

DAFTAR PUSTAKA

- Badaruddin, R., Aka, R., Ollong, A.R. & Tiya, N.A.D., 2021, Kadar Asam Urat, Kolesterol dan Glukosa Darah Unggas Petelur Fase Layer yang Diberi Jus Daun Sirih dengan Level Berbeda, *J. Ilmu Peternakan dan Veteriner Tropis.*, 1, 11, 75-80.
- Brink, O.G., Flink, R.J., & Sachris., 1984, *Dasar-Dasar Ilmu Instrumen*, Binacipta, Bandung.
- Dewa, M.E., 2016, Perbandingan Hasil Pemeriksaan Kadar Glukosa Darah Menggunakan Metode Glucose Oksidase Para Amino Peroksidase (God-Pap) Dengan Metode Strip Di Rs. Dr. R. Ismoyo Kota Kendari Sulawesi Tenggara, *Skripsi*, Diploma III Prodi Analis Kesehatan, Politeknik Kesehatan Kemenkes Kendari, Kendari.
- East, R.C., 1975, *Handbook of Chemistry and Physics*, 12th edition, CRC Press Ohio, USA.
- Firgiansyah, A., 2016, Perbandingan Kadar Glukosa Darah Menggunakan Spektrofotometer dan Glukometer, *Skripsi*, Prodi Diploma IV Analis Kesehatan, Fakultas Ilmu Keperawatan dan Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Semarang, Semarang.
- Fitriani, A. dan Purnama, T., 2019, Perbandingan Hasil Pemeriksaan Glukosa Darah Pada Sampel Whole Blood, Plasma Edta (Ethylen Diamin Tetra Acid) Dan Serum Pada Pasien Diabetes Mellitus Di Blud Rumah Sakit Konawe Selatan, *J. MediLab.*, 1, 3, 21-26.
- Hidayatullah, M. dan Triyana, K., 2017, Pengukuran Konsentrasi Larutan Gula Menggunakan Transduser Kapasitif, *Jurnal Ilmu Fisika*, 1, 9, 43-56.
- Ikromi, A.H., 2012, Rancangan Bangun Sensor Glukosa Darah Secara Non-Invasive, *Skripsi*, Prodi Fisika Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam negeri Syarif Hidayatullah, Jakarta.
- Irianto, K., 2014, *Epidemiologi Penyakit Menular dan Tidak Menular*, Edisi 1, Alfabeta, Jakarta.
- Jati, B.M.E. dan Mahmudin, 2012, Studi Pembuatan Alat Karakterisasi Sifat Kemagnetan Bahan, *Prosiding Pertemuan Ilmiah XXVI HFI Jateng & DIY*, Purworejo, 14 April 2012, 182-185.
- Misto., Mulyono, T., & Alex., 2016, Sistem Pengukuran Kadar Gula dalam Cairan menggunakan Sensor Fotodiode Terkomputerisasi, *Jurnal Ilmu Dasar*, 1, 17, 13-18.
- Mufti, T., Dananjaya, R. & Yuniarti, K., 2015, Perbandingan Peningkatan Kadar Glukosa Darah Setelah Pemberian Madu, Gula Putih, dan Gula Merah pada Orang Dewasa Muda yang Berpuasa, *Prosiding Pendidikan Dokter*, Bandung, 69-75.



- Murti, T., 2019, Perbedaan Hasil Pemeriksaan Glukosa Darah dengan Menggunakan Metode GOD-PAP dan Metode POCT pada Pasien Lansia Di Puskesmas Sukarami, *Skripsi*, D III Analisis Kesehatan, Politeknik Kesehatan Jurusan Analisis Kesehatan, Palembang.
- Novestiana, T.R., & Hidayanto, E., 2015, Penentuan Indeks Bias Dari Konsentrasi Sukrosa (C12h22o11) Pada Beberapa Sari Buah Menggunakan Portable Brixmeter, *Jurnal Fisika*, 2, 4, 173-190.
- Nugroho, A.B., Rintyarna, B.S. & Athoillah, D.K., 2021, Analisis Sepktrum Tegangan Pada Alat Pendeteksi Kadar Gula Darah Menggunakan *Near*, *Jurnal Teknik Elektro dan Komputasi*, 1, 3, 1-13.
- Rouessac, Francis., Annick., 2007, *Chemical Analysis: Modern Instrumentation Methods and Techniques Second Edition*, West Sussex: John Wiley & Sons, Ltd
- Siswato, 2017, *Darah dan cairan Tubuh*, Laboratorium Fisiologi Veteriner Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Udayana, Denpasar.
- Suyono, H. & Hambali., 2019, Perancangan Alat Pengukur Kadar Gula dalam Darah Menggunakan Teknik Non-Invasive Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno, *Jurnal Teknik Elektro dan Vokasional*, 1, 6, 69-76.
- Young, H.D., R.A. Freedman, T.R., & A.L. Ford., 2003, *Fisika Universitas*, Jilid 2, (diterjemahkan oleh : Pantur Silaban), Erlangga, Jakarta.