

DAFTAR PUSTAKA

- Baehaki, K., Notosudjono, D., & Soebagia, H. (n.d.). Perancangan Biogas Fuel Meter (Bioler) Sebagai Sistem Kontrol Gas Metana Pada Digester Pembangkit Listrik Tenaga Biogas (PLTBG). 1 -10.
- Darmawan, Putra, D., Muhammad, & Taufiqurrohman. (2020). Rancang Bangun Sistem Penghitung Jumlah Pengunjung Perpustakaan Universitas Hang Tuah Surabaya. *Journal of Electrical and Electronic Engineering-UMSIDA*, 1 - 5.
- Fachrul Rozie, F. H. (n.d.). Rancang Bangun Alat Monitoring Jumlah Denyut Nadi / Jantung Berbasis Android . 1 - 10.
- Firdaus, N. A. (2018). Prototipe Alat Monitoring Detak Jantung Portabel Menggunakan Arduino Pro Mini dan Bluetooth Berbasis Android. *Digital Repository Universitas Jember.*, 1 - 59.
- Hariri, R., Hakim, L., & Lestari, R. F. (2019). Sistem monitoring detak jantung menggunakan sensor AD8232 berbasis internet of things. *Jurnal Telekomunikasi Dan Komputer*, 9(3) : 164 - 172.
- Hasan, M. A., Nasution, N., & Setiawan, D. (2017). Game Bola Tangkis Berbasis Android Menggunakan App Inventor. *Jurnal Teknologi Informasi & Komunikasi Digital Zone*, 8(2) : 160 -169.
- Kurniawati, R., & Djuaniadi. (2015). Pengembangan Media Blended Learning Berbasis Edmodo Di Sekolah Menengah Kejuruan . *IJCETS*, 3(1) : 16 - 24.
- Mahrus. (2020). *Pengembangan Media Gambar Digital Berbasis Android Pada Pembelajaran Bahasa Indonesia Materi Menulis Puisi* . Salatiga: www.pps.iainsalatiga.ac.id.
- Mulyadi, D. (n.d.). Sistem Deteksi Dini Kelainan Jantung Manusia Menggunakan Elektrokardiograf.

- Natanael, S. (2018). Sistem Pengawasan dan Pengamanan Pada Pintu Rumah Menggunakan Raspberry Pi Yang Terhubung dengan Layanan Cloud Computing Serta Menggunakan Pengenalan Wajah. *Jurnal Elektro*, 1 - 10.
- Nega, M., Susanti, E., & Hamzah, A. (2019). Internet of Things (IoT) Kontrol Lampu Rumah Menggunakan NodeMCU dan ESP-12E Berbasis Telegram ChatBot. *Jurnal SCRIPT*, 88 - 99.
- Novita, R., & Harahap, S. Z. (2020). Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif pada Mata Pelajaran Sistem Komputer di SMK. *Jurnal Informatika*, 8(1) : 36 - 44.
- (2016). *Pemasangan Dan Interpretasi Elektrokardiograf*. Makassar: Fakultas Kedokteran Unhas.
- Pengaruh Pelatihan Dasar Komputer dan Teknologi Informasi Bagi Guru - Guru Uji-T Berpasangan (Paired Sample T-Test). (2018). *Jurnal Matematika dan Aplikasi deCartesiaN*, 7(1) : 44 - 46.
- Permana, Dian W.S, M. S., Aliah, & Hasniah. (2015). Desain dan Implementasi Perancangan Elektrokardiograf (EKG) Berbasis Bluetooth. *Journal of Physics*, 2(1) : 38 - 46.
- Putri, R. A., Mindara, J. Y., & Suryaningsih, S. (2017). Rancang Bangun Wireless Elektrokardiograf (EKG). *Jurnal Ilmu dan Inovasi Fisika*, 1(1) : 58 - 64.
- Rachmat, Handian, H., Ambaransari, & Rasmi, D. (2018). Sistem Perekam Detak Jantung Berbasis Heart Rate Sensor pada Jari Tangan. *Jurnal ELKOMIKA*, 6(3) : 344 - 356.
- Raharjo, S. (2015, 5). *Cara Uji Independent Sample T-Test dan Interpretasi dengan SPSS*. Retrieved from SPSS Indonesia: <https://www.spssindonesia.com/2015/05/cara-uji-independet-sample-t-test-dan.html?m=1>
- Ramadhan, Orba, A., Tolle, Herman, Fanani, & Lutfi. (2018). Pembangunan Modul Penunjang Pembelajaran di Kelas Untuk Aplikasi Brawijaya

Messenger Dengan Platform Firebase. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 2(4) : 1630 -1637.

Rozie, F., Hadary, F., & W, F. T. (n.d.). Rancang Bangun Alat Monitoring Jumlah Denyut Nadi / Jantung Berbasis Android. 1 - 10.

Sanadi, E. A., Achmad, A., & Dewiani. (2018). Pemanfaatan Realtime Database di Platform Firebase pada Aplikasi E-Tourism Kabupaten Nabire . *Jurnal JPE*, 22 (1) : 20 - 26.

Sari, M. W. (2016). Implementasi Aplikasi Monitoring Pengendali Pintu Gerbang Rumah Menggunakan App Inventor Berbasis Android. *Jurnal Eksis*, 20 - 28.

Sugiyarto. (2016). Pengaruh Media Pembelajaran Dengan Audio Visual Terhadap Tingkat Kompetensi Mahasiswa Dalam Perekaman EKG. *Jurnal Keperawatan Global*, 1(2) : 55 - 103.

Trianifa, N. (2019). Klasifikasi Penyakit Jantung Menggunakan Metode Support Machine Berdasarkan Perbandingan Algoritma Pembacaan Waktu Dengan Tekstur Sinyal Sebagai Metode Ekstraksi Sinyal EKG . *Skripsi*, 1 - 81.