

DAFTAR PUSTAKA

- [1] BMKG. (2023). Pengetahuan Gempa Bumi. <https://bbmkg3.bmkg.go.id/tentang-gempa>, diakses pada 20 Februari 2024.
- [2] Geoportal Data Bencana Indonesia. (2022). Rangkuman Bencana Tahun 2022. gis.bnpb.go.id diakses pada 11 September 2022.
- [3] R, Mochammad. (2013). Application Early Warning System In Indonesia, Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika (BMKG).
- [4] Kurniawan, A., Wisjhnuadji, TW., Narendro, A., & Firdaus, R. (2020). Sistem Deteksi Lokasi Gempa Menggunakan Arduino Mega 2560, Sensor SW-420, GPS Dan Notifikasi SMS. *Jurnal BIT (Budi Luhur Information Technology)*, 17(01), 62-68. <https://journal.budiluhur.ac.id/index.php/bit/article/view/1016>.
- [5] Pakpahan, IEA. (2020). *Analysis of the Sw-420 Vibration Sensor Performance on Vibration Tools by using a Fuzzy Logic Method*. *CISSET*, 543-550. <https://www.scitepress.org/PublishedPapers/2020/103360/103360.pdf>.
- [6] Rahmadya, B. (2021, March 31). Sistem Monitoring Konsumsi Daya Listrik Dengan Mengimplementasikan Bluetooth Low Energy. *JITCE (Journal of Information Technology and Computer Engineering)*, 5(01), 33-40. <https://doi.org/https://doi.org/10.25077/jitce.5.01.33-40.2021>.
- [7] Widiyaman, Tresna. (2023). Pengertian Modul Wifi ESP8266. <https://www.warriornux.com/pengertian-modul-wifi-esp8266/>, diakses pada 3 Oktober 2023.
- [8] Anonim. DFPlayer Mini Mp3 Player. https://wiki.dfrobot.com/DFPlayer_Mini_SKU_DFR0299#target_0, diakses pada 3 Oktober 2023.
- [9] Desprijon, D., Putri, R., & Novani, N. (2021, March 31). Rancang Bangun Sistem Deteksi Kecepatan Kendaraan di Wilayah Zona Selamat Sekolah (ZoSS) Berbasis Mini PC. *JITCE (Journal of Information Technology and Computer Engineering)*, 5(01), 41-51. <https://doi.org/https://doi.org/10.25077/jitce.5.01.41-51.2021>.

- [10] Carissa. (2020). Mengenal lebih dekat Google Maps API dan Maps Javascript API. <https://terralogiq.com/google-maps-api/>, diakses pada 20 Februari 2024.
- [11] Anonim. (2022). Pengertian Secara Singkat Tentang Arduino IDE. <https://www.belajarinfo.com/2022/12/pengertian-dari-arduino.html>, diakses pada 20 November 2022.
- [12] Ariata C. (2023). Apa Itu JavaScript? Apa Perbedaannya dengan Java?. https://www.hostinger.co.id/tutorial/apa-itu-javascript#Pengertian_JavaScript_dan_Sejarahny, diakses pada 3 Oktober 2023.
- [13] BMKG. (2022). *Data Gempabumi Terbuka BMKG*. BMKG (Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika). <https://api.bmkg.go.id/gempabumi>.
- [14] F, Nida Regita. (2022). Firebase: Pengertian, Fungsi, Fitur, dan Kelebihannya. <https://www.niagahoster.co.id/blog/firebase-adalah/>, diakses pada 23 Januari 2024.
- [15] BPBD Wonogiri. (2021). SOP Peringatan Dini dan Evakuasi Darurat. <https://bpbd.wonogirikab.go.id/wp-content/uploads/2021/11/sop-peringatan-dini-dan-evakuasi-bpbd.pdf>, diakses pada 20 Februari 2024.
- [16] J. Douglas, "Earthquake ground motion estimation using strong-motion records: a review of equations for the estimation of peak ground acceleration and response spectral ordinates," vol. 61, p. 3, 2003.
- [17] JENLOGIX ; SAN LIEN, January 2016. [Online]. Available: <https://www.earthquakeearlywarning.systems/news/archives/01-2016>. [Accessed Januari 2025].
- [18] BMKG, "Skala Intensitas Gempabumi (SIG) BMKG," Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika, [Online]. Available: <https://www.bmkg.go.id/gempabumi/skala-intensitas-gempabumi.bmkg>. [Accessed Januari 2025].