

DAFTAR PUSTAKA

- 'Aafi, A. M., Jamaaluddin, J., & Anshory, I. (2022). Implementasi Sensor Pzemo 017 Untuk Monitoring Arus, Tegangan Dan Daya Pada Instalasi Panel Surya Dengan Sistem Data Logger Menggunakan Google Spreadsheet Dan Smartphone. *Prosiding Seminar Nasional Teknik Elektro, Sistem Informasi, Dan Teknik Informatika (SNESTIK)*, 1(1), 191–196.
- Aprilia, R. D., Harijanto, A., & Subiki, S. (2022). Rancang Bangun Alat Peraga Fisika Efek Doppler Menggunakan Modul Sensor Suara dan Arduino. *Jurnal Fisika Unand*, 11(2), 139–145. <https://doi.org/10.25077/jfu.11.2.139-145.2022>
- Arianto, M. R., Maemunah, & Yusuf, R. (2020a). Aplikasi Beberapa Sistem Hidroponik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca sativa L.*). *E-J. Agrotekbis*, 8(2), 309–316.
- Arianto, M. R., Maemunah, & Yusuf, R. (2020b). Aplikasi Beberapa Sistem Hidroponik Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Selada (Lactuca Sativa L.). *Agrotekbis*, 8(2), 309–316.
- Atori, M. A. (2022). Sistem Monitoring Dan Kontrol Sirkulasi Air Tanaman Hidroponik Selada Berbasis Internet of Things Pada Sistem Deep Flow Technique. *Universitas Hasanuddin*.
- Catur Wasonowati, Sinar Suryawati, A. R. (2013). Respon Dua Varietas Tanaman Selada (*Lactuca sativa L.*) Terhadap Macam Nutrisi Pada Sistem Hidroponik. *Jurnal AGROVIGOR*, 6(1), 50–56.
- Denanta Bayuguna Perteka, P., Piarsa, I. N., & Wibawa, K. S. (2020). Sistem Kontrol dan Monitoring Tanaman Hidroponik Aeroponik Berbasis Internet of Things. *Jurnal Ilmiah Merpati (Menara Penelitian Akademika Teknologi Informasi)*, 8(3), 197. <https://doi.org/10.24843/jim.2020.v08.i03.p05>
- Heru Purwanto, Malik Riyadi, Destiana Windi Widi Astuti, I. W. A. W. K. (2019). Komparasi Sensor Ultrasonik HC-SR04 Dan JSN-SR04T Untuk Apikasi Sistem Deteksi Ketinggian Air. *Jurnal SIMETRIS*, 10(2), 717–724.
- Marisa, M., Carudin, C., & Ramdani, R. (2021). Otomatisasi Sistem Pengendalian dan Pemantauan Kadar Nutrisi Air menggunakan Teknologi NodeMCU ESP8266 pada Tanaman Hidroponik. *Jurnal Teknologi Terpadu*, 7(2), 127–134. <https://doi.org/10.54914/jtt.v7i2.430>
- Markus Manan, Yusuf L. Limbongan, & Driyunitha. (2023). Potensi AB Mix dalam Peningkatan Produktivitas Tanaman Selada Merah Menggunakan Metode Hidroponik. *Jurnal Ilmiah Agrosaint*, 14(1), 31–39.
- Maulana, M. A., Wijaya, I., & Suroso, B. (2020). Respon Pertumbuhan Tanaman Selada (*Lactuca sativa*) Terhadap Pemberian Nutrisi Dan Beberapa Macam Media Tanam Sistem Hidroponik NFT (Nutrient Film Technique) *Lactuca sativa* Growth Response on Growth of Nutrition and Some Kinds of Growing

- Media on NFT (. *Agritrop*, 18(1), 38–50.
- Pancawati, D., & Yulianto, A. (2016). Implementasi Fuzzy Logic Controller untuk Mengatur Ph Nutrisi pada Sistem Hidroponik Nutrient Film Technique (NFT). *Jurnal Nasional Teknik Elektro*, 5(2).
- Putra, Y. H., Triyanto, D., & Suhardi. (2018). Sistem Pemantauan dan Pengendalian Nutrisi, Suhu, dan Tinggi Air Pada Pertanian Hidroponik. *Jurnal Sistem Komputer Universitas Tanjungpura*, 06(03), 128–138.
- Putri, M. R. (2016). *Digital Digital Repository Repository Universitas Universitas Jember Jember Digital Digital Repository Repository Universitas Universitas Jember Jember*.
- Qhoiriyah Cahyanda, R. (2022). Pengaruh Metode Penanaman Hidroponik Dan Konvensional Terhadap Pertumbuhan Tanaman Selada Romaine Dan Pakcoy. *Jurnal Bioindustri*, 4(2), 109–119.
- Rosnina, Hayati, Z., & Faisal. (2021). Peran Nutrisi AB Mix-plus dan Jenis Media Terhadap Pertumbuhan Tanaman Selada Merah (*Lactuca sativa*) Pada Sistem Hidroponik Substrat. *Jurnal Agrista*, 25(3), 136–145.
- Siregar, S. L. H., & Rivai, M. (2019). Monitoring dan Kontrol Sistem Penyemprotan Air Untuk Budidaya Aeroponik Menggunakan NodeMCU ESP8266. *Jurnal Teknik ITS*, 7(2).
- Soleha, A., Suroso, B., & Wijaya, I. (2021). Efektivitas Sumber Nutrisi Terhadap Pertumbuhan Beberapa Varietas Selada (*Lactuca sativa L.*) Pada Sistem Hidroponik. *Agritrop : Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian (Journal of Agricultural Science)*, 18(2), 151–161. <https://doi.org/10.32528/agritrop.v18i2.4065>
- Syahrir, S., Syarif, M. I., & Bastian, A. (2020). Rancang Bangun Monitoring Nutrisi Tanaman Hidroponik Berbasis Internet of Things (Iot). *Seminar Nasional Hasil ...*, 6(1), 62–67.
- Tisna, D. R., Martin Putra, B. J., 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>
- Wardhani, A. T. (2019). Uji Perrtumbuhan dan Produksi Sawi Keriting (*Brassica juncea L.*) secara Hidroponik dengan Sumber Nutrisi yang Berbeda (Skripsi). *Skripsi*.