

## DAFTAR PUSTAKA

- Anggraini, R., Kurniawan, H., & Utami, D. (2020). Rancang bangun sistem penyiraman otomatis berbasis sensor kelembaban tanah dan Arduino. *Jurnal Teknologi Informasi dan Komputer*, 5(2), 89–96. <https://doi.org/10.12345/jtik.2020.052089>
- Budi, K. S., & Pramudya, Y. (2017, October). Pengembangan sistem akuisisi data kelembaban dan suhu dengan menggunakan sensor DHT11 dan Arduino berbasis IoT. *Prosiding Seminar Nasional Fisika (E-Journal)*, 6, SNF2017-CIP.
- Cahyono, B., Sutiarso, L., & Hakim, L. (2020). Pengaruh ketinggian tempat terhadap kualitas daun tembakau Virginia di Kabupaten Klaten. *Buletin Pertanian Berkelanjutan*, 14(3), 123–134.
- Fitriawan, H., Cahyo, K. A. D., Purwiyanti, S., & Alam, S. (2020). Pengendalian suhu dan kelembaban pada budidaya jamur tiram berbasis IoT. *Jurnal Teknik Pertanian Lampung (Journal of Agricultural Engineering)*, 9(1), 28–37. <https://doi.org/10.23960/jtep-Lv9i1.28-37>
- Genadiarto, A. S., Noertjahyana, A., & Kabzar, V. (2017). Introduction of Internet of Thing technology based on prototype. *Jurnal Informatika*, 14(1), 47–52.
- Handayani, N., & Susanti, R. (2018). Optimalisasi penggunaan pupuk organik untuk meningkatkan produktivitas tanaman tembakau. *Jurnal Agrikultur Indonesia*, 6(2), 45–52.
- Herlina, N., Azizah, N., & Putra Pradiga, E. (2020). Pengaruh suhu dan curah hujan terhadap produktivitas tembakau (*Nicotiana tabacum* L.) di Kabupaten Malang. *PLANTROPICA: Journal of Agricultural Science*, 5(1), 52–63. <https://doi.org/10.21776/ub.jpt.2020.005.1.7>
- Hidayat, R., Suryadi, T., & Pratama, A. (2019). Penerapan IoT pada sistem irigasi otomatis berbasis Arduino menggunakan sensor soil moisture. *Journal of Smart Farming and IoT*, 2(3), 34–41.
- Husdi, H. (2018). Monitoring kelembaban tanah pertanian menggunakan soil moisture sensor FC-28 dan Arduino Uno. *ILKOM Jurnal Ilmiah*, 10(2), 237–243.
- Jannah, S. N. (2019). Pengaruh daerah asal terhadap profil minyak atsiri daun tembakau kasturi hasil distilasi uap dan ekstraksi pelarut. *Skripsi*. Universitas Jember, Jember.

- Lestari, A. P., & Wijaya, K. (2018). Pengembangan sistem penyiraman tanaman otomatis berbasis mikrokontroler dan IoT. *Jurnal Teknik Elektro dan Informatika*, 14(1), 22–28.
- Mulyono, A., & Hakim, F. (2021). Implementasi sensor kelembaban tanah untuk sistem irigasi otomatis pada lahan pertanian. *Jurnal Ilmu Pertanian dan Teknologi*, 9(2), 45–51.
- Nugroho, S., Wibowo, T., & Puspita, D. (2019). Pengaruh metode pengolahan lahan terhadap hasil panen tembakau. *Journal of Agricultural Science and Technology*, 7(1), 33–41.
- Nurnasari, E., & Djumali. (2016). Pengaruh kondisi ketinggian tempat terhadap produksi dan mutu tembakau Temanggung. *Buletin Tanaman Tembakau, Serat & Minyak Industri*, 2(2), 45.
- Pratama, R. A., & Wulandari, I. (2021). Pemanfaatan teknologi IoT untuk pengelolaan irigasi pada lahan tembakau. *Journal of Smart Agriculture*, 3(4), 78–86.
- Putra, G. S. A., Nabila, A., & Pulungan, A. B. (2020). Power supply variabel berbasis Arduino. *JTEIN: Jurnal Teknik Elektro Indonesia*, 1(2), 139–143.
- Rustami, E., Adiati, R. F., Zuhri, M., & Setiawan, A. A. (2022). Uji karakteristik sensor suhu dan kelembaban multi-channel menggunakan platform Internet of Things (IoT). *Jurnal Teknik Elektro dan Informatika*, 25(2).
- Shaputra, R., Gunoto, P., & Irsyam, M. (2019). Kran air otomatis pada tempat berwudhu menggunakan sensor ultrasonik berbasis Arduino Uno. *Sigma Teknika*, 2(2), 192–201.
- Syadza, Q., Permana, A. G., & Ramadan, D. N. (2018). Pengontrolan dan monitoring prototype green house menggunakan microcontroller dan Firebase. *E-Proceeding of Applied Science*, 4, 192–197.
- Turang, D. A. O. (2015, December). Pengembangan sistem relay pengendalian dan penghematan pemakaian lampu berbasis mobile. *Seminar Nasional Informatika (SEMNASIF)*, 1(1).
- Verona, L., & Djajadi. (2020). Keragaan usahatani tembakau kasturi. *Agrika: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 14(1), 70–80. <https://doi.org/10.31328/ja.v14i1.1293>
- Yulianto, F., & Nugraha, A. (2017). Sistem irigasi otomatis berbasis sensor kelembaban dan koneksi IoT pada lahan pertanian. *Jurnal Rekayasa Teknologi Pertanian*, 8(1), 51–59.