

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] M. R. Noviansyah, T. Rismawan and D. M. Midyantia, "Penerapan data mining menggunakan metode k-nearest neighbor untuk klarifikasi indeks cuaca kebakaran berdasarkan data AWS(automatic weather station)(studi kasus:kabupaten Kubu Raya)," *Coding Jurnal Komputer dan Aplikasi*, p. 6, 2018.
- [2] A. Hafiz, Fardian and A. Rahman, "Rancang Bangun Prototipe Pengukuran dan Pemantauan Suhu, Kelembaban serta Cahaya Secara Otomatis Berbasis iot pada Rumah Jamur Merang," *Jurnal Komputer, Informasi Teknologi, dan Elektro*, p. 9, 2017.
- [3] O. F. Putra, R. Rasyid and Harmadi, "Rancang Bangun Alat Ukur Kelajuan dan Arah Angin Menggunakan Sistem Telemetri Nirkabel dengan Transceiver nRF24L01+," *Jurnal Fisika Unand*, p. 10, 2017.
- [4] H. Hamzah, M. Musdar and Hasrul, "Jurnal Fisika dan Pembelajarannya," *Pengembangan Alat Ukur Suhu Menggunakan Sensor LM35 Berbasis Arduino Uno Sebagai Media Pembelajaran Fisika*, p. 4, 2021.
- [5] F. .. M. A. N. I. Erwan, "Rancang bangun sistem pengukur cuaca otomatis menggunakan arduino dengan terintegrasi dengan website," *Coding Jurnal Komputer dan Aplikasi*, p. 15, 2018.

- [6] R. Prabowo, A. Muid and R. Adriat, "Prisma Fisika," *Rancang Bangun Alat Pengukur Kecepatan Angin Berbasis Mikrokontroler ATmega 328P*, p. 38, 2018.
- [7] Adrinta, M. Ihsan and Syahputra, "Pembelajaran Elektro," *Alat Ukur Suhu Udara Digital Berbasis Atmega 32*, p. 29, 2017.
- [8] M. Rianti, *Rancang Bangun Alat Ukur Intensitas Cahaya Menggunakan Sensor BH1750 Dan Arduino Uno*, 2017.
- [9] I. M. S. Wibawa and I. K. Putra, "Jurnal Ilmu Komputer," *Perancangan Dan pembuatan Lux Meter Digital Berbasis Sensor Cahaya EI7900*, p. 35, 2018.
- [10] I. Haerudin and B. Yulianti, "Jurnal Teknologi Industri," *Simulator Alat Ukur Kecepatan Dan Arah Angin Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno R3*, p. 43, 2021.
- [11] M. Riski, A. Alawiyah, M. Bakri and Jupriyadi, "Jurnal Teknik Dan Sistem Komputer," *Alat Penjaga Kestabilan Suhu Pada Tumbuhan Jamur Tiram Putih Menggunakan Arduino Uno R3*, p. 23, 2021.
- [12] L. N. Hudallah and A. Suryanto, "Rancang Bangun Alat Ukur Suhu Tanah, Kelembaban Tanah, dan Resistansi," *Jurnal Teknik Elektro*, vol. 2, p. 82, 2017.
- [13] A. B. Sinaga, "Rancang Bangun Alat Ukur Kelembaban Udara dengan metoda bola basah dan bola kering," *jurnal teknik unpas*, 2017.

- [14] A. Bachtiar and W. Hayattul, "Jurnal Teknik Elektro," *Analisis Potensi Pembangkit Listrik Tenaga Angin PT. Lentera Angin Nusantara(LAN) Ciheras*, p. 18, 2018.
- [15] Suwarti, Mulyono and B. Prasetyo, "Prosiding Seminar Nasional & Internasional," *Pembuatan Monitoring Kecepatan Angin Dan Arah Angin Menggunakan Mikrokontroler Arduino*, p. 14, 2017.
- [16] M. Pamungkas, Hafiddudin and Y. S. Rohmah, "Perancangan dan Realiasi Alat Pengukur Intensitas Cahaya," *ELKOMIKA*, vol. 2, p. 120, 2018.
- [17] D. Kasrian and A. Susanto, "Rancang Bangun Autostarter Sepeda Motor Menggunakan Sidik Jari Berbasis Arduino," *jurnal GATOKACA*, vol. 1, 2020.
- [18] A. A. Nasrudin , "Rancang Bangun Aplikasi Lux Meter Bh1750 Sebagai Alat Ukur Kekeruhan Air Berbasis Mikrokontroler," *Inovasi Fisika Indonesia*, vol. 3, 2017.
- [19] A. P. Utomo and N. A. Wirawan, "Jurnal Telematika," *Perancangan Alat Monitoring Alr Conditioner Menggunakan Mikrokontroler Wemos*, p. 12, 2018.
- [20] T. P. Satya, U. Y. Oktiawati, I. Fahrurrozi and H. Prisyanti, "Jurnal Fisika Dan Aplikasinya," *Analisis Akurasi Sistem Sensor DHT22v Berbasis Arduino Terhadap Thermohygrometer Standar*, p. 9, 2020.

- [21] B. Arsada, "Jurnal Teknik Elektro," *Aplikasi Sensor Ultrasonik Untuk Deteksi Posisi Jarak Pada Ruang Menggunakan Arduino Uno*, p. 28, 2017.
- [22] R. A. Pesma and I. Taufiq, "Rancang Bangun Alat Ukur Kelajuan dan Arah Angin Berbasis Mikrokontroler Atmega8535 Menggunakan Sistem Sensor Cahaya," *Jurnal Fisika Unpad*, vol. 4, 2019.
- [23] R. Ananda and W. Handoko, "Penggunaan Rangkaian Booster Converter dan Ic-Tp4056 untuk Lampu Jalan Murah," *JURTEKSI*, vol. 1, p. 10, 2020.

