laporan Praktek Kerja Lapangan Jurusan Teknik Informatika, Universitas Bina Darma.
- Tonggiroh, M., 2015, *Pengukuran Penerimaan Pengguna Sistem E-learning Klasiber di Universitas Islam Indonesia*, Tesis Jurusan Teknik Elektro dan Teknologi Informasi, Universitas Gadjah Mada.
- Tullis, Tom, dan Albert, B., 2008, *Measuring The User Experience: Collecting, Analyzing and Presenting Usability Metric*, Morgan Kaufmann Publishers.
- Wicaksono, A., 2014, *Analisis Pengembangan Aplikasi Penilaian Kualitas E-learning Berdasarkan ISO 19796-1*, Skripsi Jurusan Pendidikan Teknik Elektronika, Universitas Negeri Yogyakarta.