

DAFTAR PUSTAKA

- Ain, F. Q., Sucahyo, I., & Yantidewi, M. (2023). Rancang Bangun Alat Monitoring dan Deteksi Banjir Menggunakan NodeMCU ESP8266 dan HC-SR04 berbasis IoT (BLYNK). *Berkala Fisika Indonesia: Jurnal Ilmiah Fisika, Pembelajaran dan Aplikasinya*, 14(1), 1–10. <https://doi.org/10.12928/bfi-jifpa.v14i1.24059>
- Akhiruddin. (2018). Rancang Bangun Alat Pendeteksi Ketinggian Air Sungai Sebagai Peringatan Dini Banjir Berbasis Arduino Nano. *Journal of Electrical Technology, Vol.3 No.(3)*, 174–179. <https://jurnal.uisu.ac.id/index.php/jet/article/view/963>
- Arduino, M., Untuk, U., Alat, M., Banjir, D., & Otomatis, S. (2020). *Analisis Cara Kerja Sensor Ultrasonik Menggunakan*. SF Preprints, January 2020. <https://doi.org/10.13140/RG.2.2.24386.61123>
- Baskoro, F., Sari, R. Z. N., & Kholis, N. (2021). Studi Literatur: Pengaruh Penggunaan Modul *Wireless Sensor Network* pada Pengiriman Data Sistem Monitoring Banjir Secara *Internet of Things*. *Jurnal Teknik Elektro*, 2021, 243–250. <https://ejournal.unesa.ac.id/index.php/JTE/article/view/37573>
- Cahyadi, M. R., Akbar, S. R., & Widasari, E. R. (2018). *Implementasi Sistem Pendeteksi Ketinggian Air dengan Menggunakan Wireless Sensor Network Node Point To Point*. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 2018, 2(2), 715–722.
- Fatimah, U., & Sitorus, S. (n.d.). *Sistem Monitoring Internet of Things (IoT) Ketinggian Air dengan Metode Simplex Berbasis Mikrokontroler*. *Jurnal Cyber Tech*, 2019, x, 1–10.
- Hanggara, F. D. (2020). *Rancang Bangun Alat Deteksi Dini Banjir Berbasis Internet of Things (Studi Kasus: Kecamatan X)*. *SNTIKI*, 2579–5406.

- Harnansyah, B. M., Sunaryantiningsih, I., & Fandidarma, B. (2021). Prototype Pengontrol dan Monitoring Pompa Air untuk Pengairan Sawah Berbasis IoT. *ELECTRA: Electrical Engineering Articles*, 2(1), 9. <https://doi.org/10.25273/electra.v2i1.10499>
- Ilmuddin, I., & Putra, P. A. (2022). Perancangan Prototipe Pendeteksi Banjir Berbasis Internet of Things (Iot). *Tolis Ilmiah: Jurnal Penelitian*, 4(2), 121–129. <https://doi.org/10.56630/jti.v4i2.246>
- Juanita, S., & Windarto. (2017). Rancangan Sistem Informasi Peringatan Dini Bencana Banjir. *Prosiding Seminar Nasional Multi Disiplin Ilmu & Call For Paper UNISBANK Ke-3*, 3, 123–129.
- Mukhtar, H., Perdana, D., Sukarno, P., & Mulyana, A. (2020). Sistem Pemantauan Kapasitas Sampah Berbasis IoT (SiKaSiT) untuk Pencegahan Banjir di Wilayah Sungai Citarum Bojongsoang Kabupaten Bandung. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 21(1), 56–67. <https://doi.org/10.29122/jtl.v21i1.3622>
- Nafik, A. S. I. (2020). Rancang Bangun Prototype Monitoring Ketinggian Air pada Bendungan Berbasis *Internet of Things*. *Jurnal Teknik Elektro Volume 10 Nomor 01 Tahun 2021*, 10(1), 29-35.
- Ningsih, R. (2019). Perancangan Sistem Monitoring dan Pendeteksi Banjir Menggunakan Metode *Background Subtraction* Berbasis *Internet of Things* (IoT). *JTEV (Jurnal Teknik Elektro dan Vokasional)*, 5(1.1), 97. <https://doi.org/10.24036/jtev.v5i1.1.106154>
- Robert J. Kodoatie dan Roestam Sjarief (2016). Pengelolaan Sumber Bencana Terpadu Banjir, Longsor, Kekeringan dan Tsunami. [Online]. vol. 20, no. 5, pp. 40–3, <http://repository.unika.ac.id/369/7/10.12.0021%20Adhi%20Wicaksono%20DAFTAR%20PUSTAKA.pdf>
- I. A. Prakoso and R. N. Rohmah, (2021). “Sistem Monitoring Pencemaran Air Dan Peringatan Dini Banjir Berdasarkan Ketinggian Air Berbasis Internet Of Things,” [Online]. 13(1),26. Available: <http://eprints.ums.ac.id/id/eprint/95065>,
- Pratama, N., Darusalam, U., & Nathasia, N. D. (2020). Perancangan Sistem Monitoring Ketinggian Air Sebagai Pendeteksi Banjir Berbasis IoT Menggunakan Sensor Ultrasonik. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 4(1), 117. <https://doi.org/10.30865/mib.v4i1.1905>
- Ramadhan, T. F., & Triono, W. (2021). Sistem Monitoring Ketinggian Air dan Pengendalian Pintu Air Berbasis Microcontroler NodecodeMCU ESP8266.

- Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi*, 10(2).
<https://doi.org/10.56244/fiki.v10i2.396>
- Ratna, S. (2020). Sistem Monitoring Kesehatan Berbasis *Internet of Things* (IoT). *Al Ulum Jurnal Sains dan Teknologi*, 5(2),83.
<https://doi.org/10.31602/ajst.v5i2.2913>
- Riny Sulistyowati, Hari Agus Sujono, A. K. M. (2015). Sistem Pendeteksi Banjir Berbasis Sensor Ultrasonik dan Mikrokontroler. *Seminar Nasional Sains dan Teknologi Terapan, January*, 49–58.
- Salamah, K. S., & Anwar, S. (2021). Rancang Bangun Sistem Pendeteksi Banjir Otomatis Berbasis *Internet of Things*. *Jurnal Teknologi Elektro*, 12(1), 40.
<https://doi.org/10.22441/jte.2021.v12i1.008>
- Sofyan Radit Kurniawan, & Syamsudduha Syahririni. (2021). The prototype for measuring the height and monitoring of river water quality based on the Internet of Things. *Procedia of Engineering and Life Science*, 1(1).
<https://doi.org/10.21070/pels.v1i1.875>
- Sundari, S., & Lestari, Y. D. (2022). *Perancangan dan Implementasi Sistem Monitoring Ketinggian Banjir Berbasis Web dan IoT (Internet of Things) Menggunakan Sensor Ultrasonik*. *SNASTIKOM*, 10(1), 29-35.
- Suradi, S., Hanafie, A., & Leko, S. (2019). Rancang Bangun Sistem Alam Pendeteksi Banjir Berbasis Arduino Uno. *ILTEK : Jurnal Teknologi*, 14(01),2039–2043.
<https://doi.org/10.47398/iltek.v14i01.365>
- Tenda, E. P., Lengkong, A. V., & Pinontoan, K. F. (2021). Sistem Peringatan Dini Banjir Berbasis IoT dan Twitter. *CogITO Smart Journal*, 7(1), 26–39.
<https://doi.org/10.31154/cogito.v7i1.284.26-39>
- Suyamin, “Banjir Bandang Terjang 4 Desa dari 3 Kecamatan di Konawe Utara Sultra”, <https://news.detik.com/berita/d-5641222/banjir-bandang-terjang-4-des-dari-3-kecamatan-di-konawe-utara-sultra>, 28 Maret 2024.