

## DAFTAR PUSTAKA

- Akram, H.M., (2016). *Perancangan Alat Deteksi Tingkat Stress Dengan Metode Fuzzy Logic Berbasis Mikrokontroller Arduino*. STMIK Handayani Makassar, Vol 7 No 2.
- Amam, H. L & Yudhana, A., (2018). *Rancang Bangun Pendeteksi Psikologis Seseorang Berdasarkan Detak Jantung Berbasis Komputer*, Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
- Andrianto, H. & Darmawan, A. (2017). *Arduino Belajar Cepat dan Pemrograman*. Bandung: Informatika
- Fadillah Herdi, dkk, (2018). *Perancangan Alat Pemantau Detak Jantung, Resistansi Kulit dan Suhu Tubuh Jarak Jauh*. Universitas Bengkulu, ISSN: 2089-2020.
- Gunadi I Gede Aris & Hartati Sri (2013). *Manual Assessment Derajat Kebohongan Pada Adegan Video Berdasarkan Naïve Bayesian*, Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi (SNATI) Yogyakarta.
- Hamzah Muhammad Akram (2016). *Perancangan Alat Deteksi Tingkat Stress Dengan Metode Fuzzy Logic Berbasis Mikrokontroller Arduino*, Volume 7 No 2, Makassar.
- Harga dan Spesifikasi Arduino Uno r3, link : <https://www.cronyos.com/harga-dan-spesifikasi-arduino-uno-r3/>, diakses pada tanggal 23 November 2019.
- Kusuma Ridho Surya, dkk (2018). *Prototipe Alat Monitoring Kesehatan Jantung Berbasis Iot*, Jurnal Emitter Vol.18 No. 01, Surakarta.
- Lestariningsih, D. & Hugeng, M. (2017). *Peran Visualisasi Olahraga terhadap Respon Tubuh*. Surabaya: Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
- Mudhoffar, dkk, (2014). *Perancangan Alat Ukur Stres Melalui Galvanic Skin Response Menggunakan Sistem Minimum Microcontroler*. Bandung: Institut Teknologi Nasional Bandung. Jurnal Online Institut Teknologi Nasional, Vol.02, No. 03, Bandung.
- Pranata Ardianto, dkk, (2017). *Rancang Bangun Alat Pendeteksi Dehidrasi Dengan Metode Fuzzy Logic Berbasis Arduino*. Jurnal Ilmiah SAINTIKOM, STMIK Triguna Dharma, Vol. 16, No. 3, ISSN : 1978-6603.
- Rachmat Hendi Handian & Ambaransari Dienar Rasmi (2018). *Sistem Perekam Detak Jantung Berbasis Pulse Heart Rate Sensor pada Jari Tangan*. Laboratorium Elektronika Teknik Elektro Institut Teknologi Nasional Bandung, ISSN (p): 2338 -8323.

- Rahayu Henny Setyo.,dkk, (2016). *Monitoring Parameter Strees Pada Awal Ketegangan Berbasis PC Parameter EMG(Electromyograph) dan GSR(Galvanic Skin Resistance)*. Seminar Tugas Akhir.
- Setiawan, C. (2017) Prototype Alat Bantu Tuna Netra Berupa Tongkat Menggunakan Arduino dan Sensor Ultrasonik, *Journal of Information and Technology*, No. 02, Volume 05.
- Sofwan, M (2008). *Perangkat Monitor Stres Berdasarkan GSR dan Tekanan Darah*, Institut Teknologi Telkom, Bandung.
- Suhardi,D. (2014).*Prototipe Controller Lampu Penerangan LED (LIGHT EMITTING DIODE) Independent Bertenaga Surya*. Malang : Universitas Muhammadiyah Malang, Vol. 10, No. 1, ISSN 2086-3071.
- Yessianto, dkk, (2018). *Perancangan Alat Monitoring Sinyal Jantung Menggunakan Arduino*, Universitas Widyagama Malang.