

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Team CNN Indonesia, “Aktivitas Gempa di Indonesia Meningkatkan Sepanjang 2021,” 2021.
- [2] S. Sausan and A. Rahman, “PERANCANGAN PROTOTIPE SISTEM PENDETEKSI POSISI KORBAN BENCANA BERBASIS MIKROKONTROLER ATMEGA328,” vol. 1, no. 3, pp. 35–42, 2016.
- [3] M. Hablul Barri *et al.*, “Desain Penggerak Robot Beroda dengan Sistem Rocker-Bogie untuk Pencarian Korban Gempa Bumi,” vol. 1, no. 2, pp. 2776–5822, 2021.
- [4] S. Sausan *et al.*, “Robot Pointer sebagai Penunjuk Jalan Tim SAR untuk Mempermudah Pencarian Korban Bencana Gempa,” *J. Rekayasa Elektr.*, vol. 13, no. 2, p. 112, 2017.
- [5] Z. Budiarmo, “Implementasi Sensor Ultrasonik Untuk Mengukur Panjang Gelombang Suara Berbasis Mikrokontroler,” vol. 20, no. 2, pp. 171–177, 2015.
- [6] H. Tempong buka, E. Kendek Allo, and S. R. U A Sompie, “Rancang Bangun Sistem Keamanan Rumah Menggunakan Sensor PIR (Passive Infrared) Dan SMS Sebagai Notifikasi,” *J. Tek. Elektro dan Komput.*, vol. 4, no. 6, pp. 10–15, 2015.
- [7] B. Arsada, “Aplikasi Sensor Ultrasonik Untuk Deteksi Posisi Jarak Pada Ruang Menggunakan Arduino Uno,” *J. Tek. Elektro*, vol. 6, no. 2, pp. 1–8, 2017.
- [8] M. Y. Haris, “Perancangan Sistem Kontrol Lampu Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno R3 Dengan Sensor Suara,” *J. Chem. Inf. Model.*, vol. 53, no. 9, pp. 1689–1699, 2017.
- [9] M. S. B. Utomo, “Prototype Sistem Buka Tutup Pintu Otomatis Pada Bendungan Untuk Mengatur Ketinggian Level Air Berbasis Arduino Uno,” *thesis, Univ. Muria Kudus.*, 2018.
- [10] M. H. Barri, T. Y. Hernanda, A. T. Santoso, M. N. Faizi, M. S. Mahrus, and R. Rizqullah, “Desain Penggerak Robot Beroda dengan Sistem Rocker-Bogie untuk Pencarian Korban Gempa Bumi,” vol. 1, no. 2, pp. 125–136, 2021.
- [11] S. Cos and N. Bellotto, “Human Re-Identification with a Robot Thermal Camera Using

Entropy-Based Sampling,” pp. 85–102, 2020.

- [12] A. Braverman and U. A. S. U. S, “UAS in Urban S&R 1 Unmanned Aerial Systems in Urban Search and Rescue Ariel Braverman.”