

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Salsabila, M., & Suprpto, H. (2019). Teknik pembesaran ikan nila (*Oreochromis niloticus*) di instalasi budidaya air tawar Pandaan, Jawa Timur - *Enlargement Technique of Tilapia (Oreochromis niloticus) in freshwater aquaculture installation Pandaan, East Java. Journal of Aquaculture and FishHealth. <https://doi.org/10.20473/jafh.v7i3.11260>*
- [2] Monalisa, S. S., & Minggawati, I. (2010). Kualitas air yang mempengaruhi pertumbuhan ikan nila (*Oreochromis sp.*) di kolam beton dan terpal. *Journal of Tropical Fisheries.*
- [3] Palestin, M., Pramana, S.T, M.T, R., & Prayetno, S.T., M.Eng, E. (2017). Prototipe Sistem Monitoring Dan Kontrol Suhu Air Pada Kolam Ikan Nila Berbasis Arduino Uno Dan Cayenne. *Teknik Elektro UMRAH.*
- [4] Ashari, C., Tumbol, R. A., & Kolopita, M. E. . (2014). Diagnosa Penyakit Bakterial Pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Yang Di Budi Daya Pada Jaring Tancap Di Danau Tondano. *E-Journal BUDIDAYA PERAIRAN. <https://doi.org/10.35800/bdp.2.3.2014.5700>*
- [5] Williem H., Yudi P., & Annita S. (2019). PENGARUH KUALITAS AIR TERHADAP PERTUMBUHAN IKAN NILA NIRWANA (*Oreochromis sp.*) PADA TAMBAK PAYAU. *The Journal of Fisheries Development. <http://jurnal.uniyap.ac.id/index.php/Perikanan>*
- [6] Indriani, A., Witanto, Y., Supriyadi, S., & Hendra, H. (2017). SISTEM KONTROL KEKERUHAN DAN TEMPERATUR AIR LAUT MENGGUNAKAN MICROCONTROLLER ARDUINO MEGA. *Jurnal Teknik Mesin. <https://doi.org/10.22441/jtm.v6i3.1830>*
- [7] Aldaka, R. A. (2013). Sistem Otomatisasi Pengkondisian Suhu, pH, dan Kejernihan Air Kolam Pada Pembudidayaan Ikan Patin. *Jurnal Mahasiswa TEUB.*
- [8] Kurnia Utama, Y. A. (2016). Perbandingan Kualitas Antar Sensor Suhu

- dengan Menggunakan Arduino Pro Mini. *E-NARODROID*.
<https://doi.org/10.31090/narodroid.v2i2.210>
- [9] Saparuddin, S. (2019). Respon Hematologi Ikan Nila (*oreochromis niloticus*) pada Suhu Pemeliharaan yang Berbeda. SAINTIFIK.
- [10] Kendek D., Dringhuzen J.ST. (2013). RANCANG BANGUN ALAT UKUR TEMPERATUR UNTUK MENGUKUR SELISIH DUA KEADAAN. Jurnal Teknik Elektro Dan Komputer. *E-Journal Teknik Elektro dan Komputer* (2013).
- [11] Astria, F., Subito, M., & Nugraha, D. W. (2014). Rancang bangun alat ukur pH dan suhu berbasis *short message service (SMS) gateway*. J. Mektrik.
- [12] TOMI, A. (2011). “Sistem Monitoring PH dan Suhu Air dengan Transmisi Data Nirkabel,” Undergrad. *Thesis Electr. Eng. RSE 681.76*.
- [13] Rivai M., Dikairono R., & Tomi A. (2010). SISTEM MONITORING PH DAN SUHU AIR DENGAN TRANSMISI DATA NIRKABEL. Jurnal Mahasiswa Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- [14] Febtriko A. (2017). SISTEM KONTROL PERTERNAKAN IKAN DENGAN MENGGUNAKAN MIKROKONTROLLER BERBASIS ANDROID. Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi Univrab.
<https://doi.org/10.36341/rabit.v2i1.148>
- [15] Anwar, S., & Abdurrohman, A. (2020). PEMANFAATAN TEKNOLOGI INTERNET OF THINGS UNTUK MONITORING TAMBAK UDANG VANAME BERBASIS SMARTPHONE ANDROID MENGGUNAKAN NODEMCU WEMOS D1 MINI. *Infotronik : Jurnal Teknologi Informasi Dan Elektronika*. <https://doi.org/10.32897/infotronik.2020.5.2.484>
- [16] “About - Antares IoT Platform”
<https://antares.id/id/about.html> (accessed Nov. 01, 2021).
- [17] Chrisyantar H, Rakhmadhany P, Kasyful A (2018). IMPLEMENTASI KONSEP INTERNET OF THINGSPADA SISTEM

MONITORING BANJIR MENGGUNAKAN PROTOKOL MQTT. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*.

- [18] “Membangun Aplikasi Android Dengan Kodular | Universitas Sains dan Teknologi Komputer.”

[http://teknik-informatika-s1.stekom.ac.id/informasi/baca/Membangun-](http://teknik-informatika-s1.stekom.ac.id/informasi/baca/Membangun-Aplikasi-Android-dengan-)
[Aplikasi-Android-dengan-](http://teknik-informatika-s1.stekom.ac.id/informasi/baca/Membangun-Aplikasi-Android-dengan-)

[Kodular/e651d1b3c25e90fb16c3c6cc0ffc88b56eaff0f7](http://teknik-informatika-s1.stekom.ac.id/informasi/baca/Membangun-Aplikasi-Android-dengan-Kodular/e651d1b3c25e90fb16c3c6cc0ffc88b56eaff0f7) (accessed Nov. 03, 2021).

- [19] Hendrik K & Eva M (2019). PENERAPAN QUALITY OF SERVICE (QOS) DENGAN METODE PCQ UNTUK MANAJEMEN BANDWIDTH INTERNET PADA WLAN POLITEKNIK NEGERI MADIUN. *Journal of Computer, information system, & technology management*.