

## DAFTAR PUSTAKA

- Aliviameita, Andika., dkk. 2021, Korelasi Kadar Glukosa Darah dengan Profil hematologi pada Pasien Diabetes Mellitus dengan Ulkus Diabetikum, *The Journal Of Muhammadiyah Medical Laboratory Technologist*, 1(4), 791–99. [https://dosen.umsida.ac.id/modul/publikasi/filesktp/213343/sktp-08-03-2023 10:04:51-213343.pdf](https://dosen.umsida.ac.id/modul/publikasi/filesktp/213343/sktp-08-03-2023%2010:04:51-213343.pdf)
- Alma, Brigita., Maria Nuraeni., & Pra Dian Mariadi. 2022, Perbedaan Jumlah Trombosit Yang Dihomogenisasi Sekunder Manual Teknik Inversi 10 Kali Dengan Homogenisasi Otomatis Teknik Rolling 1 Menit Dan 2 Menit, *Prosiding Rapat Kerja Nasional Asosiasi Institusi Perguruan Tinggi Teknologi Laboratorium Medik Indonesia*, 198–207. <https://prosiding.aiptlmi-iasmlt.id/index.php/prosiding/article/view/45/18>
- Ariyadi, Ananda Saputra., & Taufik Septiawan. 2024, Hubungan antara Tingkat Kecemasan dengan Kadar Gula Darah pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2 di Wilayah Kerja Puskesmas Pasundan Samarinda Ulu, *JPP (Jurnal Kesehatan Poltekkes Palembang)*, 19(1), 1–7. <https://jurnal.poltekkespalembang.ac.id/index.php/JPP/article/view/1903/1187>
- Astutisari, I Dewa Ayu Eka Candra., A. A. A. Yuliati Darmini., & Ida Ayu Putri Wulandari. 2022, Hubungan Pola Makan Dan Aktivitas Fisik Dengan Kadar Gula Darah Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Puskesmas Manggis I, *Jurnal Riset Kesehatan Nasional*, 6(2), 79- 87. <https://ejournal.itekes-bali.ac.id/index.php/jrkn/article/view/350/198>
- Budiman, Alfi., Aisyara Yuliandari., & Rosanna Selvia Sembiring. 2022, Gambaran Jumlah Trombosit Pada Diabetes Melitus Tipe 2, *Zahra: Journal of Health and Medical Research* 2 (Oktober), 2(4), 276–283. <https://download.garuda.kemdikbud.go.id/article.php?article=3032234&val=27471>
- Chloranyta, Shanty., Eko Junaidi., & Jupri Kartono. 2022, Perbaikan Ulkus Diabetik Dengan Penerapan Latihan Range Of Motion Ekstremitas Bawah Pada Diabetes Tipe 2, *Madago Nursing Journal*, 2(2), 48–57. <https://jurnal.poltekkespalu.ac.id/index.php/MNJ/article/view/605/287>
- Damayanti, Santi. 2015, *Diabetes Melitus Dan Penatalaksanaan Keperawatan*, Nuha Medika, Yogyakarta.
- Dinkes Provinsi NTT. 2022, *Profil Kesehatan Tahun 2022 Provinsi NTT*. <https://ppid.kemendagri.go.id/front/dokumen/download/300324088>

