

DAFTAR PUSTAKA

- [1] C. Fotian, F. A. Haqqi, dan Yohandri, “A flood detection system and flood door control based on Arduino,” dalam *Journal of Physics: Conference Series*, Institute of Physics, 2023. doi: 10.1088/1742-6596/2582/1/012026.
- [2] Suradi, A. Hanafie, dan S. Leko, “RANCANG BANGUN SISTEM ALAM PENDETEKSI BANJIR BERBASIS ARDUINO UNO,” *ILTEK*, vol. 14, hlm. 2039–2043, Apr 2019.
- [3] N. Pratama, U. Darusalam, dan N. D. Nathasia, “Perancangan Sistem Monitoring Ketinggian Air Sebagai Pendeteksi Banjir Berbasis IoT Menggunakan Sensor Ultrasonik,” *JURNAL MEDIA INFORMATIKA BUDIDARMA*, vol. 4, no. 1, hlm. 117, Jan 2020, doi: 10.30865/mib.v4i1.1905.
- [4] Arasada Bakhtiyar dan Suprianto Bambang, “Aplikasi Sensor Ultrasonik Untuk Deteksi Posisi Jarak Pada Ruang Menggunakan Arduino Uno,” *Jurnal Teknik Elektro*, vol. 06, hlm. 137–145, 2017.
- [5] R. Risdiandi, “Analisis Cara Kerja Sensor Ultrasonik Menggunakan Mikrokontroler Arduino Uno Untuk Merancang Alat Deteksi Banjir Secara Otomatis,” *Open Science Framework*, 2020.
- [6] R. Dias Valentin, M. Ayu Desmita, dan A. Alawiyah, “Implementasi Sensor Ultrasonik Berbasis Mikrokontroler Untuk Sistem Peringatan Dini Banjir,” *Jimel*, vol. 2, no. 2, hlm. 2723–598, 2021, doi: 10.33365/jimel.v1i1.
- [7] Sarmidi dan S. I. Rahmat, “SISTEM PERINGATAN DINI BANJIR MENGGUNAKAN SENSOR ULTRASONIK BERBASIS ARDUINO UNO,” *JURNAL MANAJEMEN DAN TEKNIK INFORMATIKA*, vol. 03, hlm. 31–41, 2019.
- [8] R. Mardiaty, F. Ashadi, dan G. F. Sugihara, “Rancang Bangun Prototipe Sistem Peringatan Jarak Aman pada Kendaraan Roda Empat Berbasis Mikrokontroler ATMEGA32,” *TELKA: Jurnal Telekomunikasi, Elektronika, Komputasi, dan Kontrol*, vol. 2, no. 1, hlm. 53–61, 2016.
- [9] I. F. Maulana, “Penerapan Firebase Realtime Database pada Aplikasi E-Tilang Smartphone berbasis Mobile Android,” *JURNAL RESTI (Rekayasa Sistem dan Teknologi Informasi)*, vol. 4, no. 5, hlm. 854–863, 2020.

- [10] S. Nduru, A. Alhafiz, dan D. H. Pane, “Implementasi Metode Fuzzy Berbasis Internet Of Things (IoT) Untuk Peringatan Dini Banjir,” *JURNAL SISTEM KOMPUTER TGD*, vol. 1, hlm. 26–33, 2022.
- [11] S. Dewi, “Tide-Eye: Sistem Manajemen Monitoring dan Mitigasi Banjir, Kolaborasi Telkom University dan University of Wollongong Australia.” Diakses: 6 Desember 2023. [Daring]. Tersedia pada: <https://telkomuniversity.ac.id/tide-eye-sistem-manajemen-monitoring-dan-mitigasi-banjir-kolaborasi-telkom-university-dan-university-of-wollongong-australia/>
- [12] JSC, “Flood Control System, DKI Jakarta Pantau Banjir Real Time.” Diakses: 6 Desember 2023. [Daring]. Tersedia pada: <https://www.cnnindonesia.com/nasional/20220915131157-25-848222/flood-control-system-dki-jakarta-pantau-banjir-real-time>
- [13] JSC, “Dapat Penghargaan, Intip Cara Kerja Flood Control System DKI.” Diakses: 6 Desember 2023. [Daring]. Tersedia pada: <https://www.cnnindonesia.com/nasional/20220915125532-25-848211/dapat-penghargaan-intip-cara-kerja-flood-control-system-dki>
- [14] A. Hernowo, Setiyono, dan S. S. Prayogo, “PROTOTIPE SISTEM PERINGATAN DINI BANJIR BERBASIS PLC OMRON DAN ARDUINO UNO SEBAGAI SMS GATEAWAY,” *Jurnal Ilmiah Teknologi dan Rekayasa*, vol. 23, no. 2, hlm. 122–132, 2018, doi: 10.35760/tr.2018.v23i2.2462.
- [15] F. Seftiani, M. Muzani, dan R. Handawati, “Pemetaan Tingkat Bahaya Banjir Menggunakan Metode Penginderaan Jauh Di Kecamatan Jatinegara Kota Administrasi Jakarta Timur,” *Geosfera: Jurnal Penelitian Geografi*, vol. 2, no. 2, hlm. 48–55, Des 2023, doi: 10.37905/geojpg.v2i2.22485.