

DAFTAR PUSTAKA

- Abbas A, S. H. (2024). Hubungan Antara Platelet Lymphocyte Ratio (PLR) dan Respon Neoadjuvant Chemotherapy (NAC) Dengan Menggunakan Regimen Taxan, Adriamycin, Cyclophosphamide (TAC) Pada Pasien Locally Advanced Breast Cancer di RS Wahidin Sudirohusodo Makassar 2015- 2022 (hal. 1–59).
- Agreno, M., Darmi, N. F., Ismy, J., Erdani, F., & Hidayat, I. (2022). Pengaruh Periode Penggunaan Tamoxifen Terhadap Kejadian Endometriosis Pada Penderita Kanker Payudara. *J Indon Med Assoc*, 71, 259–266. <https://doi.org/10.47830/jinma-vol.71.6-2021-447>
- Agustina, L., Yuliani, B., & Bahrul, I. (2020). Study Fenomenologi: Psikologis Pasien Kanker Yang Menjalani Kemoterapi. *Jurnal Keperawatan Suaka Insan*, 5(8), 52–66. <https://doi.org/10.51143/jksi.v5i1.196>
- Anver, G. F., Mantik, M. F. J., & Manopo, J. I. C. (2017). Gambaran Klinis Diare pada Pasien Anak Leukemia Limfoblastik Akut dengan Kemoterapi. *Jurnal e-Clinic (eCl)*, 5(1), 34–37. <https://doi.org/10.35790/ecl.v5i1.14764>
- Arianto, A., Amarwati, S., & Miranti, I. P. (2020). Ekspresi VEGF dan Endoglin Sebagai Faktor Prognostik Pada Berbagai Derajat Histopatologik dan Klasifikasi Molekuler Pada Invasive Breast Carcinoma of No Special Type. *Jurnal Kedokteran STM (Sains dan Teknologi Medik)*, 3(2), 1–16.
- Astuti, R. P. (2018). Perbedaan Jumlah Limfosit Sebelum dan Sesudah Kemoterapi pada Penderita Ca Mammae. *UNIMUS Repository*. <http://repository.unimus.ac.id/3268/>
- Badan Kebijakan Pembangunan Kesehatan. (2023). *Survei Kesehatan Indonesia 2023*. <https://www.badankebijakan.kemkes.go.id/hasil-ski-2023/>
- Bella, S., & Mustakim, A. (2025). Peran dan Mekanisme Kerja Limfosit dalam Imunitas Adaptif. *Jurnal Ilmiah Multidisiplin Terpadu*, 9(1), 337–339. <https://oaj.jurnalhst.com/index.php/jimt/article/view/9177>
- Braun, A., Anders, H., & Gudermann, T. (2021). Platelet-Cancer Interplay : Molecular Mechanisms and New Therapeutic Avenues. *Frontiers in Oncology*, 11(July), 1–27. <https://doi.org/10.3389/fonc.2021.665534>
- Chairiyah, R. (2021). *Persetujuan Etik (Ethical Approval) No 020A/PE/FKK-KEPK/VI/2021. 020*. Komisi Etik Penelitian Kesehatan, Fakultas Keperawatan dan Kebidanan, Universitas Binawan.
- Demaria, O., & Vivier, E. (2020). Immuno-Oncology beyond TILs: Unleashing TILCs. *Cancer Cell*, 37(4), 428–430. <https://doi.org/10.1016/j.ccell.2020.03.021>

- Denny, P., Gatsu, A., & Cahyani, A. A. E. (2022). Hubungan Faktor Risiko Usia Dengan Angka Kejadian Kanker Payudara Dan Tumor Jinak Payudara Di RSUD Wangaya Kota Denpasar Tahun 2019-2022. *Borneo Journal Of Medical Laboratory Technology*, 434–441.