- Djasang, Syahida., & Nurul Hikma. 2018, Studi Hasil Indeks Eritrosit Pada Penderita Stroke Iskemik Dan Stroke Hemoragik, *Jurnal Media Analisis Kesehatan* 9(2), 156–166. <https://journal.poltekkes-mks.ac.id/ojs2/index.php/mediaanalisis/article/view/687/308>
- Durachim, Adang., & Dewi, Astuti. 2018, *Hemostatis*. Bahan Ajar Teknologi Laboratorium Medik (TLM), Kementerian Kesehatan RI, Jakarta.
- Erupley, Irianty Nini., & Lyonie Putri Sarundayan. 2020, Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Luka Ulkus Diabetikum Berulang di Klinik Perawatan Luka Kota Makasar, *Skripsi*, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Stella Maris Makassar. <http://repository.stikstellamarismks.ac.id/496/1/SKRIPSI%20IRIANTY%20%28C1514201068%29%20%26%20LYONIE%20%28C1514201073%29.pdf>
- International Diabetes Federation. 2019, *IDF Diabetes Atlas*.
- Firani, Novi Khila. 2018, *Mengenal Sel-Sel Darah dan Kelainan Darah*, Tim UB Press, Malang.
- Fitri, Alya Shiva. 2021, Gambaran Jumlah Trombosit Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 Di Rumah Sakit Systematic Review, *Pharmacognosy Magazine*, 75(17), 399–405. <https://repo.poltekkes-medan.ac.id/xmlui/bitstream/handle/123456789/4841/KTI%20SHIVA.pdf?sequence=1>
- Fitria, Eka., dkk. 2017, Karakteristik Ulkus Diabetikum pada Penderita Diabetes Mellitus di RSUD dr. Zainal Abidin dan RSUD Meuraxa Banda Aceh Characteristics Of Ulcer Among Diabetes Mellitus Patient In Rsud Dr. Zainal Abidin And RSUD Meuraxa Banda Aceh, *Buletin Penelitian Kesehatan*, 45(3), 153–60. <https://www.neliti.com/publications/197276/karakteristik-ulkus-diabetikum-pada-penderita-diabetes-mellitus-di-rsud-dr-zaina>
- Gunawan, Susilawati., & Rista Rahmawati. 2021, Hubungan Usia, Jenis Kelamin dan Hipertensi dengan Kejadian Diabetes Mellitus Tipe 2 di Puskesmas Tugu Kecamatan Cimanggis Kota Depok Tahun 2019, *ARKESMAS (Arsip Kesehatan Masyarakat)*, 6(1), 15–22. <https://journal.uhamka.ac.id/index.php/arkesmas/article/view/5829/2390>
- Hidayah, Salma Choldafatin. 2020, Perbedaan Hasil Pemeriksaan Jumlah Trombosit Sampel Yang Dihomogenkan Dengan Blood Roller Mixer Selama 1, 5 Dan 10 Menit Kecepatan 35 Rpm, *Karya Tulis Ilmiah*, Fakultas Ilmu Keperawatan dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Semarang. <http://repository.unimus.ac.id/id/eprint/4503>

