

DAFTAR PUSTAKA

- Andrianto, W. 2018. Sistem Pengontrolan Lampu Menggunakan Arduino Berbasis Android. *Skripsi*. Fakultas Informatika. Universitas Islam Majapahit. Jawa Timur.
- Astalini. 2021. Praktikum Fisika Dasar 1. <http://fisika.fkip.unja.ac.id/fisdasI/pengukuran/analisis.htm>. Diakses tanggal 20 Mei 2021.
- Brahmana, R.A. 2016. Rancang Bangun *Electromyography Controlled Prosthetic Hand* Menggunakan Arduino Uno R3. *Tugas Akhir*. Fakultas Teknologi Informasi. Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya.
- Dewi, N.H. 2018. *Prototype Smart Home* Dengan Modul Nodemcu Esp8266 Berbasis *Internet Of Things* (Iot). *Tugas Akhir*. Fakultas Teknik. Universitas Islam Majapahit. Mojokerto.
- Falih, A.D. 2017. Klasifikasi Sinyal *EMG* Dari Otot Lengan Sebagai Media Kontrol Menggunakan *Naïve Bayes*. *Tesis*. Fakultas Teknologi Elektro. Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya.
- Justitian, R., Apsari, R., & Setyowati, L. 2014. Rancang Bangun Elektromyograf Berbasis Personal Computer. *Jurnal Fisika dan Terapannya*, 1,2, 118-140.
- Kaminski, B. (2014). *MyoWare™ Muscle Sensor (AT-04-001)*. Amerika Serikat. 10.010.259.
- Mukhlis, H. 2017. Perekaman Sinyal Elektrik Aktifitas Otot Kaki Untuk Analisis Ergonomis. *Skripsi*. Departemen Teknik Elektro. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Nugraha, B.T. 2017. Kursi Roda Dengan Kontrol Sinyal EMG Berbasis *Wireless* Dilengkapi Sensor Pengaman Benturan (Parameter EMG). *Tugas Akhir*. Teknik Elektromedik. Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Surabaya.
- Prasetyo, E. 2018. Kendali Tangan Robot Menggunakan Sinyal *Electromyography*. *Tugas Akhir*. Politeknik Negeri Batam. Kepulauan Riau.
- Pratiwi, I., Dharmastiti, R., & Setyowati, L. 2014. *Electromyography In Ergonomics. Letak Elektroda Elektromiografi pada Upper Extremity Muscle*. Yogyakarta.
- Saulia, L., Herodian, S., & Subrata, D.M. 2002. Pengembangan Metoda Pengukuran Beban Kerja Lokal Dinamik Menggunakan Elektromiografi (EMG) (Pengukuran Eksperimental Pada Aktivitas Pengeboran). *Jurnal Pertanian*, 2, 16, 78-85.

Sulistyawati, I. N., & Kholis, N. 2019. Rancang Bangun *Elektromyograf* (EMG) Berbasis Mikrokontroler Untuk Mendeteksi Cedera Otot Pada Pergelangan Kaki (Ankle). *Jurnal Teknik Elektro*, 3, 8, 557-562.