- Dinas Kesehatan Provinsi Bali. (2022). *Profil Kesehatan Provinsi Bali*. Denpasar : Bagian Data dan Informasi
- Djibrani, R., & Astuti, T. D. (2025). Hasil Pemeriksaan Sel Leukosit dan Sel Trombosit pada Metode Bilik Hitung dan Hematologi Analyzer. *Menara Journal of Health Science*, 4(2), 174–186. <https://jurnal.iakmikus.org/article/view/256>
- Fajar, E., Thabry, R., & Yadi. (2024). Pengaruh Kemoterapi Neoadjuvan Berbasis Taksan dan Antrasiklin terhadap Ukuran Tumor, Status Kelenjar Getah Bening, dan Kadar Estradiol pada Kasus Kanker Payudara Stadium Lokal Lanjut dengan Hormon Reseptor Positif (Luminal A) pada Usia Premenopause. *Jurnal Kedokteran Mulawarman Vol.*, 11(2), 76–87. <https://doi.org/10.30872/jkm.v11i2.17574>
- Febriani, A., & Rahmawati, Y. (2019). JR Efek Samping Hematologi Akibat Kemoterapi dan Tatalaksananya. *Jurnal Respirasi*, 5(1), 22–28. <https://doi.org/10.20473/jr.v5-i.1.2019.22-28>
- Greten, F. R., & Grivennikov, S. I. (2019). Inflammation and Cancer: Triggers, Mechanisms, and Consequences. *Immunity*, 51(1), 27–41. <https://doi.org/10.1016/j.immuni.2019.06.025>
- Guo, W., & Lu, X. (2019). Prognostic value of neutrophil - to - lymphocyte ratio and platelet - to - lymphocyte ratio for breast cancer patients : An updated meta - analysis of 17079 individuals. *Cancer Medicine*, April, 4135–4148. <https://doi.org/10.1002/cam4.2281>
- Hao, L., Dong, J., Yu, H., Chen, J., Han, X., & Pan, Y. (2023). Association between platelet-to-lymphocyte ratio and outcomes in HER2-positive advanced breast cancer patients treated with pyrotinib : a retrospective study. *Translational Cancer Research*, 2(10), 2726–2741. <https://doi.org/10.21037/tcr-23-1078>
- Hartanto, B. R., & Budijitno, S. (2017). Pengaruh Suplementasi Alfa Tokoferol terhadap Stomatitis Terkait Kemoterapi pada Penderita Kanker Payudara Invasif Bernadus. *Jurnal Kedokteran Diponegoro*, 6(2), 377–384. <https://doi.org/10.14710/dmj.v6i2.18554>
- Hasanah, A. N., & Hidayat, T. (2024). Perbedaan Nilai Hematokrit Menggunakan Metode Mikrohematokrit dengan Metode Automatik Hematology Analyzer. BC-2300. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada : Jurnal Ilmu Keperawatan, Analis Kesehatan dan Farmasi*, 24(1), 21–26. <https://doi.org/10.36465/jkbth.v24i1.1241>

- Huljannah, M., Irawiraman, H., & Hasanah, N. (2023). Frekuensi dan Karakteristik Kanker Payudara pada Wanita Usia Muda di RSUD Abdul Wahab Sjahranie Samarinda Tahun 2018 – 2020. *J. Ked. Mulawarman*, 10(1), 1–10. <http://dx.doi.org/10.30872/jkm.v10i1.8142>
- Inya, J. T., Ratih, P., Sya, H., & Nugrahani, A. (2024). Pengaruh Kecepatan dan Waktu Sentrifugasi terhadap Nilai Hematokrit Mahasiswa AAK Manggala Yogyakarta. *Syntax Admiration*, 5(11). <https://doi.org/10.46799/jsa.v5i11.1779>
- Kementerian Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Republik Indonesia. (2021). *Pedoman dan Standar Etik Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Nasional*. Jakarta: Lembaga Penerbit Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan (LPB).
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2015). *Panduan Nasional Penanganan Kanker: Kanker Payudara*. Jakarta: Komite Nasional Penanggulangan Kanker (KPKN).
