

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] I. N. P. I. P. A. D. Ida Bagus Made Lingga Pradirta, "SISTEM PENDETEKSI BANJIR DAN BADAI ANGIN SERTA MONITORING CUACA BERBASIS INTERNET OF THINGS," *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer (JTIK)*, vol. 9, pp. 1037-1046, 2022.
- [2] H. S. Herdian Chandra, "SISTEM INFORMASI INTENSITAS CURAH HUJAN DI DAERAH CILIWUNG HULU," *Jurnal Informatika dan Komputer*, vol. 21, no. 3, pp. 45-52, 2016.
- [3] I. Hidayat, "Masterplan Sumber Daya Air Kabupaten Ponorogo," *Teknologi prasarana wilayah*, vol. 1, pp. 1-9, 2011.
- [4] D. M. M. F. Hendra Rahmawan, "Pengembangan Sistem Pengukur Curah Hujan di Sungai Jakarta Berbasis IoT," *Jurnal Ilmu Komputer dan Agri-Informatika*, vol. 9, pp. 23-26, 2022.
- [5] A. B. R. S. I. L. H. Muhammad Syahbeni, "Rancang Bangun Pendeteksi Curah Hujan Menggunakan Tipping Bucket," *Agroteknika*, vol. 2, pp. 51-62, 2018.
- [6] J. F. M. A. R. Veny V. Ponggawa, "Sistem Pendeteksi dan Penginformasi Potensi Terjadinya Banjir Berbasis IoT," *Jurnal Elektrik*, vol. 1, pp. 12-22, 2022.
- [7] I. A. Nurdiyanto, "Monitoring Data Curah Hujan Berbasis Internet of Things," *Dinamika Informatika*, pp. 46-50, 2020.
- [8] M. M. E. K. Didik Riyanto, "Perancangan Listrik Tenaga Surya 200 Wp Sebagai Energi Pompa Air Untuk Sistem Pengairan Sawah Tadah Hujan," *MULTITEK INDONESIA*, vol. 14, pp. 131-137, 2021.
- [9] A. C, "Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai," *Gajah Mada University Press*, 2014.
- [10] Syajrudin, "Kajian Debit Limpasan Akibat Intensitas Curah Hujan Terhadap Variasi Kepadatan Dan Kemiringan Lahan," *OSF*, pp. 41-50, 2020.
- [11] B. F. Hanafi, "Analisis Multi Bahaya Bencana Kabupaten Ponorogo Berbasis Sistem Informasi Geografis," *Skripsi*, vol. Universitas Muhammadiyah Surakarta, no. Surakarta, 2022.
- [12] U. D. d. I. B. B. Solo, "Database Informasi Sumber Daya Air Tahun 2021," Unit Data dan Informasi Balai Besar Wilayah Sungai Bengawan Solo Direktorat Jendral Sumber Daya Air, Sukoharjo, 2021.

- [13] S. I. B. Paimin, "TEKNIK MITIGASI Banjir dan Tanah Longsor," pp. 1-38, 2009.
- [14] N. H. L. Dewi, "PROTOTYPE SMART HOME DENGAN MODUL NODEMCU ESP8266 BERBASIS INTERNET OF THINGS (IOT)," *Jurnal Teknik Informatika*, pp. 1-9, 2019.
- [15] L. Khakim, *Buku Ajar Mikrokontroler ATmega328*, Pekalongan: PT Nasya Expanding Management, 2023.
- [16] A. B. Ramadhan, "Desain dan Implementasi Pengukuran Debit Air Menggunakan Sensor Water Flow Berbasis IoT," *E-Proceeding of Engineering*, p. 2623, 2019.
- [17] R. U. Jefree Fahana, "Pemanfaatan telegram sebagai notifikasi serangan untuk keperluan forensik jaringan," *jurnal sistem informasi*, vol. 1, p. 6, 2017.
- [18] M. F. R. Kamil, "Perancangan dan Implementasi Web Server untuk Pemantauan kualitas Air Berbasis IOT," *e-Proceeding of engineering*, vol. vol.8, p. 3515, 2022.
- [19] Y. A. K. Utama, "Analisa Ketidakpastian pengukuran Sensor Curah Hujan Tipe Tipping Bucket," *TELEKONTRAN*, vol. 10, pp. 63-68, 2022.
- [20] M. J. D. Suryanto, "RANCANG BANGUN ALAT PENCATAT BIAYA PEMAKAIAN ENERGI LISTRIK PADA KAMAR KOS MENGGUNAKAN MODUL GLOBAL SYSTEM FOR MOBILE COMMUNICATIONS(GSM) 800L BERBASIS ARDUINO UNO," *Jurusan Teknik Elektro*, vol. 8, pp. 47-55, 2019.
- [21] K. S. Salamah, "PENGENALAN MIT INVENTOR UNTUK SISWA/I DI WILAYAH KEMBANGAN UTARA," *Jurnal Abdi Masyarakat*, vol. 5, pp. 5-9, 2020.
- [22] D. D. E. K. Rista Wahyu Purnama, "Monitoring Battery Lighting and Public Street Light (PJU) With Telegram-Based Information System Microcontroller," *Journal of Electrical and Electronic Engineering-UMSIDA*, vol. 4, pp. 181-189, 2020.
- [23] E. K. J. S. H. Satrio Suryo Gumelar, "PROTOTYPING PENGENDALI DAN MONITORING SISTEM IRIGASI GUNA MENCEGAH PENCURIAN AIR DIWILAYAH KECAMATAN JETIS," *KOMPUTEK*, vol. 5, pp. 33-39, 2021.