- Hudaya, Izzati Aulia. 2022, Gambaran Hematologi Rutin Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Geriatri Di Rumah Sakit Islam Jakarta Cempaka Putih Skripsi Gambaran Hematologi Rutin Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Geriatri Di Rumah Sakit Islam Jakarta Cempaka Putih, *Skripsi*, Fakultas Kedokteran Dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jakarta. <https://perpustakaan.fkkumj.ac.id/index.php?p=fstream-pdf&fid=2065&bid=10369>
- Isnandari, Indah. 2022, Kejadian Ulkus Diabetik Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 DI RS PKU Kejadian Ulkus Diabetik Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 Di RS PKU, *Skripsi*, Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Gombong. [https://repository.unimugo.ac.id/2486/1/INDAH%20ISNANDARI%20NIM.%20A11801771\\_compressed.pdf](https://repository.unimugo.ac.id/2486/1/INDAH%20ISNANDARI%20NIM.%20A11801771_compressed.pdf)
- Jiwintarum, Yunan., Lalu Srigede., & Rifki Khalidi Asyhaer. 2020, *Hematocrite Values With High Measurement Of Eritrosit After Centrifugation On Serum Making*, *Jurnal Analis Medika Biosains (JAMBS)*, 7(2), 112-121. <https://jambs.poltekkesmataram.ac.id/index.php/home/article/view/193/149>
- Kurniawan, Adhi., & Mefri Yanni. 2020, Pemeriksaan Fungsi Endotel Pada Penyakit Kardiovaskular, *Human Care Journal*, 5(3), 638. <https://www.researchgate.net/publication/342157098>
- Lestari, Rikha Andrias Wijiya. 2017, Penentuan Faktor Estimasi Jumlah Trombosit Pada Sediaan Apus Darah Tepi Pasien Trombositopenia Berdasarkan Perhitungan Jumlah Trombosit Di RS. Dr. H. Slamet Martodirdjo Pamekasan, *Karya Tulis Ilmiah*, Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya, <http://repository.um-surabaya.ac.id/id/eprint/467>
- Lestari, Lestari., Zulkarnain Zulkarnain., & St Aisyah Sijid. 2021, Diabetes Melitus: Review Etiologi, Patofisiologi, Gejala, Penyebab, Cara Pemeriksaan, Cara Pengobatan dan Cara Pencegahan, *UIN Alauddin Makassar*, 1(2), 237–241. <https://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/psb/article/view/24229>
- Maulina, Nora., dkk. 2023, Diabetes Melitus Tipe 2 dan Hipertensi sebagai Faktor Risiko PJK pada Lansia, *Jurnal Ilmiah Manusia Dan Kesehatan*, 6(1), 29–36. <https://www.researchgate.net/publication/371360937>
- Meilanie, Alvin Dwi Rizky. 2019, *Different of Hematocrit Value Microhematocrit Methods and Automatic Methods in Dengue Hemorrhagic Patients With Hemoconcentration*, *Journal of Vocational Health Studies*, 3(2), 67. <https://e-journal.unair.ac.id/JVHS/article/view/16844/9058>

- Mondal, Himel., Muhammad Zubair. 2024, *Hematocrit*, *National Library of Medicine*. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK542276/>
- Muslik, Achmad., Wiwik Agustina., & Sih Ageng Lumadi. 2022, Kajian Pustaka Tentang Hubungan Perawatan Kaki Dengan Terjadinya Ulkus Kaki Diabetik Pada Pasien Diabetes Melitus Type 2, *Malahayati Nursing Journal*, 4(7), 1850–1863.  
<https://ejournalmalahayati.ac.id/index.php/manuju/article/view/6884/pdf>
- Ningtyas, Alivia Candra., & Sutomo. 2023, Efektivitas Dekokta Jambu Biji Untuk Meningkatkan Kadar Trombosit Pada Pasien Demam Berdarah Dengue, *Enfermeria Ciencia*, 2(2), 78–89.  
<https://ejournal.abdiamanah.or.id/index.php/ec/article/view/25/25>
- Nuraeni, Maria. 2020, Perbandingan Nilai Hematokrit Darah Vena Metode Automatik Dan Darah Kapiler Metode Mikro Hematokrit, *kesehatan Saelmakers Perdana*, 3(2), 1–6.  
<https://eprints.ukmc.ac.id/4338/3/Isi%20Jurnal.pdf>
- Nurhaliza, Dinda., dkk. 2024, Peningkatan Pengetahuan Dalam Upaya Penurunan Kasus Diabetes Melitus di Wilayah Kerja Puskesmas Teluknaga, *Malahayati Nursing Journal*, 6(2), 794–801.  
<https://www.researchgate.net/publication/377886465>
- Pebrianti, Mariska Dela. 2022, Trombositosis Esensial, *Jurnal Syntax Fusion*, 2(01), 48–56.  
[https://www.researchgate.net/publication/358050895 Trombositosis Esensial](https://www.researchgate.net/publication/358050895_Trombositosis_Esensial)
- Petersmann, Astrid, et.al. 2019, *Definition, Classification and Diagnosis of Diabetes Mellitus*, *Experimental and Clinical Endocrinology and Diabetes*, 127, S1–7. <https://www.thieme-connect.com/products/ejournals/pdf/10.1055/a-1018-9078.pdf>
- Puspita, Nursina D., Yuanita A. Langi., & Linda W. A. Rotty. 2015, Hubungan Kadar Trombosit Dan Kejadian Kaki Diabetik Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2, *e-CliniC*, 3(1), 363-367.  
<https://ejournal.unsrat.ac.id/v3/index.php/eclinic/article/view/7388/6931>
- Putri, Indah Waranita. 2018, Perbandingan Hasil Pemeriksaan Hitung Jumlah Trombosit Menggunakan Metode Langsung (Rees Ecker), Metode Tidak Langsung (Fonio) Dan Metode Automatik (Hematologi Analyzer), *Manuscript*, Fakultas Ilmu Keperawatan dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Semarang. <http://repository.unimus.ac.id/id/eprint/3250>
- Putri, Rima Novia., & Agung Waluyo. 2019, Faktor Resiko Neuropati Perifer

