

DAFTAR PUSTAKA

- Ahrén, B. (2010). *Efficacy and safety of insulin glargine vs insulin detemir in combination with oral agents in type 2 diabetes*. *Diabetes Care*, 33(6), 1149–1151. <https://doi.org/10.2337/dc09-1972>
- Almutairi, A. F.(2020). Faktor-faktor yang memengaruhi lamanya rawat inap di antara pasien diabetes tipe 2: Sebuah studi retrospektif. *BMC Health Services Research* , 20 (1), 1048. <https://doi.org/10.1186/s12913-020-05925-y>
- American Diabetes Association (ADA). (2023). *Standards of Medical Care in Diabetes—2023*. *Diabetes Care*, 46(Supplement_1), S1–S291. <https://doi.org/10.2337/dc23-Sintroduction>
- American Diabetes Association ADA. (2019). *Standards Of Medical Care In Diabetes 2019*. *Diabetes Care*; 42; S1-S187.
- American Diabetes Association. (2018). *Classification and diagnosis of diabetes mellitus*. *Diabetes Care*, 41(Suppl 1), S13–S27. <https://doi.org/10.2337/dc18-S002>
- Amiruddin, S., Mappaware, N., & Latif, A. (2024). Analisis Pengaruh Kualitas Pelayanan terhadap Kepuasan Pasien Rawat Jalan di RSUD Lasinrang. *Jasira: Jurnal Administrasi Rumah Sakit*, 5(1), 31–40.
- Andrawati, R., Thobary, A. T., Setiawan, D., Herawati, F., Endarti, D., Anggriani, Y., Rahman, A. H *et al.* (2020). *Farmakoekonomi*. Malang. *Future Science*.
- Angesti, A. N., & Manikam, R. M. (2020). Faktor Yang Berhubungan Dengan Status Gizi Mahasiswa Tingkat Akhir S1 Fakultas Kesehatan Universitas MH. Thamrin. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 12(1), 1–14. <https://doi.org/10.37012/jik.v12i1.135>
- Avşar TS, Yang X, Lorgelly P. (2023). *How is the societal perspective defined in health technology assessment? Guidelines from Around the Globe*. *Pharmacoeconomics* ;41(2):123–38.
- Choirunnisa, L. (2018). Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Kepatuhan Melakukan Kontrol Rutin Pada Penderita Diabetes Mellitus Di Surabaya. In Universitas Airlangga Surabaya.

- Dewi, R. S., Astuti, R. D., & Nugroho, H. (2022). Analisis Komponen Biaya Pelayanan Pasien JKN di Rumah Sakit: Studi pada Kasus Penyakit Kronis. *Jurnal Ekonomi Kesehatan Indonesia*, 5(1), 1–9. <https://doi.org/10.24198/jeki.v5i1.33875>
- Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Barat. (2021). Jumlah Penderita Diabetes Melitus Berdasarkan Kabupaten/Kota Di Jawa Barat 2019-2020. Open Data Jabar. <https://opendata.jabarprov.go.id/id/dataset/jumlah-penderita-diabetes-melitus-berdasarkan-kabupatenkota-di-jawa-barat>
- Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Barat. (2024). Jumlah Penderita Diabetes Melitus berdasarkan Kabupaten/Kota Di Jawa Barat.
- Dolot A. (2018). *The Characteristics Of Generation Z*. E-Mentor ;(74):44–50.
- Etika, T., Pristianty, L., & Hidayati, I. R. (2020). Analisis *Cost-Of-Illness* Pada Pasien Hipertensi Peserta Bpjs Rawat Jalan Di Puskesmas Banyuwangi. *Pharmaceutical Journal Of Indonesia*, 6(1), 41–46.
- Febrinasari, R. P., Sholikah, T. A., Pakha, D. N., & Putra, S. (2020). Buku Saku Diabetes Melitus Untuk Awam (Edisi I, Issue November). November
- Garrison LP Jr, Pauly MV, Willke RJ, Neumann PJ. (2018) *An overview of value, perspective, and decision context—a health economics approach: an ISPOR Special Task Force Report* [2]. *Value Health*;21(2):124–30
- Gonçalves, Ana Carolina Oliveira, Cazarim, Maurílio De Souza, Sanches, Cristina, Pereira, Leonardo Regis Leira, Camargos, Ana Márcia Tomé, Aquino, Jéssica Azevedo, & Oliveira Baldoni, Andre. (2019). Analisis Efektivitas Biaya Strategi Pemberdayaan Farmakoterapi Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2. *Bmj Buka Riset Dan Perawatan Diabetes bahasa Indonesia*:7(1) <https://doi.org/10.1136/Bmjdr-2018-000647>
- Hamidah, F., Advistasari, D. Y dan Sari, K. W. (2023). *Cost Of Illness* Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 Jkn Non Pbi Di Instalasi Rawat Inap Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang Periode Januari-Desember 2022. *Jurnal Ilmiah Farmasi* Vol 12 (3). 430-438.

