

## DAFTAR PUSTAKA

- Adawiyah, R. A. (2017). PERANCANGAN ALAT UKUR KECEPATAN DAN ARAH ANGIN DI LAUT BERBASIS ARDUINO. (*Doctora dissertation, POLITEKNIK PERKAPALAN NEGERI SURABAYA*).
- Aji, M. R. P. (2020). RANCANG BANGUN SISTEM PERINGATAN PENGGANTIAN OLI PADA SEPEDA MOTOR BERBASIS INTERNET OF THINGS (IoT). *Publikasi Tugas Akhir S-1 PSTI FT-UNRAM*.
- Akbar, M. F., Syauqy, D., & Setyawan, G. E. (2019). Sistem Notifikasi Kondisi Cuaca Untuk Keselamatan Take Off Paralayang Menggunakan Metode Naïve Bayes (Studi Kasus: Paralayang Gunung Banyak, Batu)
- Akin, B., & Bhardwaj, M. (2010). Trapezoidal Control of BLDC Motors using Hall Effect Sensors. *Texas instruments*.
- Arafat, A. (2016). Sistem Pengamanan Pintu Rumah Berbasis Internet Of Things (IoT) dengan ESP8266. *Technologia: Jurnal Ilmiah, 7(4)*.
- Azlinna, M. (2013). Pembuatan Alat Ukur Kecepatan Angin Dan Penunjuk Arah Angin Berbasis Mikrokontroler At-Mega8535. *Saintia Fisika, 6(1)*.
- Dabbakuti, J. K., & Ch, B. (2019). Ionospheric monitoring system based on the Internet of Things with ThingSpeak. *Astrophysics and Space Science, 364(8), 137*.
- Derek, O., Allo, E. K., & Tulung, N. M. (2016). Rancang Bangun Alat Monitoring Kecepatan Angin dengan Koneksi *Wireless* Menggunakan Arduino Uno. *Jurnal Teknik Elektro dan Komputer, 5(4), 1-7*.
- Fajar, M., & Puspita, H. (2020). PERANCANGAN DAN PEMBUATAN ALAT UKUR KECEPATAN ANGIN BERDASARKAN PERUBAHAN SUHU UNTUK PENERJUNAN. *Jurnal Industri Elektro dan Penerbangan, 4(2)*.
- Hakim, A. R. (2009). Alat Ukur Kecepatan Dan Arah Angin Berbasis Komputer. *Jurnal Teknik Elektro, 1(1)*.
- Khaing, K. K. K. (2019). Temperature and Humidity Monitoring and Control System with Thing Speak. *International Journal of Scientific Research and Engineering Development*.

- LI, S. X., QIU, Z. Y., & ZHANG, W. (2011). Design of Reversible Metrologic Sensor Based on Hall-effect Circuit. *Modern Electronics Technique, 2011(18)*, 40.
- Paun, M. A., Sallese, J. M., & Kayal, M. (2013). Hall effect sensors design, integration and behavior analysis. *Journal of Sensor and Actuator Networks, 2(1)*, 85-97.
- Pramono, Y. (2016). Monitoring Data Kecepatan dan Arah Angin Secara Real Time Melalui Web.
- Pratama, A., Muhaimin, M., & Jamaluddin, J. (2018). Rancang Bangun Alat Instrumentasi Menghitung Kecepatan dan Arah Angin Berbasis Arduino *Jurnal Mahasiswa Elektro, 2(2)*.
- Safrianti, E., & Surya, H. (2010). Perancangan Alat Ukur Kecepatan dan Arah Angin. *Jurnal Rekayasa Elektrika, 9(1)*, 30-35.
- Setiawan, D. (2017). Rancang Bangun Kontrol Peralatan Listrik Otomatis Menggunakan Arduino-Uno Berbasis Android System. *Riau Journal Of Computer Science, 3(1)*, 23-30.
- Setiawan, Y., Tanudjaja, H., & Octaviani, S. (2019). Penggunaan Internet of Things (IoT) untuk Pemantauan dan Pengendalian Sistem Hidroponik. *TESLA: Jurnal Teknik Elektro, 20(2)*, 175-182.
- Suryadi, D., Al Ayufhi, S., Suryono, A. F., & Maimuzar, M. Pembuatan Alat Ukur Kecepatan Angin Optocoupler dengan SMS Berbasis Mikrokontroler. *ROTASI, 21(3)*, 187-192.
- Suwarti, S., Mulyono, M., & Prasetyo, B. (2017). Pembuatan Monitoring Kecepatan Angin Dan Arah Angin Menggunakan Mikrokontroler Arduino. *In Prosiding Seminar Nasional & Internasional*.
- Wijayanti, D. (2015). Rancang Bangun Alat Ukur Kecepatan dan Arah Angin Berbasis Arduino Uno Atmega 328p. *Inovasi Fisika Indonesia, 4(3)*.
- Yudhi, Y., & Jamalludin, J. (2016). Sistem Komunikasi Jarak Jauh Alat Pengukur Kecepatan Dan Arah Angin Berbasis Mikrokontroler. *Manutech: Jurnal Teknologi Manufaktur, 8(02)*, 49-54.