

## DAFTAR PUSTAKA

- AMIK BSI Purwokerto, N. I. F., & - AMIK BSI Purwokerto, A. A. (2018). Pembuatan Alat Pendekripsi Gempa Menggunakan Accelerometer Berbasis Arduino. *Evolusi: Jurnal Sains Dan Manajemen*, 6(1), 61–67. <https://doi.org/10.31294/evolusi.v6i1.3582>
- Darmawan, I. G. B., Mulyasari, R., Amirudin, A., Efendi, D. S., & Suharno. (2019). Uji validasi instrumen akselerometer ADXL345 untuk pengukuran kerentanan gempa dengan metode HVSR. *Tantangan Dan Peluang Riset Perguruan Tinggi Untuk Memenuhi Kebutuhan Dunia Industri Berkelanjutan*, 1, 85–92.
- Dodi Yudo Setyawan., Nurfiana., Lia Rosmalia., Melia Gripin Setiawati. (2021). Gempa Bumi : Hubungan Data Sensor MAG3110 dengan Data Sensor ADXL345 Berbasis IoT. 190-191.
- Endra, R. Y., Cucus, A., Afandi, F. N., & Syahputra, M. B. (2019). Model Smart Room Dengan Menggunakan Mikrokontroler Arduino Untuk Efisiensi Sumber Daya. *Explore: Jurnal Sistem Informasi Dan Telematika*, 10(1). <https://doi.org/10.36448/jsit.v10i1.1212>
- Ghofari, A., Ary Murti, M., & Nugraha, R. (2018). Perancangan Alat Pendekripsi Gempa Menggunakan Sensor Getar Design Of Earthquake Sensor System Using Vibrace Sensor. *E-Proceeding of Engineering*, 05(03), 4029–4035.
- Ishomyl, M., Waluyo, & Mustafa, L. D. (2020). Implementasi Wireless Sensor Network Pada Simulasi Peringatan Gempa Bumi Menggunakan Sensor SW-420. *Jurnal JARTEL*, 10(1), 38–44.
- Kunci, K. (2010). Gempa Bumi, Tsunami Dan Mitigasinya. *Gempa Bumi, Tsunami Dan Mitigasinya*, 7(1). <https://doi.org/10.15294/jg.v7i1.92>
- Lubis, A. R. (2020). *Perangkat Lunak Komputer*. 1–9.
- Nur Azis, Muhammad Syarif Hartawan, & SyifaNur Amelia. (2020). Rancang Bangun Otomatisasi Penyiraman dan Monitoring Tanaman Kangkung

Berbasis Android. *Jurnal IKRA-ITH Informatika*, 4(3), 95–102.  
<https://journals.upi-yai.ac.id/index.php/ikraith-informatika/article/view/864>

Ramadhan, D. F., & Royhan, M. (2017). Simulasi Pendekripsi Gempa Menggunakan Sensor Getaran Berbasis Arduino Uno. *Ejournal.Akademitelkom.Ac.Id.*  
<http://ejournal.akademitelkom.ac.id/emit/index.php/eMit/article/view/14>

Siregar, K. K., Tarigan, M. F., Rusdi, M., Telekomunikasi, T., Elektro, T., & Medan, P. N. (2022). *DINI GEMPA DENGAN SENSOR ACCELEROMETER BERBASIS NODEMCU ESP8266*. 709–718.