- Diabetik Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 : Tinjauan Literatur, *Jurnal Keperawatan Abdurrah*, 3(2), 17–25.  
<https://media.neliti.com/media/publications/322438-faktor-resiko-neuropati-perifer-diabetik-09d66707.pdf>
- Rahardjo, Theresia Monica., dan Himendra Wargahadibrata. 2018, Reologi Darah dan Efeknya pada Berbagai Kondisi Klinis Blood Rheology and It ' s Effect in Various Clinical Conditio, *Anesthesia & Critical Care*, 33(1), 311–17.  
<https://macc.perdatin.org/index.php/my-journal/article/download/53/57/>
- Rahayu, Sri Mulyati., Vina Vitniawati., & Asep Aep Indarna. 2021, Hubungan Lama Menderita Diabetes Mellitus Dan Kadar Gula Darah Dengan Sensitivitas Kaki, *Jurnal Keperawatan*, 15(1), 213–26.  
<https://journal2.stikeskendal.ac.id/index.php/keperawatan/article/view/685/558>
- Rahmadhani, Mayasari. 2021, Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Terjadinya Hipertensi, *Jurnal Kedokteran STM (Sains dan Teknologi Medik)*, 4(1), 52–62. <https://jurnal.fk.uisu.ac.id/index.php/stm/article/view/132/77>
- Rahmawati, Sri. 2020, Hubungan Kadar Trombosit dengan Kejadian Shivering pada Pasien Post Spinal Anestesi di RSUP dr. Soeradji Tirtonegoro Klaten, *Skripsi*, Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta, <http://eprints.poltekkesjogja.ac.id/id/eprint/2652>
- Rosares, Vivi Eprillia., & Elman Boy. 2022, Pemeriksaan Kadar Gula Darah untuk Screening Hiperglikemia dan Hipoglikemia, *Jurnal Implementa Husada*, 3(2), 65–71.  
<https://jurnal.umsu.ac.id/index.php/JIH/article/view/11906/pdf>
- Rosita, Linda., Abrory Agus Cahya., & Fathiya Rahma Arfira. 2019, *Hematologi Dasar*, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Ruscianto, Daniel., Linda W. A. Rotty., & Karel Pandelaki. 2016, Gambaran kadar trombosit dan hematokrit pada pasien diabetes tipe 2 dengan kaki diabetik di BLU RSUP Prof. Dr. R. D. Kandou Manado, *e-CliniC*, 4(1), 57-62.  
<https://ejournal.unsrat.ac.id/v3/index.php/eclinic/article/view/10937/10526>
- Rahmi, Afriyeni Sri., Yuliarni Syafrita., & Restu Susanti. 2022, 10 Jurnal MJJ Hubungan Lama Menderita DM Tipe 2 Dengan Kejadian Neuropati Diabetik, *MJJ*, 10(1), 20-25. <https://online-journal.unja.ac.id/kedokteran/article/view/18244/13382>
- Sugiarta, I Gede Restu Mahendra., & I Gusti Ketut Darmita. 2020, Profil penderita Diabetes Mellitus Tipe-2 (DM-2) dengan komplikasi yang menjalani rawat inap di Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Klungkung, Bali tahun 2018,

*Intisari Sains Medis* 11(1), 7–12.

