

DAFTAR PUSTAKA

- Almanda, D., Dermawan, E., Diniardi, E., Syawaluddin, & Ramadhan, A. I. (2016). Pengujian Desain Model Piezoelektrik PVDF Berdasarkan Variasi Tekanan, Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta.
- Belly, A., Dadan H, A., Agusman, C., & Lukman, B. (2010). Daya Aktif, Reaktif & Nyata, Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Indonesia.
- Boby, K., Paul K, A., Anumol.C.V, & Thomas, J. A. (2014). Footstep Power Generation Using Piezo Electric. *International Journal of Engineering and Innovative Technology (IJEIT)* , 3 (10), 264-267.
- Chanif, M., sarwito, I., & Setyo K, E. (2014). Analisa Pengaruh Penambahan Kapasitor Terhadap Proses Pengisian Baterai Wahana Bawah Laut. *Jurnal Teknik Pomits* , 3 (1), 70-75.
- Christianto, P., Jayalaksana, M., & Nugrha, B. A. (2011). Piezo Vibration Sensor, Jurusan Teknik Elektro Universitas Kristen Maranatha Bandung.
- C. Nur'aidha, A., Nadhir, A., & R. Santoso, D. (2015). Rancang bangun Vibration Exciter Sederhana Untuk Uji Respon Frekuensi Sensor MEMS Accelerometer, Jurusan Fisika FMIPA Universitas Brawijaya
- Hendriawan, A., & Happyanto, D. C. (2014). Piezoelectric Sebagai Alternatif Catu Daya Tambahan Pada Mobil Listrik. *Inovtek* , 4 (1), 26-33.
- Irpandi, M. (2015). Pengisian Baterai Handphone Berbasis Piezoelektrik, Jurusan Teknik Elektro Poiteknik Negri Batam.
- Krisdianto. SB, A. N. (2011). Studi Karakteristik Energi Yang Dihasilkan Mekanisme Vibration Energy Harvesting Dengan Metode Piezoelektrik Untuk Pembebanan Frontal Dan Lateral, Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknologi Industri Institut Teknologi Sepuluh November Surabaya.
- Maulana, R. (2016). Pemanfaatan Sensor Piezoelektrik Sebagai Penghasil Sumber Energi Pada Sepatu, Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Purwasih, I. (2010). Rancang Bangun Suber Energi Terbarukan Secara Hybrid (Kumparan Dan Bahan Piezoelektrik PVDF) Sebagai Penggetar, Jurusan Fisika Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sebelas Maret Surakarta.

- Ramli, M. I., & Irfan. (2017). Perancangan Sound Energy Harvesting Berbasis Material Piezoelektrik untuk Memanfaatkan Kebisingan di Sepanjang Ruas Pantai Losari menuju Losari sebagai Ruang Publik Hemat Energi. *Hasanuddin Student Journal* , 1(1), 66-72.
- Widodo, F. H., Kirom, S. M., & Qurthobi, S. M. (2017). Perancangan Sistem Dan Monitoring Sumber Arus Listrik Dari Lantai Piezoelektrik Untuk Pengisian Baterai. *e-Proceeding of Engineering* , 4 (1), 795-802.
- Yulia, E., Putra, E. P., Ekawati, M. P., & D. I. (2016). Polisi Tidur Piezoelektrik Sebagai Pembangkit Listrik dengan. *J.Oto.Ktrl.Inst (J.Auto.Ctrl.Inst)* , 8 (1), 107-115.