

## DAFTAR PUTAKA

- Djarajah, I. A. S. (1995). *Pakan ikan alami*. Kanisius.
- Arifin, J., Zulita, L. N., & Hermawansyah. (2016). Perancangan Murottal Otomatis Menggunakan Mikrokontroller Arduino Mega 2560. *Jurnal Media Infotama*, 12(1), 89–98.  
<https://jurnal.unived.ac.id/index.php/jmi/article/view/276/257>
- Dani, A. W., Adriansyah, A., & Hermawan, D. (2016). Perancangan Aplikasi Voice Command Recognition Berbasis Android Dan Arduino Uno. *Jurnal Teknologi Elektro*, 7(1), 11–19. <https://doi.org/10.22441/jte.v7i1.811>
- Defa, R. P., Ramdhani, M., Priramadhi, R. A., & Aprillia, B. S. (2019). Automatic controlling system and IoT based monitoring for pH rate on the aquaponics system. *Journal of Physics: Conference Series*, 1367(1).  
<https://doi.org/10.1088/1742-6596/1367/1/012072>
- Dwinaputri, K. (2017). *pengenalan App Inventor*.
- Erri Wahyu Puspitarini, D. W. P. A. P. N. (2016). Game Edukasi Berbasis Android Sebagai Media Pembelajaran Untuk Anak Usia Dini. *J I M P - Jurnal Informatika Merdeka Pasuruan*, 1(1), 46–58. <https://doi.org/10.37438/jimp.v1i1.7>
- Harifuzzumar, Arkan, F., & Ghiri Basuki Putra. (2018). Perancangan Dan Impe Lementasi Alat Pembe Rian Pakan Ikan Lele Otom Atis Pada Fase Pendederan Berbasis Arduino Dan Aplikasi Blynk. *Prosiding Seminar Nasional Penelitian & Pengabdian pada Masyarakat*, 67–71.
- Haryanto, Ulum, M., Ibadillah, A. F., Alfita, R., Aji, K., & Rizkyandi, R. (2019). Smart aquaponic system based Internet of Things (IoT). *Journal of Physics: Conference*

*Series*, 1211(1). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1211/1/012047>

Helda Yenni, B. (2016). Perangkat Pemberi Pakan Otomatis pada Kolam Budidaya. *Ilmiah Media Processor*, 11(2), 171–181.

Jauhari, N. R., & Sutopo, J. (2018). *Purwarupa sistem pemantauan dan pengendalian ekosistem kolam ikan koi berbasis IoT*.

K, S. A. M. A., & Amini, S. (2016). Sistem Monitoring Tempat Parkir dengan Sensor Ultrasonik Berbasis Arduino Uno pada Cibinong City Mall. *Seniati*, 350–355.

Kholilah, I., & Al Tahtawi, A. R. (2017). Aplikasi Arduino-Android untuk Sistem Keamanan Sepeda Motor. *Jurnal Teknologi Rekayasa*, 1(1), 53.  
<https://doi.org/10.31544/jtera.v1.i1.2016.53-58>

Maulana, H., & Julianto, A. M. (2017). Pembangunan System Smartfishing Berbasis Internet of Things ( Studi Kasus di Peternakan Ikan Cahaya Ikan Mas , Majalaya ). *Prosiding Seminar Nasional Komputer dan Informatika, 2017*, 169–174.

Nurhalimah, S. R., Suhartono, S., & Cahyana, U. (2017). Pengembangan Media Pembelajaran Mobile Learning Berbasis Android pada Materi Sifat Koligatif Larutan. *JRPK: Jurnal Riset Pendidikan Kimia*, 7(2), 160–167.  
<https://doi.org/10.21009/jrpk.072.10>

Obado, S. A. (2019). *IoT Based realtime fish pond water quality monitoring model*. 73. <https://su-plus.strathmore.edu/handle/11071/6710>

Prabowo, M. A. A., & Novianto, S. (2013). Additional Street Berbasis App Inventor. *Techno.COM*, 12(2), 90–103.

- Putra, S. A. (2019). *Monitoring Pemberi Pakan Ikan Otomatis*. 5068, 35–42.
- Qalit, A., & Rahman, A. (2017). Rancang Bangun Prototipe Pemantauan Kadar pH dan Kontrol Suhu Serta Pemberian Pakan Otomatis pada Budidaya Ikan Lele Sangkuriang Berbasis IoT. *Jurnal Karya Ilmiah Teknik Elektro*, 2(3), 8–15.
- Rachmat, A., & Krisnadi, I. (2020). *Rancang Sistem IOT Pemberi Pakan Ikan Secara Otomatis Untuk Budidaya Ikan Air Tawar*.  
[http://www.academia.edu/download/61806453/Rancang\\_Sistem\\_IOT\\_Pemberi\\_Pakan\\_Ikan\\_Secara\\_Otomatis\\_Untuk\\_Budidaya\\_Ikan\\_Air\\_Tawar20200116-120909-1s09kfi.pdf](http://www.academia.edu/download/61806453/Rancang_Sistem_IOT_Pemberi_Pakan_Ikan_Secara_Otomatis_Untuk_Budidaya_Ikan_Air_Tawar20200116-120909-1s09kfi.pdf)
- Rohadi, E., Adhitama, D. W., Asmara, R. A., Ariyanto, R., Siradjuddin, I., Ronilaya, F., & Setiawan, A. (2018). Sistem Monitoring Budidaya Ikan Lele Berbasis Internet of Internet of Things Based Water Monitoring System for Catfish. *Jtiik*, 5(6), 745–750. <https://doi.org/10.25126/jtiik.201851135>
- Rois'Am, K., Sumantri, B., & Wijayanto, A. (2010). Pengaturan Posisi Motor Servo DC Dengan Metode Fuzzy Logic. *Metode, Desember*. <http://repo.pens.ac.id/1336/>
- Tulle, C. D. N. (2017). *Monitoring Volume Cairan Dalam Tabung (Drum Silinder) dengan Sensor Ultrasonik Berbasis WEB*. 3–9.
- Unversitas, D., & Darma, B. (2018). *Sistem Penampilan Area Parkir Via Android Berbasis*. 15(12), 59–67.
- Waluyo, A. (2018). Pemberi Pakan Ikan Otomatis Menggunakan ESP8266 Berbasis Internet Of Things (IOT). *Jurnal Teknosains Seri Teknik Elektro*, 1(1), 1–14.