

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Oktavetri, N. N. I. (2013). *Pengembangan rancangan pengolahan air limbah kantin untuk produksi biogas*. <https://repository.unair.ac.id/43284/>
- [2] Wardana, I. W., & Junaidi, J. (2012). SAMPAH UNTUK ENERGI: KELAYAKAN PEMANFAATAN LIMBAH ORGANIK DARI KANTIN DI LINGKUNGAN UNDIP BAGI PRODUKSI ENERGI DENGAN MENGGUNAKAN REAKTOR BIOGAS SKALA RUMAH TANGGA. *DOAJ (DOAJ: Directory of Open Access Journals)*. <https://doaj.org/article/a884430b0f54475c89a02f9e231c60c2>
- [3] Imam, M. Z., & Akter, S. (2011). Musa paradisiaca L. and Musa sapientum L. : A phytochemical and pharmacological review. *Journal of Applied Pharmaceutical Science*, 1(5), 14–20. https://www.japsonline.com/admin/php/uploads/78_pdf.pdf
- [4] Lee, K., & Asher, S. A. (2000). Photonic Crystal Chemical sensors: pH and ionic strength. *Journal of the American Chemical Society*, 122(39), 9534–9537. <https://doi.org/10.1021/ja002017n>
- [5] Karamina, H., Fikrinda, W., & Murti, A. T. (2018). Kompleksitas pengaruh temperatur dan kelembaban tanah terhadap nilai pH tanah di perkebunan jambu biji varietas kristal (*Psidium guajava* L.) Bumiaji, Kota Batu. *Kultivasi*, 16(3). <https://doi.org/10.24198/kultivasi.v16i3.13225>
- [6] Bishnoi, S. W., Rozell, C. J., Levin, C. S., Gheith, M. K., Johnson, B. R., Johnson, D. H., & Halas, N. J. (2006). All-Optical Nanoscale PH meter. *Nano Letters*, 6(8), 1687–1692. <https://doi.org/10.1021/nl060865w>
- [7] Khotimah, K., Susilawati, S., & Soeprianto, H. (2014). Banana Fiber Composite (SBP) - Epoxy as a sound absorbent material. *Natural-B*, 2(4), 322–326. <https://doi.org/10.21776/ub.natural-b.2014.002.04.4>
- [8] Bohara, B., Maharjan, S., & Shrestha, B. R. (2016). IoT Based Smart Home using Blynk Framework. *arXiv (Cornell University)*, 1(1), 26–30. <https://arxiv.org/pdf/2007.13714>

- [9] Artiyasa, M., Rostini, A. N., Edwinanto, N., & Junfithrana, N. a. P. (2021). APLIKASI SMART HOME NODE MCU IOT UNTUK BLYNK. *Jurnal Rekayasa Teknologi Nusa Putra*, 7(1), 1–7. <https://doi.org/10.52005/rekayasa.v7i1.59>
- [10] Media's, E., Syufrijal, & Rif'an, M. (2019). Internet of Things (IoT): BLYNK framework for smart home. *KnE Social Sciences*, 3(12), 579. <https://doi.org/10.18502/kss.v3i12.4128>
- [11] Wicaksono, M. F., & Rahmatya, M. D. (2020). Implementasi Arduino dan ESP32 CAM untuk Smart Home. *Jurnal Teknologi Dan Informasi*, 10(1), 40–51. <https://doi.org/10.34010/jati.v10i1.2836>
- [12] Rai, P., & Rehman, M. (2019). ESP32 based Smart Surveillance System. 2019 2nd International Conference on Computing, Mathematics and Engineering Technologies (iCoMET). <https://doi.org/10.1109/icomet.2019.8673463>
- [13] Lasera, A. B., & Wahyudi, I. H. (2020). Pengembangan Prototipe Sistem Pengontrolan Daya Listrik berbasis IoT ESP32 pada Smart Home System. *Elinvo (Electronics Informatics and Vocational Education)*, 5(2), 112–120. <https://doi.org/10.21831/elinvo.v5i2.34261>
- [14] Tisna, D. R., Putra, B. J. M., Maharani, T., & Hasnira, H. (2022). Metode Peningkatan Akurasi pada Sensor TDS Berbasis Arduino untuk Nutrisi Air Menggunakan Regresi Linier. *JURNAL INTEGRASI*, 14(1), 61–68. <https://doi.org/10.30871/ji.v14i1.3906>.
- [15] Wirman, R. P., Wardhana, I., & Isnaini, V. A. (2019). Kajian Tingkat Akurasi Sensor pada Rancang Bangun Alat Ukur Total Dissolved Solids (TDS) dan Tingkat Kekeruhan Air. *Jurnal Fisika*, 9(1), 37–46. <https://doi.org/10.15294/jf.v9i1.17056>
- [16] Mardhiya, I. R., Surtono, A., & Suciwati, S. W. (2018). Sistem akuisisi data pengukuran kadar oksigen terlarut pada air tambak udang menggunakan sensor dissolved oxygen (DO). *Jurnal Teori Dan Aplikasi Fisika*, 6(1), 133–140. <https://doi.org/10.23960/jtaf.v6i1.1836>
- [17] Fiyanti, A., Warsito, W., & Suciwati, S. W. (2017). SISTEM OTOMASI KINCIR AIR UNTUK RESPIRASI UDANG TAMBAK MENGGUNAKAN SENSOR DISSOLVED OXYGEN (DO). *Jurnal Teori Dan Aplikasi Fisika*, 5(2), 155–160. <https://doi.org/10.23960/jtaf.v5i2.1811>.