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2016). *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 25 Tahun 2016 tentang Rencana Aksi Nasional Kesehatan Lanjut Usia Tahun 2016-2019*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2018). *Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor HK.01.07/MENKES/414/2018 tentang Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tata Laksana Kanker Payudara*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2022). Idiopatik Trombositopenik Purpura. https://keslan.kemkes.go.id/view_artikel/1463/idiopatik-trombositopenik-purpura
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2022). *Kanker Payudara Paling Banyak di Indonesia, Kemenkes Targetkan Pemerataan Layanan Kesehatan*. <https://kemkes.go.id/id/kanker-payudaya-paling-banyak-di-indonesia-kemenkes-targetkan-pemerataan-layanan-kesehatan>
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2024). *Rencana Kanker Nasional 2024–2034: Strategi Indonesia dalam upaya melawan kanker* (Nomor September). Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kilpatrick, K., Shaw, J. L., Jaramillo, R., Toler, A., Eisen, M., Sangaré, L., & Soff, G. A. (2021). Occurrence and Management of Thrombocytopenia in Metastatic Colorectal Cancer Patients Receiving Chemotherapy : Secondary Analysis of Data From Prospective Clinical Trials. *Clinical Colorectal Cancer*, 20(2), 170–176. <https://doi.org/10.1016/j.clcc.2020.10.004>

- Kim, R., Kin, T., & Arihiro, K. (2025). Roles of Tumor-Infiltrating Lymphocytes and Antitumor Immune Responses as Predictive and Prognostic Markers in Patients with Breast Cancer Receiving Neoadjuvant Chemotherapy. *International Journal of Molecular Sciences*, 26, 1–29. <https://doi.org/10.3390/ijms26209959>.
- Kurniawan, A., & Prayogo, N. (2018). Tata Laksana Kanker Payudara Relaps. *Indonesian Journal of Cancer*, 6(2), 87–92. <https://doi.org/10.33371/ijoc.v6i2.195>
- Largani, K., Etminani, M., Pasha, G., & Khalili. (2018). Evaluation of the prognostic value of neutrophil-to-lymphocyte ratio and platelet-to-lymphocyte ratio in patients with breast cancer. *International Journal of Breast Cancer*.
- Mega, Siswandi, A., Ladyani, F., & Arania, R. (2024). Hubungan Faktor Jenis Kelamin dan Usia dengan Kanker Payudara Subtipe Molekular Histopatologi Jenis Invasive Ductal Carcinoma (IDC) di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung. 11(12), 2246–2251. <https://doi.org/10.33024/jikk.v11i12.18890>
- Mirsyad, A., Gani, K. A. B., Karim, M., Purnamasari, R., Karsa, N. S., Tanra, A. H., & Julia. (2022). Hubungan Usia Pasien Dengan Tingkat Stadium Kanker Payudara Di RS Ibnu Sina Makassar 2018. *Fakumi Medical Journal*, 2(2), 109–115. <https://doi.org/10.33096/fmj.v2i2.48>
- Misiewicz, A., & Dymicka-piekarska, V. (2023). Fashionable , but What is Their Real Clinical Usefulness ? NLR , LMR , and PLR as a Promising Indicator in Colorectal Cancer Prognosis : A Systematic Review. *Journal of Inflammation Research, January*, 69–81. <https://doi.org/10.2147/JIR.S391932>
- Mochtar, N. M., Aisy, L. R., Irawati, D. N., Wahyu, Y., & Finansah. (2021). Hubungan Faktor Genetik dan Faktor Usia terhadap Kejadian Kanker Payudara pada Wanita di RSUD Dr. Soedomo Trenggalek Periode 2020-2021. 4, 175–184. <https://doi.org/10.30651/jmu.v1i3.24772>
