

## DAFTAR PUSTAKA

- Adi. 2019. Artikel Membunyikan Buzzer.com. <https://www.bluino.com/2019/10/membunyikan-buzzer.html>.
- Agus, et al. 2012. *Mengenal Cupang (Betta spp) Ikan Hias Yang gemas Bertarung*. Hal 28. Iktiologi-Indonesia, [http://iktiologi-indonesia.org/wp-content/uploads/2017/05/6.-Mengenal-cupang-ikan-hias-yang-gemar-bertarung-28-32.ok\\_.pdf](http://iktiologi-indonesia.org/wp-content/uploads/2017/05/6.-Mengenal-cupang-ikan-hias-yang-gemar-bertarung-28-32.ok_.pdf).
- Ahmad, S. F., Laopichienpong, N., 2020. *Next-generation sequencing yields complete mitochondrial genome assembly of peaceful betta fish, Betta imbellis* (Teleostei: Osphronemidae). *Mitochondrial DNA Part B: Resources*, 5(4), 3856-3858. <https://doi.org/10.1080/2359.2020.18415882>.
- Ambarwati, R.D. 2019. *Artikel bagi Kehidupan Manusia*. Hal 2. Banten, [https://dsdap.bantenprov.go.id/upload/Advetorial/1\\_ARTIKEL\\_AIR\\_BERSIH \(RDA\)\\_EDITOR.pdf](https://dsdap.bantenprov.go.id/upload/Advetorial/1_ARTIKEL_AIR_BERSIH (RDA)_EDITOR.pdf)
- Bintang Z., 2017. *Panduan Praktis Budidaya Dan Pemeliharaan Cupang*. (I. YH (ed.)).
- Vadrick, F. 2022. *Artikel ESP32*. Binus University, <https://raharja.ac.id/2021/11/16/esp32-2/>.
- Hamakonda, U., Suharto, B., & Liliya, S. 2019. *Analisa Kualitas Air dan Beban Pencemaran Air Pada Sub Das Boentuka Kabupaten Timur Tengah Selatan*. *Jurnal Teknologi Pertanian Andalas*, 23(2), 55-65.
- Handri Al Fani. 2020. *Artikel Jenis, fungsi, cara kerjja Buzzer*. [thecityfoundry.com. https://thecityfoundry.com/piezoelectric-buzzer/](https://thecityfoundry.com/piezoelectric-buzzer/), 2(2), 13-22.
- IM Fadli, DDS Fatimah, D Kurniadi. 2019. *Perancangan Aplikasi Sistem Pakar untuk Diagnosis Penyakit pada Ikan Cupang dengan Metode Naïve Bayes*. *Jurnal.itg.ac.id*, 16(2), 1-8.

- Irma Yulia Basri. 2018. *Komponen elektronik*. SukabinaPress.  
<http://repository.unp.ac.id/19179/1/KOMPONEN%20ELEKTRONIKA%20DEDI%20IRFAN.pdf>.
- Junaidi & Probowo. 2018. *Artikel Program LCD i2c*. Universitas Gadjah Mada.  
<https://mikrokontroler.mipa.ugm.ac.id/2018/10/02/program-lcd-i2c/>.
- Kusmiyati, M. 2016. *Praktikum Kimia Farmasi*.
- Murakbiman, Z., Wahyu, M., & Pratama, C. 2019. *Pemanfaatan Arduino Uno untuk Jemuran Pakaian Otomatis*. (May), 0-10.  
<https://doi.org/10.13140/RG.2.2.233146.34246>.
- O, Prasadi. 2019. *Artikel Penerapan Metode K-Nearest Neighbor*. Hal 40. Universitas Siliwangi.
- RP Wirman, W. Indrawata, & A.I. Vandri. 2019. *Kajian Tingkat Akurasi Sensor pada Rancang Bangun Alat Ukur Total Dissolved Solids (TDS) dan tingkat Kekeruhan Air*. Hal 37.
- S, Budi. 2017. *Artikel Pengenalan Ikan Cupang*. Hal 28. iktiologi-indonesia,  
[http://iktiologi-indonesia.org/wp-content/uploads/2017/05/6.-Mengenai-cupang-ikan-hias-yang-gemar-bertarung-28-32.ok\\_.pdf](http://iktiologi-indonesia.org/wp-content/uploads/2017/05/6.-Mengenai-cupang-ikan-hias-yang-gemar-bertarung-28-32.ok_.pdf).
- Sintorus, U. s., & Nurbaity, U.S. 2017. *Pendeteksi pH Air Menggunakan Sensor pH Meter VI. 1 Berbasis Arduino*.
- Widodo, Suleman, & Safudin. 2019. *Pemanfaatan Arduino Untuk Mendeteksi Kelembapan Tanah*. Hal 2.
- Wiko Nurdian. 2019. *Pengertian Arduino IDE*. Idebebas.com.  
<https://www.idebebas.com/arduino-ide/>.

Zamora, R., Harmadi, & Widian. 2015. *Perancangan Alat Ukur TDS (Total Dissolved Solid) Air Dengan Sensor Konduktivitas Secara Real Time*. Hal 15. Media.neliti.com.