

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Y. Yarmaliza and Z. Zakiyuddin, "Pencegahan Dini Terhadap Penyakit Tidak Menular (Ptm) Melalui Germas," *J. Pengabd. Masy. Multidisiplin*, vol. 2, no. 3, pp. 168–175, 2019, doi: 10.36341/jpm.v2i3.794.
- [2] "Penyakit jantung penyebab-kematian tertinggi kemenkes ingatkan cerdas." <https://www.kemkes.go.id/article/view/17073100005/penyakit-jantung-penyebab-kematian-tertinggi-kemenkes-ingatkan-cerdik-.html>.
- [3] "Interpretasi EKG Secara Digital Dapat Menyebabkan Kesalahan Medis." <https://www.alomedika.com/interpretasi-ekg-elektronik-dapat-menyebabkan-terjadinya-kesalahan-medis>.
- [4] T. W. Hendrata, A. Arifin, F. Hikmah, A. Aktivitas, and K. Fisik, "Berbasis Aplikasi Android," vol. 5, no. 2, pp. 1–7, 2016.
- [5] A. R. Habibi, S. I. Putri, and L. Hakim, "APLIKASI REPRESENTASI REAL TIME GELOMBANG ELECTROCARDIOGRAPH DISKRIT," *J. Ilm. Teknol. Inf. Asia*, vol. 12, no. 01, 2018.
- [6] T. Namun, "DENOISING SINYAL ELEKTROKARDIOGRAM (EKG) MENGGUNAKAN METODE FAST FOURIER TRANSFORM PADA SISTEM DETEKSI KANTUK DENOISING OF ELECTROCARDIOGRAM (ECG) SIGNAL USING FAST FOURIER TRANSFORM METHOD IN DROWSINESS," vol. 7, no. 1, pp. 789–796, 2020.
- [7] T. W. Isma, M. Yuliza, T. Angraini, and R. Susanti, "Efektifitas Sensor Elektrokardiograf (EKG) AD8232 Untuk Mendeteksi Kelelahan Pada Saat Penggunaan Smartphone," *Elektron J. Ilm.*, vol. 12, no. 1, pp. 7–11, 2020, doi: 10.30630/eji.12.1.148.
- [8] M. A. Novianta, "Perancangan Monitoring Sinyal EKG (Elektrokardiografi) Jantung Menggunakan Mikrokontroler Berbasis Android Sebagai

- Penampil Sinyal Dengan Memanfaatkan Komunikasi Bluetooth 54 ,
Afriansyah , Perancangan Monitoring Sinyal EKG (Elektrokardiografi)
Jantun,” pp. 54–63.
- [9] B. Mikrokontroler and A. Uno, “Sistem monitoring elektrokardiogram (ekg) dan denyut jantung berbasis mikrokontroler arduino uno.”
- [10] M. I. Sani, G. A. Mutiara, and R. S. D. W. Putra, “Fit-NES: Wearable bracelet for heart rate monitoring,” *Telkomnika (Telecommunication Comput. Electron. Control.*, vol. 17, no. 1, pp. 392–399, 2019, doi: 10.12928/TELKOMNIKA.v17i1.11611.
- [11] K. Engineering, M. Vols, and T. T. Publications, “3 1,2,3,” vol. 335, pp. 93–96, 2007.
- [12] A. E. Putra, K. Prawiroedjo, H. Candra, E. S. Julian, and G. Tjahjadi, “Prototipe Elektrokardiograf Tiga Lead Berbasis Komputer Jinjing,” *TELKA - Telekomun. Elektron. Komputasi dan Kontrol*, vol. 7, no. 2, pp. 144–160, 2021, doi: 10.15575/telka.v7n2.144-160.
- [13] H. Sulastomo *et al.*, “Buku Manual Keterampilan Klinis Interpretasi Pemeriksaan Elektrokardiografi (Ekg),” *Skillslab.Fk.Uns.Ac.Id*, pp. 1–30, 2019.
- [14] D. K. Widjaja, “Gambaran gangguan irama jantung yang disebabkan karena hipertiroid laporan hasil penelitian karya tulis ilmiah,” p. 105, 2016.
- [15] F. A. Davis, *ECG Notes*. .
- [16] “Logo Matlab.” <https://www.its.ac.id/dptsi/wp-content/uploads/sites/8/2022/03/MATLAB-logo.png>.
- [17] A. Tjolleng, “Pengantar pemrograman MATLAB: Panduan praktis belajar MATLAB,” *ResearchGate*, no. August, p. 217, 2017.

- [18] Nuryuliani, "Konsep Pemrograman Web," *World Wide Web Internet Web Inf. Syst.*, pp. 1–25, 2018.
- [19] "ubidots." <https://partners.sigfox.com/companies/ubidots>.
- [20] "Daftar platform yang berguna untuk membangun project IoT." <https://embeddednesia.com/v1/berikut-daftar-platform-yang-berguna-untuk-membangun-project-iot-bagian-1/>.
- [21] 7 Kerugian Menggunakan Microsoft Excel Sebagai Aplikasi Pencatatan Fixed Asset, "No Title." <https://vemafats.com/kerugian-menggunakan-microsoft-excel-sebagai-aplikasi-pencatatan/>.
- [22] H. Patmawati and S. Santika, "Penggunaan software Microsoft Excel sebagai alternatif pengolahan data statistika penelitian mahasiswa tingkat akhir," *Semin. Nas. Mat. x*, p. 125, 2016.
- [23] D. Andriyani, E. Harahap, F. H. Badruzzaman, M. Y. Fajar, and D. Darmawan, "Aplikasi Microsoft Excel Dalam Penyelesaian Masalah Rata-rata Data Berkelompok Microsoft Excel Application in Solving The Average of Group Data Problems," *J. Mat.*, vol. 18, no. 1, pp. 41–46, 2019.
- [24] "Physionet." <https://physionet.org/content/wfdb-matlab/0.10.0/>.