- Mufrizal, & Nashirah, A. (2022). Kemoterapi Paliatif pada Pasien Carcinoma Mammarum Stadium Lanjut. *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan Malikussaleh*, 8(2), 59–63. <https://doi.org/10.29103/averrous.v8i2.8725>
- Nabilah, A., Prabowo, W. C., & Kuncoro, H. (2024). Pengaruh Kemoterapi terhadap Kadar Hematologi pada Pasien Kanker. *Jurnal Mandala Pharmacon Indonesia (JMPI)*, 10(1), 69–76. <https://doi.org/10.35311/jmpi.v10i1.474>
- National Cancer Institute. (2023). *Bagaimana Kanker Dididiagnosis*. <https://www.cancer.gov/about-cancer/diagnosis-staging/diagnosis>

- Nilasari, K., & Iskandar, A. (2021). Uji diagnostik platelet to lymphocyte ratio (PLR) pada pasien sepsis dewasa di Rumah Sakit Saiful Anwar Malang., 5(September), 297–302. <https://media.neliti.com/media/publications/367396-uji-diagnostik-platelet-to-lymphocyte-ra-36d75425.pdf>
- Ningtyas, A. C., & Sutomo. (2024). *Efektivitas dekokta jambu biji untuk meningkatkan kadar trombosit pada pasien demam berdarah dengue. Enfermeria Ciencia*, 2(2), 78–89. <https://doi.org/10.56586/ec.v2i2.25>
- Nurhayati, & Mulyaningsih, N. N. (2020). Penerapan radioterapi pada pengobatan kanker payudara. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pendidikan Fisika*, 1(2), 88–94. <https://doi.org/10.30998/sch.v1i2.3137>
- Nurmalasari, & Allenidekania. (2023). Exercise Pre Operatif pada Pasien Kanker Payudara dengan Mastektomi. *Jurnal Keperawatan Silampari*, 6, 1745–1755. <https://doi.org/10.31539/jks.v6i2.5681>
- Oktora, M. Z., Vivekananda, S., & Ivan, M. (2025). Gambaran Ekspresi Human Epidermal Receptor 2 (HER-2) Pada Pasien Kanker Payudara Stadium Lanjut (III Dan IV) Di Rumah Sakit Universitas Andalas Oktober 2023 – Oktober 2024. *Journal of Public Health Science (JoPHS)*, 2(3), 409–414.
- Perez, A. M., Haberland, N. I., Miteva, M., & Wikramanayake, T. C. (2024). Chemotherapy-Induced Alopecia by Docetaxel: Prevalence, Treatment and Prevention. *MDPI*, 31, 5709–5721. <https://doi.org/10.3390/curroncol31090423>
- Puspitasari, C. E., Hawarikatun, B., Annisa, J., & Yasykurah, M. M. (2024). Perkembangan targeted therapy pada kanker payudara dengan pertimbangan luaran biaya dan kualitas hidup: narrative review. *Sasambo Journal of Pharmacy*, 5(2). <https://doi.org/10.29303/sjp.v5i2.448>
- Putra, P., Lutfi, M., & Pradjatmo, H. (2024). Hubungan Nilai Rasio Platelet-Limfosit Pra Pembedahan pada Kanker Ovarium Epitelial dengan Respon Kemoterapi. *Jurnal Kesehatan Reproduksi*, 11. <https://doi.org/10.22146/jkr.94622>
- Ramadhania, D. A. (2017). *Pemeriksaan Radiologi untuk Deteksi Kanker Payudara*. 44(3), 226–229. <https://doi.org/10.55175/cdk.v44i3.837>
- Ramona, F., & Prakoeswa, S. (2020). Peranan Sel Limfosit Dalam Imunologi. *Jurnal Sains dan Kesehatan*, 2(4), 525–537. <https://doi.org/10.25026/jsk.v2i4.212>
- Rizka, A., Akbar, M. K., & Putri, N. A. (2022). Carcinoma Mammae Sinistra T4bN2M1 Metastasis Pleura. *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan Malikussaleh*, 8(1), 23–31. <https://doi.org/10.29103/averrous.v8i1.7006>
- RSUD Bali Mandara. (2023). *Profil RSUD Bali Mandara Provinsi Bali Tahun 2023*.

