

DAFTAR PUSTAKA

- Buyya, R., Dastjerdi, A. V., & Calheiros, R. N. (2016). *Internet of Things: Principles and Paradigms*. Morgan Kaufmann Publishers.
- Kementerian Pertanian Republik Indonesia. (2020). *Pedoman Budidaya Kopi dan Kakao Berkelanjutan*. Jakarta: Kementerian Pertanian RI.
- Kusuma, A., & Nugroho, Y. (2021). Implementasi Internet of Things untuk Monitoring Lingkungan Pertanian. *Jurnal Teknologi Informasi dan Komputer*, 7(2), 85–92.
- Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia. (2024). *Profil, Penelitian, dan Pengembangan Komoditas Kopi dan Kakao*. Jember: Puslitkoka.
- Ulhaq, A. (2025). *Penerapan Internet of Things (IoT) pada sistem monitoring pertanian*. *Jurnal Teknologi Informasi*, 10(1), 45–52.
- Santoso, B., & Pratama, R. (2020). Sistem Monitoring Suhu dan Kelembapan Berbasis IoT pada Sektor Pertanian. *Jurnal Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi*, 5(1), 45–52.
- Wahyudi, A., & Setiawan, D. (2022). Pemanfaatan Sensor Kelembapan Tanah untuk Sistem Pertanian Cerdas. *Jurnal Teknologi Pertanian*, 10(2), 60–68.
- Zhang, Y., Chen, M., & Li, X. (2019). Smart Agriculture Based on Internet of Things. *International Journal of Advanced Computer Science and Applications*, 10(3), 85–91.
- Datasheet DHT22 Temperature and Humidity Sensor. (2023). Dokumentasi teknis sensor suhu dan kelembapan.
- Datasheet DS18B20 Digital Temperature Sensor. (2023). Dokumentasi teknis sensor suhu digital.
- Datasheet Soil Moisture Sensor FC-28. (2023). Dokumentasi teknis sensor kelembapan tanah.
- Datasheet Rain Sensor FC-37. (2023). Dokumentasi teknis sensor pendeteksi hujan.
- Kadir, A. (2017). *Pemrograman Arduino dan ESP32*. Yogyakarta: Andi Offset.