

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Y. Siradj “Potensi Smartwatch untuk Kesehatan ” *TELEKONTRAN*, Vol. 4, No. 1, 35-41, April 2016.
- [2] F. Naufal, A.Z.F. Rifa’I “Smartphone Pulse Oximeter: Solusi Deteksi Dini Happy Hypoxia” *JIMKI: Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kedokteran Indonesia*, Vol.8, No.3, pp. 189-194, February 2021.
- [3] U. Achlison “Analisis Implementasi Pengukuran Suhu Tubuh Manusia dalam Pandemi Covid-19 di Indonesia” *Jurnal ilmiah komputer grafis*, Vol.13, No.2, pp. 102-106, Desember 2020.
- [4] D.B.S. Budi, R. Maulana, H. Fitriyah, “Sistem Deteksi Gejala Hipoksia Berdasarkan Saturasi Oksigen dan Detak Jantung Menggunakan Metode Fuzzy Berbasis Arduino.” *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, vol. 3, no. 2, p. 1925-1933, Januari. 2019
- [5] R.Suhartina, T.Abuzairi “Pulse Oximeter Bracelet for COVID-19 Patient Using Seeeduino.” *JITEKI (Jurnal Ilmiah Elektro Komputer dan Informatika)* Vol. 7, No. 1, pp. 81-87 ISSN : 2338-3070, April, 2021.
- [6] R. Yulian, B. Suprianto “Rancang Bangun Photoplethysmography (PPG) tipe Gelang Tangan Untuk Menghitung Detak Jantung Berbasis Arduino”, *Jurnal Teknik Elektro*, Vol 06. No. 03, 0 – 230, 2017.
- [7] A.Widodo, N.Kholis, Nurhayati “Sistem monitoring pasien isolasi mandiri Covid-19 berbasis internet of things” *Jurnal Teknik Elektro*, Volume 10. No 3, Halaman 689-697, Tahun 2021.
- [8] R.A. Putra, A. Fadlil, I. Riandi “Forensik Mobile Pada Smartwatch Berbasis Android” *JURTI*, Vol.1 No.1, ISSN : 2579-8790, Juni. 2017.

- [9] E. Susanti, N. Kholisoh “Konstruksi Makna Kualitas Hidup Sehat (Studi Fenomenologi pada Anggota Komunitas Herbalife Klub Sehat Ersanddi Jakarta)”, *LUGAS Jurnal Komunikasi, Vol. 2 No.1, Pp 1-12* ,Juni 2018.
- [10] P. Handoko “Sistem Kendali Perangkat Elektronika Monolitik Berbasis Arduino Uno R3”, *Jurnal Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta, Vol 39, Pp 1-2*, November 2017.
- [11] Utama, Y A Kurnia. “Perbandingan Kualitas Antar Sensor Suhu dengan Menggunakan Arduino Pro Mini.” *e-NARODROID: Jurnal Berkala Program Studi Sistem Komputer, 2 (2). pp. 145-150. ISSN 2107-7712*, 2016.
- [12] T. K. Mishra and P. K. Rath, “Pivotal role of heart rate in health and disease” *Journal, Indian Acad. Clin. Med., vol. 12, no. 4, pp. 297–302*, 2011.
- [13] Y. Kukus, W.Supit, F.Lintong “Suhu Tubuh: Homeostasis Dan Efek Terhadap Kinerja Tubuh Manusia” *Jurnal Biomedik (Jbm), Vol 1, No 2*, pp 107-118, Juli 2009.
- [14] B. Khoerun, A. Udhiarto “Pengaruh variasi suhu laminating, waktu ultrasonic cleaning kecepatan rotasi spin coating terhadap karakterisasi organic light emitting diode (OLED)” *JTT (Jurnal Teknologi Terapan), Vol 5, No 2, 72*, September 2019.
- [15] Y. Gunardi, A.Munandar “Perancangan serial ttl to usb hid converter” *Jurnal Teknologi Elektro, UniversitasMercu Buana, Vol 8, No 2, 87-94*, 2017.
- [16] M.F. Wicaksono “Implementasi modul wifi nodemcu ESP8266 untuk smart home” *Jurnal Teknik Komputer Unikom, Vo 16, No.1. 283-288*, 2017.

- [17] S. Hartanto, A. Prabowo “Rancang Bangun Sistem Absensi Dengan Pemeriksaan Suhu Tubuh Berbasis Arduino Atmega2560” *Jurnal Ilmiah Elektrokrisna, Vol 09, No.3, Pp 27-40, Juli 2021.*
- [18] Suryadi. “Sistem kendali dan monitoring listrik rumahan menggunakan ethernet sheeld dan rtc (real time clock) Arduino” *Jurnal Fateksa: Jurnal teknologi dan rekayasa, Vol 2, No 1, 14 , Juli 2017*
- [19] A. Setyawan, A. Setiyadi “Rancang bangun purwarupa sistem home automation berbasis internet of things (studi kasus di hotel bukit juanda)” *Diploma thesis, Universitas Komputer Indonesia, 2017.*
- [20] R. Hariri, M.A. Novianta, S. Kristiyana “Perancangan aplikasi blynk monitoring dan kendali penyiraman tanaman” *Jurnal Elektrikal, Vol 6, No1, 1-10, Juni 2019.*