

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Andrianto, Heri., Darmawan, Aan. 2016. *Arduino Belajar Cepat dan Pemrograman*. Bandung: Informatika
- [2] Abrahams, John (1994). "Chapter 6: Fire escape in difficult circumstances". In Stollard, Paul; Johnston, Lawrence. *Design against fire: Introduction to Fire Safety Engineering Design*. Chapman & Hall
- [3] Devi Phoolan, Rahman Arief. 2016. *Perancangan Sistem Deteksi Posisi Penghuni pada Proses Evakuasi Gedung Bertingkat dengan Teknologi RFID*. Institut Teknologi Sepuluh November (ITS) : Surabaya
- [4] Iftadi Irwan, dkk. Perancangan Peta Evakuasi Menggunakan Algoritma Floyd-Warshall untuk penentuan lintasan terpendek. Universitas sebelas maret: Surakarta. *Jurnal Performa* Vol. 10 No.2, 2011, hal. 95-104.
- [5] Keputusan Menteri Kesehatan. KEPMENAKES 1087 MENKES / SK / VIII / 2010. Tentang Standar Kesehatan dan Keselamatan Kerja di Rumah Sakit.
- [6] Ramli, Soehatman. 2010. *Manajemen Bencana*. Jakarta : Dian rakyat.
- [7] Republik Indonesia. 2009. UNDANG-UNDANG REPUBLIK INDONESIA NOMOR 44 TAHUN 2009 TENTANG RUMAH SAKIT. Lembaran Negara RI tahun 2009, No. 5072. Sekretariat Negara. Jakarta.
- [8] Solso, R.L MacLin, M.K, O.H. (2005). *Cognitive Psychologi*. New York. Pearson
- [9] Muhammad Afnan Habibi, dkk. 2015. *Kajian Penggunaan Motor Listrik DC Sebagai Penggerak Speedboat*. Universitas Brawijaya: Malang

- [10] Herawadi, Novi Sudiby. 2017. *Pendeteksi Tanah Longsor Menggunakan Sensor Cahaya*. Institusi Informatika dan Bisnis Darmajaya Bandar Lampung: Lampung
- [11] Tanpa Nama. 2018. *Arduino Mega 2560 Rev3*. [https:// store. arduino. Cc /usa/ arduino-mega-2560-rev3](https://store.arduino.cc/usa/arduino-mega-2560-rev3), diakses tanggal 25 Maret 2018 jam 10.00 WIB
- [12] Tanpa Nama. 2017. *Gempabumi*. <http://balai3.denpasar.bmkg.go.id/tentang-gempa>, diakses tanggal 25 Maret 2018 jam 10.00 WIB.
- [13] Republik Indonesia. 2009. UNDANG-UNDANG REPUBLIK INDONESIA NOMOR 44 TAHUN 2009 TENTANG RUMAH SAKIT. Lembaran Negara RI tahun 2009, No. 5072. Sekretariat Negara. Jakarta.
- [14] Keputusan Menteri Perindustrian. 2014. *SOP Evakuasi Bencana Gempa Bumi*. Yogyakarta: Balai Diklat Perindustrian. [x]
- [15] Yuniar, Supardi. 2014. *Semua Bisa Menjadi Programmer Android*. Elex Media. Bandung. [z]
- [16] Harmanto Octa, dkk. 2015. *Analisi Implementasi Sistem Evakuasi Pasien Dalam Tanggap Darurat Bencana Kebakaran Pada Gedung Bertingkat Di rumah Sakit X Semarang*. Universitas Diponegoro: Semarang. Jurnal Performal vol. 3 No.2, 2015, hal. 556-560 [u]
- [17] Chinetha, K, J.Daphney Joann dan A.Shalini. 2015. An Evolution of Android Operating System and Its Version. IJEAS. 2: 30-33 [32]

[18] M. Dongre, Nikhil, Tejas S. Agrawal., Sagar D. Pande. 2017. A Research On Android Technology With New Version Naugat(7.0,7.1). (IOSRJCE). 19: 65-77 [33]

[19] Fiazmi Hanifan, Aqwam. 2014. Sosialisasi Mitigasi Gempa Bumi Pada Gedung Bertingkat di Kota Bandung. UNIKOM: Bandung [b]

[20] Ramli, Soehatman. *Manajemen Bencana*. Jakarta : Dian rakyat, 2010 [a]

[21] Fauziyyah, Nahdatul.2017. *Sistem Pendeteksi Getaran Gempa Menggunakan Arduino Uno dan Vibration Sensor Dengan Software Matlab*. Politeknik Negeri Balikpapan

[22] Rachmat Antonius, Kurniawan Erick. 2013. *Implementasi Algoritma Dijkstra dalam Penentuan Jalur Terpendek di Yogyakarta Menggunakan GPS dan Qt Geolocation*. Universitas Kristen Duta Wacana: Yokyakarta.

[23] Hadma, Rossi Luluin. 2017. *Tinjauan Kuat Tekan dan Kuat Lentur Dinding Panel Beton Ringan Dengan Perkuatan Tulangan Wiremesh*. Universitas Muhamadiyah:Surakarta], sehingga saat mengalami kerusakan tembok tidak langsung pecah dan hancur.

[24] F. Hanum, "Panduan Implementasi Kode-Kode Emergensi Rumah Sakit Islam Siti Rahmah," pp. 3-4, 2014.

[25] Tilawah, H., 2011. Penerapan Algoritma A-Star (A\*) Untuk Menyelesaikan Masalah Maze. Jurnal, Teknik Informatika, Institut Teknologi Bandung: Bandung.

