DAFTAR PUSTAKA

[1] Djuandi, F. (2011). *Pengenalan Arduino*. Universitas Kristen Petra. Diakses dari: https://fathoniadi.files.wordpress.com/2011/12/pengenalan-arduino.pdf

[2] Kadir, A. (2017). *Panduan Praktis Mempelajari Aplikasi Mikrokontroler dan Pemrogramannya Menggunakan Arduino.* Yogyakarta: Andi Publisher.

[3] Nugroho, A. (2019). *Internet of Things (IoT): Konsep dan Implementasi.* Bandung: Informatika.

[4] Irawan, A. (2019). Kalibrasi Alat Ukur Suhu dan Kelembaban untuk Penjaminan Mutu Pengujian Laboratorium. *Jurnal Laboratorium Indonesia*, 1(2), 1–9.

[5] Kemenkes RI. (2019). *Pedoman Penyimpanan dan Distribusi Obat yang Baik (Good Distribution Practices).* Jakarta: Direktorat Jenderal Kefarmasian dan Alat Kesehatan, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.

[6] Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2019). *Peraturan Menteri Kesehatan No. 7 Tahun 2019 Tentang Lingkungan Kesehatan.*

[7] Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2019). *Standar Baku Mutu Parameter Fisik untuk Udara Rumah Sakit.*

[8] Pratama, A. (2020). Rancang Bangun Sistem Monitoring Suhu dan Kelembaban Berbasis Arduino. *Jurnal Teknik Elektro*, 8(2), 45–52.

[9] Saputra, D., & Rahman, F. (2020). Implementasi Arduino Uno pada Sistem Monitoring Lingkungan Berbasis IoT dengan Sensor DHT22 dan Modul WiFi ESP8266. *Jurnal Teknik Informatika*, 14(1), 27–35.

[10] Suryawan, I. M., & Raharjo, B. (2020). Monitoring Suhu dan Kelembaban Menggunakan Sensor DHT11 Berbasis Internet of Things (IoT). *Jurnal Informatika dan Sistem Komputer*, 8(1), 23–30.

[11] Riyanto, R. (2020). *Validasi & Verifikasi Metode Uji: Sesuai dengan ISO/IEC 17025 Laboratorium Pengujian dan Kalibrasi.* Jakarta: Deepublish.

[12] Dunia Digital. (2020). *Sensor Tekanan: Macam-Macam, Contoh dan Prinsip Kerjanya.*
Diakses 1 Januari 2025 dari: https://duniadigital.com
[13] Putra, Y. H. (2021). *Arduino dan Sensor: Teori dan Praktik Implementasi.* Jakarta: Elex Media Komputindo.
[14] Kurniawan, A., & Putra, A. G. (2021). Desain Sistem Pemantauan Suhu dan Kelembaban Ruangan Farmasi Berbasis Arduino Uno. *Jurnal Teknologi Kesehatan*, 9(2), 55–63.
[15] Wicaksono, D., & Widodo, A. (2021).Perancangan Sistem Monitoring Suhu dan Kelembaban Ruangan Menggunakan Sensor DHT11 Berbasis Arduino dan LCD.*ProsidingSeminarNasionalTeknologi Informasi dan Komunikasi*, 5(2),78–85.
[16] Sutanto, R. (2022). *Sistem Otomasi Berbasis Mikrokontroler.* Surabaya: Penerbit Informatika.
[17] Handayani, L., & Wibowo, T. (2022). Analisis Stabilitas Suhu dan Kelembaban pada Ruang Penyimpanan Obat Rumah Sakit. *Jurnal Farmasi Klinik Indonesia*, 10(3), 120–126.
[18] Litalia. (2022). *Pengertian PCB Lengkap Beserta Fungsinya dan Jenis-jenis PCB.*
Diakses 30 Juli 2022 dari: https://jurnalponsel.com
[19] Nugroho, A. D., & Pratama, R. Y. (2022). Rancang Bangun Sistem Monitoring Suhu dan Kelembaban Berbasis Arduino Uno dengan Sensor DHT22 dan LCD 16x2. *Jurnal Teknologi Elektro*, 13(2), 45–52.
[20] Adafruit Industries. (2023). *Datasheet DHT22 (AM2302) Temperature and HumiditySensor.*
Diakses dari: https://www.adafruit.com/product/385
[21] Hidayat, R., & Sari, N. (2023). Sistem Alarm Otomatis untuk Pengendalian Suhu Ruangan Menggunakan Sensor DHT22 dan Buzzer Berbasis Arduino. *Jurnal Sains dan Teknologi*, 5(1), 15–22.
[22] Yuwana, S., & Indarti, T. (2023). *Metode Penelitian dan Pengembangan (Research & Development) dalam Pendidikan dan Pembelajaran.* Malang: UMPress.
[23] Kumparan. (2024). *Perbedaan LCD dan Touchscreen yang Wajib Diketahui.* Diakses 20 Desember 2024 dari: https://kumparan.com/how-to-tekno/perbedaan-lcddan-touchscreen-yang-wajib-diketahui-1zgwwd5M4ar