

DAFTAR PUSTAKA

- [1]. Hutasoit, Seprans Josua, 2016. *Rancang Bangun dan Implementasi Prototipe Pendeteksi dan Pemadam Api Menggunakan Image Processing pada Quadcopter*. Bandung. Telkom University.
- [2]. *Altitude* (2014). Terdapat di: http://www.socialledge.com/sjsu/images/thumb/2/26/CmpE244_S14_Quadcopter_Quad_motion1.JPG/450px-CmpE244_S14_Quadcopter_Quad_motion1.JPG (diakses pada 27 Oktober 2017 09:55).
- [3]. Rasyid, Azmi, 2016. *Rancang Bangun dan Implementasi Path Builder pada Quadcopter*. Bandung. Telkom University
- [4]. Noreen, Umber, Ahcene Bounceur, dan Laurent Clavier. 2017. *A Study of LoRa Low Power and Wide Area Network Technology*. Morocco: 3rd International Conference on Advanced Technologies for Signal and Image Processing.
- [5]. Sahadevan, Arya, Deepa Mathew, Jairam Mookatana, dan Bijoy A. Jose. 2017. *An Offline Online Strategy for IoT using MQTT*. India: IEEE 4th International Conference on Cyber Security and Cloud Computing.
- [6]. Raspberry Pi Foundation. 2017. Terdapat di : <https://www.raspberrypi.org/app/uploads/2017/05/Raspberry-Pi-3-hero-1-1571x1080.jpg> (diakses pada 27 Oktober 2017).
- [7]. Dronekit. 2017. Terdapat di : http://www.dronekit.com/173-thickbox_default/autopilote-fixhawk.jpg. (diakses pada 27 Oktober 2017).
- [8]. Microtronics. 2016. Terdapat di : <http://blog.microtronics.at/wp-content/uploads/2016/05/lora-1024x298.jpg?x17890>. (diakses pada 31 Oktober 2017 22:00)
- [9]. HiveMQ. 2014. Terdapat di : <https://www.hivemq.com/wp-content/uploads/Screen-Shot-2014-10-22-at-12.21.07.png>. (diakses pada 31 Oktober 2017 22:30).
- [10]. Android Developers. 2017. Terdapat di : https://developer.android.com/guide/platform/images/android-stack_2x.png. (diakses pada 31 Oktober 2017 23:30).

- [11]. Diyas Puji Lestari, Wilfridus Bambang Triadi Handaya. 2011. *“Implementasi Sistem Pemandu Pendakian Gunung”*. Semantik. Vol 1 no 1. <http://publikasi.dinus.ac.id/index.php/semantik/article/view/138>. (diakses pada 20 Oktober 2016).
- [12]. Yes-Outdoor Website. *“40 Orang Pendaki Lebih Hilang dan Meninggal di Gunung Indonesia Dalam 2 Tahun”*. [Online].Available: <http://www.yes-outdoor.com/2015/08/40-orang-pendaki-lebih-hilang-dan.html>. (diakses pada 20 Oktober 2016).
- [13]. Ardupilot. 2017. Terdapat di : http://ardupilot.org/copter/_images/Pixhwak_outputs.jpg (di akses pada tanggal 04 Januari 2018).
- [14]. Ardupilot. 2017. Terdapat di : http://ardupilot.org/copter/_images/MOTORS_QuadX_QuadPlus.jpg (di akses pada tanggal 04 Januari 2018).
- [15]. Github Dycodex. 2017. Terdapat di : <https://github.com/dycodex/LoRa-Raspberry-Pi-Hat> (di akses pada tanggal 04 Januari 2018).