

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Allwinkle, Sam & Cruickshank, Peter. 2011. *Creating Smart-er Cities: An Overview*. Journal of Urban Technology, Vol. 18, No. 2, April 2011, 1–16. Routledge.
- [2] Harrison, C. dkk. 2010. Foundations for Smarter Cities. IBM Journal of Research and Development, 54.
- [3] Pemerintah Republik Indonesia. Peraturan Pemerintah No.43 tahun 1993, Prasarana dan Lalu Lintas Jalan.
- [4] Dirjen Perhubungan Darat, Peraturan Pemerintah Pedoman teknis Penyelenggaraan Fasilitas Parkir, nomor : 272/HK.105/DRJD/96
- [5] Wenhong, L., Fanghua, and Fasheng, L. 2008. Design of the Inner Intelligent Parking Guidance Sistem, Traffic Information Institute, Shandong University of Science and Technology. China
- [6] Tanaka, K. and Wang, H.O. 2001. Fuzzy Control Sitem Design and Analysis: A Linear Matrix Inequality Approach. ISBNs: 0-471-32324, A Wiley-Interscience Publication
- [7] Golnarkar, A., Alesheikh A. A., dan Malek, M. R. 2010. Solving Best Path Problem on Multimodal Transportation Network with Fuzzy Costs, IJFS Vol. 7 no. 3, pp. 1-13.
- [8] Teuber, A., and Eissfeller B., 2006. WLAN Indoor Positioning Based on Eucludian Distances and Fuzzy Logic.
- [9] Shankar, N. Ravi, V. Shireesha, dan P. Phani B. R. 2010. *An Analytical Method for Finding Critical Path in a Fuzzy Project Network*. Int. J. Contemp. Math. Sciences. Vol 5, no. 20, 953962.
- [10] Ansari, A. N., M. Sedky, N. Sharma, A. Tyagi. 2015. An internet of things approach for motion detection using raspberry pi. *International Conference on Intelligent Computing and Internet of Things (ICIT)*.
- [11] Humas dan Protokol. 2010. Salingka Unand. Unand Publisher.
- [12] Humas dan protokol. Tanpa tahun. Sejarah ringkas universitas andalas. <http://www.unand.ac.id/id/tentang-unand/selayang-pandang/sejarah>. diakses tanggal 26 Maret 2017, jam 00.49 wib

- [13] Dit BSLAK. 1998. Pedoman pencarian dan pengoperasian fasilitas parkir. Direktorat bina sistem lalu lintas angkutan kota. Direktorat jenderal perhubungan darat.
- [14] Humas dan protokol. 2016. Unand berlakukan sistem parkir tertutup. <http://www.unand.ac.id/id/berita-peristiwa/berita/item/1212-unand-berlakukan-sistem-parkir-tertutup>. diakses tanggal 26 Maret 2017, jam 00.59 wib
- [15] Batalla, J.M., Mastorakis, G., Mavromaoutakis, C.X., Pallis, E. 2017. Beyond the internet of things, everything interconnected. Springer Nature Publishing AG. Switserland
- [16] Arduino. Tanpa Tahun. Arduino Mega <https://www.arduino.cc/en/Main/ArduinoEthernetShield>. diakses pada tanggal 28 Agustus 2017 Pukul 22.31 WIB
- [17] N. Forum. NFC and Contactless Technologies. <http://nfc-forum.org/what-is-nfc/about-the-technology>. diakses tanggal 27 Maret 2017, jam 18.07 wib.
- [18] Editor, Plimbi. 2014. “Mari Mengenal Lebih Dekat Dengan Fungsi dan Apa Itu NFC, <http://www.plimbi.com/article/88772/apa-itu-nfc>. diakses tanggal 27 Maret 2017, jam 19.23 wib.
- [19] Pasuandi, Tadu. 2014. Sistem Akses Kontrol Kunci Elektrik Menggunakan Pembacaan E-KTP. Jurusan Teknik Elektro. Universitas Brawijaya: Malang. <http://elektro.studentjournal.ub.ac.id>. diakses tanggal 27 Maret 2017, jam 19.23 wib.
- [20] H. Du. 2013. NFC Technology: Today and Tomorrow. International Journal of Future Computer and Communication, vol. 2. Diakses tanggal 10 Agustus 2016, jam 09:07 WIB.
- [21] Igoe, Tom, dkk. 2014. Beginning NFC: Near Field Communication with arduino, android & phonegap. O’Reilly Media. Diakses tanggal 19 agustus 2016, jam 23:46 WIB.
- [22] KMK, Putra. 2013. Rancang Bangun Aplikasi Pembayaran Transportasi Bus Menggunakan Teknologi Near-Field Communication pada Perangkat Mobile. Program Studi Magister Teknik Informatika.

Universitas Atma Jaya. Yogyakarta. Diakses tanggal 11 Agustus 2016, jam 22:15 WIB.

- [23] T. Igoe, *Making Things Talk*, 2nd ed. Sebastopol: O`reilly Media, 2011.
- [24] Rafnis. 2011. *Bahan Ajar Kuliah Fuzzy Logic Control*. Universitas Andalas Padang
- [25] Annisa Arsyah, 2015. *Rancang Bangun Sistem Kontrol Kuantitas Gas CO dan CO2 pada Udara dalam Ruangan Menggunakan Sistem Ventilasi Berbasis Logika Fuzzy dan Mikrokontroler*. Padang: Universitas Andalas.
- [26] Guanrong dan Trung Tat Pham Chen, 2001. *Introduction to Fuzzy Set, Fuzzy Logic and Fuzzy Control System*. New York: CRC Press.
- [27] Fauzan Masykur, 2012. *Implementasi Sistem Pakar Diagnosis Penyakit Diabetes Melitus Menggunakan Metode Fuzzy Logic Berbasis Web*. Semarang: Universitas Diponegoro,
- [28] Yuniar, Supardi. 2014. *Semua Bisa Menjadi Programmer Android*. Elex Media: Bandung
- [29] Hendayun, M. 2005. *Implementasi Aplikasi Web pada Server Linux*. Bandung: Informatika.
- [30] Winarno, S. 2010. *Jaringan Komputer Dengan Tcp/Ip*. Bandung: Modula.
- [31] Lena. A. 2008. *Pengertian PHP dan MY SQL*. Ilmu Teknologi Indonesia. Jakarta

