

DAFTAR PUSTAKA

- [1] K. Yogi Parta Lesmana Jurusan Pendidikan Jasmani, K. Dan Rekreasi, and F. Olahraga Dan Kesehatan, “Pentingnya Olahraga Dan Kesehatan Gizi Bagi Keluarga Dan Olahragawan,” 2014.
- [2] U. Salamah and M. Sasono, “Rancang Bangun Pulse Oximetry Berbasis Personal Computer Sebagai Deteksi Kejenuhan Oksigen Dalam,” vol. 17, pp. 60–64, 2015.
- [3] H. Fitrohul Uyun, R. Indriawati, P. Studi Pendidikan Dokter, F. Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, U. Muhammadiyah Yogyakarta, and B. Fisiologi, “Pengaruh Lama Hipoksia terhadap Angka Eritrosit dan Kadar Hemoglobin Rattus norvegicus Effect of Hypoxia Duration to the Erythrocyte and Hemoglobin Rattus norvegicus,” 2013.
- [4] Pricilia Yelana Mallo, Sherwin R.U. A. Sompie, Benefit S. Narasiang, and Bahrin, “Rancang Bangun Alat Ukur Kadar Hemoglobin dan Oksigen Dalam Darah dengan Sensor Oximeter Secara Non-Invasive,” 2012.
- [5] D. Maulidya Mirwan and E. Margo, “Hubungan saturasi oksigen dengan risiko terjadinya obstructive sleep apnea pada pria usia 30-60 tahun,” *Jurnal Biomedika dan Kesehatan*, vol. 3, no. 2, 2020, doi: 10.18051/JBiomedKes.2020.
- [6] L. Aditya and R. Dinda Wahyuni, “Rancang Bangun Alat Pengukur Kadar Oksigen Non Invasive Menggunakan Sensor,” *Jurnal Ilmiah Elektrokrisna*, vol. 8, no. 3, 2020.
- [7] H. Dabukke, S. Sijabat and Adiansyah, “Rancang Bangun Pulse Oximetry (SPO2) Pada Alat Pasien.” *Jurnal Teknologi, Kesehatan dan Ilmu Sosial*, vol. 2, no.2, 2020
- [8] D. Maulidya Mirwan and E. Margo, “Hubungan saturasi oksigen dengan risiko terjadinya obstructive sleep apnea pada pria usia 30-60 tahun,” *Jurnal Biomedika dan Kesehatan*, vol. 3, no. 2, 2020.
- [9] B, N. Laili, B. Destyningtias, S. Heranurweni, “Rancang Bangun Pulse Oximetry Dengan Sistem Monitoring Internet Of Things (IoT),” *Jurnal Mahasiswa*, 2020
- [10] S. Khairunnisa, I, D, G, H. Wisana, P, C. Nugraha, “Rancang Bangun Pulse Oximeter Berbasis IoT (Internet Of Things),” *Jurnal Teknik Elektromedik*, 2018
- [1] A, R. Imanda, S. Zuhroh, and M, A. Tholib, “Rancang Bangun Sistem Monitoring Denyut Jantung SpO2 dan Suhu Tubuh Penderita COVID-19 Berbasis IoT,” *Jurnal Pendidikan Fisika dan Keilmuan*, vol.6 no.2, 2020
- [12] W. E. T. Mahardika, F. R. Jimmy, L. Fransisca, “Pengaruh Minuman Berkadar Oksigen Tinggi Terhadap Saturasi Oksigen Pada Olahraga Lari”, *Jurnal Kedokteran Klinik (JKK)*, vol.1 no.1, 2016.

- [13] G. T. Mardiani, "Sistem Monitoring Data Aset dan Inventaris PT Telkom Cianjur Berbasis Web," *Jurnal Ilmiah Komputer dan Informatika (KOMPUTA)*, vol. 35, no. 1, 2013.
- [14] M. Flethøj et al., "Appropriate threshold levels of cardiac beat-to-beat variation in semi-automatic analysis of equine ECG recordings," *BMC Vet Res*, vol. 12, no. 1, Nov. 2016.
- [15] A. Mustikarani and A. Mustofa, "Peningkatan Saturasi Oksigen Pada Pasien Stroke melalui Pemberian Posisi Head Up," *Ners Muda*, vol. 1, no. 2, p. 114, Aug. 2020.
- [16] A. Windah, S. Erwan, "Efektivitas Pemberian Teknik Pernapasan Pursed Lips Breathing Dan Posisi Semi Fowler Terhadap Peningkatan Saturasi Oksigen Pada Pasien TB Paru", *Indonesian Journal of Nursing Sciences and Practice*, vol.8, no.1, 2020.
- [17] E. Rosiska, "Perancangan dan Implementasi Wisata Batam Berbasis Android," • 12 *TELCOMATICS*, vol. 1, no. 1, pp. 12–20, 2016.
- [18] A. Studio, "Semua yang Anda butuhkan untuk membuat aplikasi pada Android," *Android Studio*, [Online]. Available: <https://developer.android.com/studio/features.html?hl=id>. [Diakses 11 Mei 2022]
- [19] R V S N Y Sainath, Pruthvisai Konanki, Rajesh Akhil B V H A, and Palaniswamy Suja, "*Sleep Pattern Monitoring and Analysis to Improve the Health and Quality of Life of People*". 2018.
- [20] E. A. W. Sanad, "Pemanfaatan Realtime Database di Platform Firebase Pada Aplikasi E-Tourism Kabupaten Nabire," *Jurnal Penelitian Enjiniring*, vol. 22, no. 1, pp. 20–26, May 2019.
- [21] Suryana Taryana, "Belajar Bahasa Pemrograman Dart."
- [22] H. Syaifullah and W. David, "Rencana Bisnis Fitur Monitoring Real-Time Coaching dengan Suara pada Smartband," *Journal of Entrepreneurship, Management and Industry (JEMI)*, vol. 4, no. 4, Mar. 2022.
- [23] [21] A. Studio, "Semua yang Anda butuhkan untuk membuat aplikasi pada Android," *Android Studio*, [Online]. Available: <https://developer.android.com/studio/features.html?hl=id>. [Diakses 11 Mei 2022]
- [24] K. Rizki, A. Adil, S. Bumigora, M. J. Ismail, and M. Mataram, "Implementasi Google Maps API Berbasis Android Untuk Lokasi Fasilitas Umum Di Kabupaten Sumbawa," 2018.
- [25] A. Hendini, "Pemodelan UML Sistem Informasi Monitoring Penjualan Dan Stok Barang (Studi Kasus: Distro Zhezha Pontianak)," 2016.