

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] C. Ponti. “Melihat Ikan Berenang di Akuarium Ternyata Bermanfaat untuk Menenangkan Diri.”, *Vice*, 1 Februari 2018, [Online] Available : [https://www.vice.com/id\\_id/article/7x7vy9/melihat-ikan-berenang-di-akuarium-ternyata-bermanfaat-untuk-menenangkan-diri](https://www.vice.com/id_id/article/7x7vy9/melihat-ikan-berenang-di-akuarium-ternyata-bermanfaat-untuk-menenangkan-diri) [Diakses 31 Mei 2020, 15:59:59 WIB].
- [2] Remi. “Hal yang Perlu Diketahui sebelum Memelihara Ikan Koi”, *Ternakpedia*, 28 Agustus 2017, [Online] Available : <https://ternakpedia.com/1602/hal-yang-perlu-diketahui-sebelum-memelihara-ikankoi/> [Diakses 31 Mei 2020, 15:59:59 WIB].
- [3] Fahmi M.R., 2017. Potensi Ikan Hias di Aceh. Balai Riset Budidaya Ikan Hias (BRBIH), Pusat Riset Perikanan, Badan Riset dan Sumber Daya Manusia Kelautan Perikanan-KKP. Disampaikan pada acara Temu dan Gelar Teknologi, PENAS PETANI NELAYAN XV 2017. Banda Aceh 5 – 11 Mei 2017
- [4] Malokoi. “Parameter Air Yang Baik Untuk Koi”, *Malokoi*, 3 Agustus 2011, [Online] Available : <https://www.malokoi.com/news/6/Parameter-Air-Yang-Baik-Untuk-Koi> [Diakses 21 Mei 2020, 14:49:20 WIB].
- [5] Jualikankoi. “Penyebab Ikan Koi Banyak Yang Mati Di Kolam Baru”, *Jualikankoi*, 26 September 2019, [Online] Available : <https://www.jualikankoi.co.id/penyebab-ikan-koi-banyak-yang-mati-di-kolam-baru/> [Diakses 31 Mei 2020, 15:59:59 WIB].
- [6] Covesia. ” Banyak Ikan Mati Karena Cuaca Ekstrem, Pembudidaya Ikan Hias Mengeluh”, *Suara.com*, 11 Juli 2019, [Online] Available : <https://www.suara.com/partner/content/covesia/2019/07/11/123200/> [Diakses 31 Mei 2020, 15:59:59 WIB].
- [7] Paundra Jivan. M, "Perancangan Purwarupa dan Pengujian Sistem Kendali dan Pemantuan Aeroponik Berbasis IoT Menggunakan NodeMCU". Bandung: Universitas Telkom, 2019.

- [8] IDCloudHouse. "Pengertian Internet of Things (IoT) | IDCloudHost" ID Cloud, 27 September 2019, [Online] Available : <https://idcloudhost.com/pengertian-internet-of-things-iot/> [Diakses 30 Juni 2020, 11:23:29 WIB].
- [9] Arduino IDE. 2019. "Arduino IDE dan Arduino Sketch" [Online]. Available : <https://allgoblog.com> [Diakses : 22 April 2020].
- [10] Getting Started with MIT App Inventor. 2019 " Getting started with MIT app inventor." [Online] <https://appinventor.mit.edu/explore/get-started> [Diakses : 26 Februari 2020].
- [11] Maximintegrated, "Max30100," *Lect. Notes Energy*, vol. 38, pp. 11–37, 2014.
- [12] Arief Pambudi. M, " Alat Monitoring Hemoglobin Menggunakan Algoritma Jaringan Saraf Tiruan Propagasi Kembali Berbasiskan *Internet of Things*". Bandung: Universitas Telkom, 2019.
- [13] R. Wulandari, "Analisis Quality of Service (QoS) pada jaringan internet studi kasus : UPT Lokauji Teknik Penambangan Jampang Kulonprogo - LIPI," vol. 2, pp. 162–172, 2016.
- [14] Firebase. 12 Maret 2019. "Firebase Realtime Database", Firebase, [Online]. Available : <https://firebase.google.com/docs/database?hl=id> [Diakses : 23 Mei 2020].
- [15] J. Sittepu. 14 Juni 2019. " Sensor Suhu DS18B20 dengan Arduino dan Menampilkannya di LCD", Mikroavr, [Online]. Available : <https://mikroavr.com/ds18b20-arduino/> [Diakses : 31 Mei 2020].
- [16] Afriansyah. 18 Januari 2020. "Pengertian Motor Servo", Sinaupedia, [Online]. Available : <https://sinaupedia.com/pengertian-motor-servo/> [Diakses : 31 Mei 2020].
- [17] Dickson. 11 Januari 2020. "Pengertian Relay & Fungsinya", Teknik Elektronika, [Online]. Available : <https://teknikelektronika.com/pengertian-relay-fungsi-relay/> [Diakses : 31 Mei 2020].