- RSUD Bali Mandara (2024). *Pelayanan Kanker Terpadu RSUD Bali Mandara*. rsbm.baliprov.go.id. <https://rsbm.baliprov.go.id/pelayanan-kanker-terpadu/>
- Ryanda, H., Rizki, K. A., & Septrina, R. (2024). Korelasi Rasio Neutrofil Limfosit Dengan Tingkat Kejadian Metastasis KGB Pada Pasien Karsinoma Payudara Stadium Awal. *Action Research Literate*, 8(2), 293–311. <https://doi.org/10.46799/ar.v8i2.260>
- Safitri, S., Sudarsono, T. A., Kusuma, D. P., & Wijayanti, L. (2022). Hubungan Kadar C-Reactive Protein (CRP) dengan Jumlah Limfosit pada Pasien TB Paru di BKPM Purwokerto. *Jurnal Surya Medika (JSM)*, 8(3), 10–16. <https://doi.org/10.33084/jsm.v8i3.3564>
- Sari, N. P. W. P., & Setiawan, A. S. (2023). Karakteristik Klinis dan Analisis Faktor Risiko pada Pasien Kanker Payudara Usia Muda. *Jurnal Onkologi Indonesia*, 4(1), 22-30.
- Sejati, F., Rizki, K., & Yohana, R. (2019). Hubungan Derajat Histopatologi Dan Invasi Limfovaskular Terhadap Metastasis Kelenjar Getah Bening Aksila Pada Kanker Payudara Dini. *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan*, 3(1), 37–49.
- Setyorini, G., Sasmitae, L., Fianza, P. I., & Kurnia, D. (2023). Hubungan sub tipe molekuler kanker payudara dengan grading histopatologi di RSUD M Yunus Bengkulu. *Intisari Sains Medis*, 14(2), 519–524. <https://doi.org/10.15562/ism.v14i2.1738>
- Sugiyono (2023) *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, Kombinasi, R&D, dan Penelitian Pendidikan*. Edisi ke-3, Cetakan ke-5. Bandung : Alfabeta.
- Silaen, H. (2019). Pengaruh Pemberian Konseling dengan Tingkat Kecemasan pada Pasien Pemasangan Chemoport yang Menjalani Kemoterapi di Rumah Sakit Kota Medan. *Jurnal Keperawatan Priority*, 2(1), 86–92.
- Shinta, N. R., & Surarso, B. (2016). Terapi Mual Muntah Pasca Kemoterapi. *Jurnal THT*, 9(2), 74–82. <https://journal.unair.ac.id/download-fullpapers-thtklac6b53d6eefull.pdf>
- Soh, J. Y., Yahya, M. M., Bachok, N., Zainira, W., Zain, W., Pak, M., Wong, K., Zakaria, Z., Rahmah, S., Isa, H., Hashim, M. N., Mokhzani, W., Mokhter, W., Ramely, R., Zakaria, A. D., & Mohamad, I. S. (2022). Factors associated with delay in seeking care for breast symptoms. *BMC Women's Health*, 1–11. <https://doi.org/10.1186/s12905-022-01898-5>
- Sukmayenti, & Sari, N. (2018). Hubungan Faktor Reproduksi dengan Kejadian Kanker Payudara pada Wanita di RSUP Dr. M. Djamil Padang. *Jurnal Riset Hesti Medan*, 3(2), 58–63. <https://doi.org/10.34008/jurhesti.v3i2.45>

- Sukwika, T. (2023). *Menentukan Populasi dan Sampling. Metode Penelitian (Dasar Praktik dan Penerapan Berbasis ICT)*. Jakarta: PT. Mifandi Mandiri Digital.
- Sumbodo, Y. P., Marzuki, S., Yudhantara, S. M., & Widiastuti, S. (2024). *Metode penelitian: Panduan lengkap untuk penelitian kuantitatif, kualitatif dan campuran* (Cetakan I). Jakarta: PT Media Penerbit Indonesia.