<https://www.researchgate.net/publication/346911641>

Sukarti, Apriliani. 2017, *Sistem Sirkulasi Darah Pada Tubuh Manusia*, Relasi Inti Media, Yogyakarta.

Suryati, Ida., Def Primal., & Darsis Pordiati. 2019, Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Lama Menderita Diabetes Mellitus (Dm) Dengan Kejadian Ulkus Diabetikum Pada Pasien Dm Tipe 2, *Jurnal Kesehatan Perintis (Perintis's Health Journal)*, 6(1), 1–8.

<https://jurnal.upertis.ac.id/index.php/JKP/article/view/214/136>

Susanti, Enggar Fitria Nur. 2019, Gambaran Faktor Risiko Terjadinya Diabetes Melitus pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2, *Jurnal Keperawatan*, 1–14. <https://eprints.ums.ac.id/71368/11/NASKAH%20PUBLIKASI-14ii.pdf>

Tandra, Hans. 2020, *Dari Diabetes Menuju Kaki: petunjuk praktis mencegah serta mengalahkan komplikasi dan amputasi kaki dengan diet dan hidup sehat*, Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.

Tim Bumi Medika. 2017, *Berdamai dengan Diabetes*, Bumi Medika, Jakarta.

Umar, Ani., dkk. 2024, *Dasar-Dasar Hematologi*, Eureka Media Aksara, Jawa Tengah.

Umar, Ibnu., & Reza Widiyanto Sujud. 2020, Hemostasis dan Disseminated Intravascular Coagulation (DIC), *Journal of Anaesthesia and Pain*, 1(2), 53–66. <https://jap.ub.ac.id/index.php/jap/article/view/12/71>

Umar, Rizqi., Arnle Retno Mariana., & Oktavyani Purnamasari. 2017, Perancangan Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Diabetes Melitus Menggunakan Metode Forward Chaining Berbasis Web *Jurnal Sisfotek Global*, 7(1), 108–13. <https://journal.global.ac.id/index.php/sisfotek/article/view/138/142>

Wahyuningtiyas, Sari. 2024, Gambaran Kadar Mikro Hematokrit Pada Mahasiswa Menstruasi di Program Studi DIII TLM Institute Teknologi Sains dan Kesehatan Insan Cendekia Medika Jombang, *Karya Tulis Ilmiah*, Fakultas Vokasi Institut Teknologi Sains dan Kesehatan Insan Cendekia Medika Jombang. <http://repository.itskesicme.ac.id/id/eprint/7532>

Winarzat, Wina Syahril. 2021, Perbedaan Penggunaan Antikoagulan Na<sub>2</sub>EDTA, K<sub>2</sub>EDTA Dan K<sub>3</sub>EDTA Terhadap Profil Eritrosit Yang Diperiksa Secara Automatic Dengan Hematology Analyzer, *Skripsi*, Analisis Kesehatan Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta. <http://eprints.poltekkesjogja.ac.id/id/eprint/5730>

- Worung, Ivan Master., Ni Nyoman Mahartini., & Sianny Herawati. 2020, Hitung trombosit metode otomatis dikonfirmasi dengan Hapusan Darah Tepi (HDT) tanpa pewarnaan dan dengan pewarnaan giemsa di RSUP Sanglah, Bali, Indonesia, *Intisari Sains Medis*, 11(3), 1387–1391.  
<https://isainsmedis.id/index.php/ism/article/view/799/711>
- Wulandari, Sri. 2023, *Kelainan dan Penyakit Sistem Transportasi Darah Manusia*, Mutiara Aksara, Semarang.
- Yazdanpanah, Leila., at.al. 2018, *Prevalence and related risk factors of diabetic foot ulcer in Ahvaz, south west of Iran*, 12(4), 519–524.  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1871402118300481?via%3Dihub>

#### ***INFORMED CONSENT***