

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul Hakam Ikromi. (2012). Rancang Bangun Sensor Glukosa Darah Secara Non Invasive. *Universitas Islam Negri Syarif Hidayatullah*, 84.
- Budiarti, E. (2017). Prototipe Alat Ukur Kadar Gula Darah Secara Non Invasive Berbasis Arduino Uno. *Universitas Semarang*, 20-30.
- Fridayanti, M. (2018). Rancang Bangun Alat Ukur Kadar Gula Darah pada Urin dengan Metode Evanescent. *Universitas Andalas*, 1-6.
- Suyono, H., & Hambali, H. (2020). Perancangan Alat Pengukur Kadar Gula dalam Darah Menggunakan Teknik Non-Invasive Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno. *JTEV (Jurnal Teknik Elektro dan Vokasional)*, 6(1), 69-76.
- Sulehu, M., & Senrimang, A. H. (2018). Program Aplikasi Alat Pengukur Kadar Glukosa Dalam Darah Non Invasive Bebasis Desktop. *Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi*, 8(1), 16-24.
- Aulia, S. O., Wirasa, W., & Hermawan, F. Y. (2022). Design of A Non-Invasive Blood Sugar Measuring Device Based on Arduino Uno. *SANITAS: Jurnal Teknologi dan Seni Kesehatan*, 13(1), 21-32.
- Rahayuningsih, S., & Munawar, S. (2021). Rancang Bangun Pendeteksi Kadar Gula Darah Non-Invasif Menggunakan Metode Near Infrared Spectroscopy Sri Rahayuningsih, Samik Munawar. *Java Health Journal*, 8(3).
- Satria, E. (2013). Rancang Bangun Alat Ukur Kadar Gula Darah Non-Invasive Berbasis Mikrokontroler At89s51 Dengan Mengukur Tingkat Kekeuhan Spesimen Urine Menggunakan Sensor Fotodioda. *Jurnal Fisika Unand*, 2(1).
- Prabowo, J., Suryana, Y., Ferbyarto, R., & Astawa, I. M. (2016). Sistem Instrumentasi Alat Ukur Kadar Gula Darah Non Invasive Berbasiskan Arduino. *Prosiding Semnastek*.
- Haris, A., Atmajaya, D., & Alwi, E. I. (2021). Rancangan Bangun Alat Pendeteksi Gula Darah Berbasis Microcontroller. *Buletin Sistem Informasi dan Teknologi Islam (BUSITI)*, 2(1), 21-26.
- Atmajaya, D., Asnaniar, W. O. S., & Haris, A. (2021). Pkm Pendeteksi Kadar Gula Darah Berbasis Mikrokontroler Di Puskesmas Samata Gowa. *Jurnal Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat UNSIQ*, 8(2), 215-219.

- Matheus, D. H., Periyadi, P., & Rosmiati, M. (2021). Perancangan Dan Implementasi Alat Pengukur Gula Darah Dan Tekanan Darah Berbasis Arduino. *Proceedings of Applied Science*, 7(6).
- Santoso, G., Subandi, S., Hani, S., & Wicaksono, A. J. (2018). Rancang Bangun Prototipe Detektor Glukosa Darah Secara Non-Invasive Menggunakan Near Infrared.
- Katempa, P., & Djoh, R. K. (2017). Prediksi Tingkat Produksi Kopi Menggunakan Regresi Linear. *Jurnal ilmiah FLASH*, 3(1), 42-51.
- Sukestiyarno, Y. L., & Agoestanto, A. (2017). Batasan prasyarat uji normalitas dan uji homogenitas pada model regresi linear. *Unnes Journal of Mathematics*, 6(2), 168-177.
- Zulkarnain, Z., & Shidiq, M. (2018). Investigasi Penggunaan Metode Laser Speckle Imaging (LSI) untuk Pengukuran Kadar Gula Darah. *Jurnal Fisika*, 8(2), 60-67.
- Indrayati, M. P., Rofii, F., & Istiadi, I. (2019, November). Sistem Pengendali Traffic, Beban, Dan Peringatan Dini Pada Jembatan Dengan Pemantau Berbasis Android. *In Conference on Innovation and Application of Science and Technology (CIASTECH)* (Vol. 2, No. 1, pp. 259-268).
- Mangantar, Y. F. (2016). Perancangan Simulasi Traffic Light Berbasis PC Menggunakan Arduino UNO (*Doctoral dissertation*, Politeknik Negeri Manado).
- Djarmiko, W. (2017). Prototipe Resistansi Meter Digital. *Prosiding Semnastek*, (Program Studi Pendidikan Teknik Elektronika, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Jakarta).
- Tamridho, R. (2011). Rancang bangun alat pengukur kadar gula darah. Universitas Indonesia, 2.
- Angraini, T., Susanti, R., Arifin, A., & Azriful, R. K. (2021). Sistem Monitoring Kenaikan Kadar Alkohol Pada Molasses Berbasis Mikrokontroler. *Prosiding SISFOTEK*, 5(1), 296-301.
- Katempa, P., & Djoh, R. K. (2017). Prediksi Tingkat Produksi Kopi Menggunakan Regresi Linear. *Jurnal ilmiah FLASH*, 3(1), 42-51.