

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] H. E. Ramdan, *StartuPreneuer : Menjadi Entrepreneur Startup*. Penebar Plus+, 2016.
- [2] Serian Wijatno, *Pengantar Entrepreneurship*, 1 ed. Jakarta: Gramedia, 2016.
- [3] N. Ardiansah dan B. Irfan, *Smart Farming Berbasis Internet Of Things dalam Greenhouse*. UNPAD Press, 2020.
- [4] A. F. Cobantoro, M. B. Setyawan, dan M. A. Budi Wibowo, "Otomasi Greenhouse Berbasis Mikrokomputer RASPBERRY PI," *J. Ilm. Teknol. Inf. Asia*, vol. 13, no. 2, hal. 115, 2019, doi: 10.32815/jitika.v13i2.360.
- [5] E. Tando, "Review : Pemanfaatan Teknologi Greenhouse Dan Hidroponik Sebagai Solusi Menghadapi Perubahan Iklim Dalam Budidaya Tanaman Hortikultura," *Buana Sains*, vol. 19, no. 1, hal. 91, 2019, doi: 10.33366/bs.v19i1.1530.
- [6] Dicky Sumarsono, *New Business Model for Hotel Industry Winning Competition*. Jakarta: Gramedia, 2019.
- [7] N. Hidayati, L. Dewi, M. F. Rohmah, dan S. Zahara, "Prototype Smart Home Dengan Modul NodeMCU ESP8266 Berbasis Internet of Things (IoT)," *Tek. Inform. Univ. Islam Majapahit*, hal. 1–9, 2018.
- [8] Y. Efendi, "INTERNET OF THINGS ( IOT ) SISTEM PENGENDALIAN LAMPU," *INTERNET THINGS Sist. Pengendali. LAMPU MENGGUNAKAN RASPBERRY PI Berbas. Mob.*, vol. 4, no. 1, hal. 19–26, 2018.
- [9] Hari Arief Dharmawan, *Mikrokontroler: Konsep Dasar dan Praktis*. Malang: UB Press, 2017.
- [10] D. Artanto, *Merakit PLC dengan Mikrokontroler*. Jakarta: Elex Media Komputindo, 2009.
- [11] Z. Ahyadi, *Belajar Antarmuka Arduino Secara Cepat Dari Contoh*. Banjarmasin: Poliban Press, 2018.
- [12] I. W. A. Wibawa, I. G. B. W. Kusuma, dan I. M. Widiyarta, "Perancangan Alat Uji Detektor Emisi Gas Buang Yang Dilengkapi Dengan Interface Komunikasi Usb," *J. Logic. Vol. 15. No. 2 Juli 2015*, vol. 15, no. 2, hal. 69–75, 2015.
- [13] Wandah Wibawanto, *Desain dan Pemograman Multimedia Pembelajaran Interaktif*. Jember: Penerbit Cerdas Ulet Kreatif, 2017.

- [14] M. Fajar Wicaksono, "Implementasi Modul Wifi Nodemcu Esp8266 Untuk Smart Home," *J. Tek. Komput. Unikom-Komputika*, vol. 6, no. 1, hal. 9–14, 2017.
- [15] M. Iman Wahyudi dan Rifki Abdul Aziz, "Keran Air Wudhu Otomatis Menggunakan Sensor Infrared Sebagai Upaya Meminimalisasi Pemborosan Air," *J. Appl. Comput. Sci. Technol.*, vol. 3, no. 1, hal. 151–156, 2022, doi: 10.52158/jacost.v3i1.296.
- [16] R. Akbar, D. H. Setiabudi, dan H. Khoswanto, "Smart Trash Untuk Membantu Petugas Kebersihan Menggunakan Arduino," *J. Infra*, 2020, [Daring]. Tersedia pada: <http://publication.petra.ac.id/index.php/teknik-informatika/article/view/10498>.
- [17] E. Setyaningsih, D. Prastiyanto, dan Suryono, "Penggunaan Sensor Photodiode sebagai Sistem Deteksi Api pada Wahana Terbang Vertical Take-Off Landing (VTOL)," *J. Tek. Elektro*, vol. 9, no. 2, hal. 53–59, 2017.
- [18] M. A. Satrio dan H. Hasan "Rancang Bangun Pembelajaran Praktik Sensor Suhu dan Cahaya," hal. 37–42, 2020, [Daring]. Tersedia pada: <http://jurnal.politeknikbosowa.ac.id/index.php/JMAPLE/article/view/278%0Ahttp://jurnal.politeknikbosowa.ac.id/index.php/JMAPLE/article/viewFile/278/133>.
- [19] Tyler Pocock dan J. Mueller, *Introduction: What is an electric linear actuator?* 2016.
- [20] A. Apriansyah, Ilhamsyah, dan T. Rismawan, "Prototype Kunci Otomatis Pada Pintu Berdasarkan Suara Pengguna Menggunakan Metode KNN (K-Nearest Neighbor)," *J. Coding, Sist. Komput. Untan*, vol. 04, no. 1, hal. 45–56, 2016.
- [21] W. Tri, Kholistianingsih, dan W. Dodi, "PENGENDALI WAKTU PENYIRAMAN PADA TANAMAN HIDROPONIK MENGGUNAKAN IC 555 Tri Watiningsih Kholistianingsih Dodi Wahjudi Universitas Wijayakusuma Purwokerto perancang alat otomatis sebagai pengganti bekerjanya sistem manual ke sistem otomatis, semua pekerjaan," hal. 978–979.
- [22] A. Prasetio, "Alat Penyiram Tanaman Hidroponik Menggunakan RTC-DS3231 dan Android Sebagai Kontrol," hal. 2–4, 2015.
- [23] R. Aulia, Bl. Budianto, R. A. B. Rosadi, dan M. Z. Kafir, "PERTUMBUHAN TANAMAN SAWI MENGGUNAKAN SISTEM HIDROPONIK DAN AKUAPONIK," *Serv. Ind. J.*, vol. 9, no. 4, hal. 106–127, 1989, doi: 10.1080/026420689000000065.
- [24] BAYU AGUS PRASETIYA, "RANCANG BANGUN DAN

IMPLEMENTASI SISTEM OTOMATISASI PENYIRAMAN TANAMAN HIDROPONIK MENGGUNAKAN,” hal. 2016, 2016.

- [25] H. Ramadhan, A. Tusi, D. Suhandy, dan I. Zulkarnain, “RANCANG BANGUN SISTEM HIDROPONIK PASANG SURUT UNTUK TANAMAN BABY KAILAN ( Brassica oleraceae ) DENGAN MEDIA TANAM SERBUK SERABUT KELAPA DESIGN OF EBB AND FLOW HYDROPONICS SYSTEM FOR BABY KAILAN ( Brassica oleracea ) WITH COCOPEAT AS GROWING MEDIA,” vol. 4, no. 4, hal. 281–292, 2015.