- Suparna, K., & Sari, L. M. K. K. (2022). Kanker Payudara: Diagnostik, Faktor Risiko, dan Stadium. *Ganesha Medicina Journal*, 2(1), 42–48. <https://doi.org/10.23887/gm.v2i1.47032>
- Susanti, M., Yustisiana, & Salmi. (2022). Nusantara Hasana Journal. *Nusantara Hasana Journal*, 2(2), 101–108. <https://journal.nusantarahasanajournal.or.id>
- Tina, N. A., & Susilowati, T. (2025). Gambaran Tingkat Keterampilan Wanita Usia Subur Melakukan Pemeriksaan Payudara Sendiri (SADARI) di Puskesmas Pajang Kota Surakarta. *IJOH: Indonesian Journal of Public Health*, 3(1). <https://jurnal.academiacenter.org/index.php/IJOH/article/view/774>
- Trianadewi, I. G. A. A. I., Suratiah, Surinati, I. D. A. K., Hartati, N. N., & Ribek, N. (2024). *Hubungan Kepercayaan Diri dengan Kemandirian pada Pasien Kanker Payudara yang Menjalani Kemoterapi*. 17(1), 139–149. <https://doi.org/10.33992/jgk.v17i1.3354>
- Vicko, S., Ardiansyah, & Arifah, T. (2023). Hewan Model Uji In Vivo Antikanker: Review Artikel. *Jurnal Farmasi*, 2(1), 7–18. <https://journal.aisyahuniversity.ac.id/index.php/JFA/article/view/HEWANVICKO>
- Wiadnyani, I. A. P., Putra, P. W. K., & Wulandari, N. P. D. (2024). Hubungan Efikasi Diri dengan Kepatuhan Menjalani Kemoterapi Pasien Kanker Payudara di RSUD Sanjiwani Gianyar. *Bali Health Published Journal*, 6(1), 14–25. <https://doi.org/10.47859/bhpj.v6i1.479>
- Wibawa, I. G. A. N. S., Bagus Suryawisesa, I., Ketut Widiana, I., & Gede, I. S. B. (2020). Hubungan antara platelet lymphocyte ratio (PLR) dengan subtype kanker payudara pada pasien kanker payudara di Rumah Sakit Umum Pusat Sanglah, Denpasar. *DiscoverSys | Intisari Sains Medis*, 11(3), 1475–1481. <https://doi.org/10.15562/ism.v11i3.834>
- Wibisono, A., Christian, I. N. W. S., & Adiputra, P. A. T. (2020). Hubungan antara Platelet Lymphocyte Ratio (PLR) dan respon Neoadjuvant Chemotherapy (NAC) CAF pada pasien Locally Advanced Breast Cancer. *Intisari Sains Medis*, 11(2), 647–651. <https://doi.org/10.15562/ism.v11i2.754>

- Wilhelm, G., Mertowska, P., Mertowski, S., Przysucha, A., & Stru, J. (2023). The Crossroads of the Coagulation System and the Immune System: Interactions and Connections. *International Journal of Mol*, 24. <https://doi.org/10.3390/ijms241612563>
- World Health Organization. (2021). *Indonesia: gender dan kesehatan*. https://cdn.who.int/media/docs/default-source/searo/indonesia/gender-dan-kesehatan-indonesia.pdf?sfvrsn=a78948fc_5
- World Health Organization. (2022). *Kanker Payudara*. <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/breast-cancer>
- Wulan, & Yuliana, D. (2019). Perkembangan Pengobatan Kemoterapi Kanker Payudara. *Makassar Pharmaceutical Science Journal*, 2(1), 32–40. <https://doi.org/10.33096/mpsj.v2i1.133>
- Zakia, S. D., Oktaviyanti, I. K., Budiwinata, W., Rahman, E. Y., & Rosida, L. (2024). Hubungan Riwayat Keluarga dengan Kejadian Kanker Payudara Usia Muda di RSUD Ulin Banjarmasin. 7(3), 649–656. <https://doi.org/10.20527/ht.v7i3.14601>
- Zhao, Z., Xu, H., Ma, B., & Dong, C. (2025). Prognostic value of platelet to lymphocyte ratio (PLR) in breast cancer patients receiving neoadjuvant therapy: a systematic review and meta-analysis. *Frontiers in Immunology*, 16(August), 1–15. <https://doi.org/10.3389/fimmu.2025.1658571>