

DAFTAR PUSTAKA

1. Ciptadi, P. W., & Hardyanto, R. H. (2018). Penerapan Teknologi IoT pada Tanaman Hidroponik menggunakan Arduino dan Blynk Android. *Jurnal Dinamika Informatika*, 7(2), 29–40.
2. Yuga H, J., Dedi T, & Suhardi. (2018). SISTEM PEMANTAUAN DAN PENGENDALIAN NUTRISI, SUHU, DAN TINGGI AIR PADA PERTANIAN HIDROPONIK. 06(03), 128–138.
3. Adi Prayitno, W., Muttaqin, A., & Syauqy, D. (2017). Sistem Monitoring Suhu, Kelembapan, dan Pengendalian Penyiraman Tanaman Hidroponik menggunakan Blynk Andorid. *Circulation Research*, 1(10), 292–297. <https://doi.org/10.1161/CIRCRESAHA.112.270033>
4. Abdullah. (2019). Sistem Deteksi Dan Monitoring Kondisi Kepekatan Larutan Nutrisi Dan Suhu Dalam Proses Cocok Monitoring And Detection Sistem Of Nutrition Fluid Concentration And Temperature Condition. 3(1), 28–35.
5. Martani, M. (2014). PERANCANGAN DAN PEMBUATAN SENSOR TDS PADA PROSES PENGENDAPAN CaCO₃ DALAM AIR DENGAN METODE PELUCUTAN ELEKTRON DAN. 17(3).
6. Andi Romadloni, P.L. 2012. Rancang Bangun Sistem Otomasi Hidroponik NFT(Nutrient Film Technique). Tugas Akhir. Universitas Telkom Bandung.
7. Ginting, R. P. 2017. Sistem Pemantauan Kualitas Tanaman Sayur Pada Media Tanam Hidroponik Menggunakan Arduino. Skripsi. Universitas Sumatera Utara. Medan.
8. Azzaky, N., & Widiantoro, A. (2020). Alat Penyiram Tanaman Otomatis Berbasis Arduino menggunakan Internet of Things (IOT). *J-Eltrik*, vol 2, no 2, hal 86-91.
9. Manullang, Mia. D. (2019). Rancang Bangun Alat Pemberian Nutrisi Otomatis Berdasarkan Konduktivitas Air pada Budidaya Hidroponik (Doctoral dissertation, Universitas Sumatera Utara).
10. (Imansyah AA, Syamsiah M, Jakaria M. 2022) Rancang Bangun Prototype Sistem Otomatis Dalam Budidaya Tanaman Hidroponik Berbasis IoT.
11. (Endryanto AA, Khomariah NE. 2022) Kontrol dan Monitoring Tanaman Hidroponik Sistem Nutrient Film Technique Berbasis IoT.
12. (A Prasetyo, AB Nugroho, A Setiawan. 2022) Perancangan Sistem Monitoring pada Hidroponik Selada (*Lactuca Sativa L.*) dengan Metode NFT Berbasis Internet of Things (IoT).
13. (Sholihah A N, Tahtawi A R, Jadmiko S W, 2021) Sistem Kendali TDS untuk Nutrisi Hidroponik Deep Flow Technique Menggunakan Fuzzy Logic.
14. Cybex. (2023). MEDIA TANAM HIDROPONIK. Retrieved from Cybex.
15. Cybext. (2020, Juni 30). Pemanfaatan Arang Sekam Sebagai Media Tanam Pada Hidroponik. Retrieved from <http://cybex.pertanian.go.id/>: <http://cybex.pertanian.go.id/mobile/artikel/93554/Pemanfaatan-ArangSekam-Sebagai-Media-Tanam-Pada-Hidroponik/>

16. Prayitno, W.A., Muttaqin, A. and Syauqy, D., 2017. Sistem Monitoring Suhu, Kelembaban, dan Pengendali Penyiraman Tanaman Hidroponik menggunakan Blynk Android. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 1(4), pp.292-297.
17. A. S. Pambudi, S. Andryana, and A. Gunaryati, "Rancang Bangun Penyiraman Tanaman Pintar Menggunakan Smartphone dan Mikrokontroler Arduino Berbasis Internet of Thing," *J. Media Inform. Budidarma*, vol. 4, no. 2, p. 250, Apr. 2020, doi: 10.30865/mib.v4i2.1913.
18. R. Doni and M. Rahman, "Sistem Monitoring Tanaman Hidroponik Berbasis Iot (Internet of Thing) Menggunakan Nodemcu ESP8266," *J. Sains Komput. Inform. (J-SAKTI)*, vol. 4, no. 2, pp. 516–522, 2020.
19. Atori, Muhammad Akbar (2021). SISTEM MONITORING DAN KONTROL SIRKULASI AIR TANAMAN HIDROPONIK SELADA BERBASIS INTERNET OF THINGS PADA SISTEM DEEP FLOW TECHNIQUE. PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI DEPARTEMEN MATEMATIKA FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS HASANUDDIN MAKASSAR.
20. HAMONANGAN R. (2020). RANCANG BANGUN KONTROL NUTRISI OTOMATIS PADA TANAMAN HIDROPONIK BERBASIS INTERNET OF THINGS (IoT). Departemen Teknik Elektro Sub konsentrasi Teknik Telekomunikasi.
21. Alviani, Puput. 2016. Bertanam Hidroponik Untuk Pemula. Yogyakarta: Bibit Publisher