- Harimurti, P., Pambudi, E. S., Pigazzini, A., & Tandon, A. (2013). *The Nuts and Bolts of Jamkesmas: Indonesia's Government-financed Health Coverage Program for the Poor*. World Bank.
- Hasnida, A., Hort, K., & Heywood, P. (2019). *Ensuring access to affordable medicines in Indonesia: challenges and policy options*. *Globalization and Health*, 15(1), 1–11. <https://doi.org/10.1186/s12992-019-0466-9>
- Indrawati, D., & Kurniawan, A. (2021). Hubungan Lama Rawat dan Total Biaya Pelayanan Kesehatan di RSUD. *Jurnal Administrasi Rumah Sakit*, 6(2), 67–74. <https://doi.org/10.32734/jars.v6i2.5648>
- Inotai, A. (2018). *Improving tender decision-making through MCDA: an Indonesian case study*. *BMC Health Services Research*, 18(1), 1–8. <https://doi.org/10.1186/s12913-018-3000-0> Springer
- International Diabetes Federation. (2021). Diabetes Fakta Dan Data. International Diabetes Federation. <https://www.idf.org/aboutdiabetes/what-is-diabetes.html>
- International Diabetes Federation. (2023). Apa Itu Diabetes. International Diabetes Federation. <https://www.idf.org/aboutdiabetes/what-is-diabetes.html>
- Inzucchi, S. E., Bergenstal, R. M., Buse, J. B., (2015). *Management of hyperglycemia in type 2 diabetes: a patient-centered approach*. *Diabetes Care*, 38(1), 140–149. <https://doi.org/10.2337/dc14-2441>
- Jalmav, A. M. M & Hoiriyah, Y.(2021). *Cost Analysis Terapi Antidiabetik pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Rawat Inap di RSUD Anwar Medika*. *Jurnal Farmasi Indonesia: Volume 13 Nomor 2*; 202-209.
- Kautzky-Willer, A., Harreiter, J., & Pacini, G. (2016). Perbedaan jenis kelamin dan gender dalam risiko, patofisiologi, dan komplikasi diabetes melitus tipe 2. *Endocrine Reviews* , 37(3), 278–316. <https://doi.org/10.1210/er.2015-1137>
- Kemenkes RI. Infodatin 2020 Diabetes Melitus Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan RI. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia; 2020.

- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2022). *E-Katalog Nasional Obat dan Alat Kesehatan*. LKPP. <https://e-katalog.lkpp.go.id>
- Kementerian Kesehatan RI. (2018). Laporan Riskesdas 2018 Nasional.
- Kementerian Kesehatan RI. (2018). Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 51 Tahun 2018 tentang Standar Tarif Pelayanan Kesehatan dalam Penyelenggaraan Program Jaminan Kesehatan. Jakarta: Kemenkes RI.
- Kementerian Kesehatan RI. (2021). Petunjuk Teknis Pengadaan Obat Melalui e-Katalog. <https://e-katalog.lkpp.go.id>
- Kementerian Kesehatan RI. (2023). Pedoman Pelaksanaan Program Jaminan Kesehatan Nasional. Jakarta: Direktorat Jenderal Pelayanan Kesehatan.
- Kharroubi, A.T, & Darwish, H. M. (2015). Diabetes mellitus: *The epidemic of the century*. *World J Diabetes* ;6(6):850-867.
- Kim DD, Silver MC, Kunst N, Cohen JT, Ollendorf DA, Neumann PJ. (2020). *Perspective and costing in cost-effectiveness analysis, 1974–2018*. *Pharmacoeconomics* ; 38(10):1135–45.
- Kristina, S.A., Aditama, H., & Endarti, D. (2020). *Evaluating Accessibility of Essential Medicines in Indonesia*. *International Journal of Pharmaceutical Research*. [ResearchGate](https://www.researchgate.net/publication/358111111)
- Kristina, Susi Ari, Endarti, Dwi, Andayani, Tri Murti, & Widayanti, Anna Wahyuni. (2020). Biaya Langsung Dan Tidak Langsung Diabetes Melitus Di Indonesia: Studi Berbasis Prevalensi Dengan Pendekatan Modal Manusia. *Jurnal Internasional Penelitian Farmasi bahasa Indonesia*:13(01). <https://doi.org/10.31838/Ijpr/2021.13.01.331>
- Lembaga Kebijakan Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah (LKPP). (2022). *Manfaat e-Katalog dalam Efisiensi Pengadaan*. <https://lkpp.go.id>
- Liu, C., Wu, Y., Zhang, L., & Zhou, Z. (2021). *Hospital Cost Analysis of Inpatients Using Diagnosis-Related Groups (DRGs): A Systematic Review*. *BMC Health Services Research*, 21, 317. <https://doi.org/10.1186/s12913-021-06266-w>

- Mahendradhata, Y., Trisnantoro, L., Listyadewi, S., Soewondo, P., Marthias, T., Harimurti, P., & Prawira, J. (2017). *The Republic of Indonesia Health System Review*. World Health Organization. <https://apps.who.int/iris/handle/10665/254716>
- Mailintina, N., & Kasim, A. (2024). Kualitas Pelayanan Administrasi BPJS Kesehatan di Rumah Sakit. *Jurnal Administrasi Rumah Sakit Indonesia*, 12(1), 45–52.
- Marre, M., et al. (2009). *Liraglutide vs. sulphonylurea in patients with type 2 diabetes: results from LEAD studies*. *Diabetic Medicine*, 26(3), 268–278. <https://doi.org/10.1111/j.1464-5491.2009.02714.x>
- Mulianingsih, B. R. N., Endarti, D., & Widayanti, A. W. (2021). Biaya Langsung Dan Tidak Langsung Pada Penyakit Hipertensi: *Narrative Review*. *Jurnal Surya Medika*, 7(1), 99–106. <https://doi.org/10.33084/Jsm.V7i1.2326>
- Mulyani, S., Hartanto, A., & Lestari, E. (2020). *Kontribusi Biaya Obat Terhadap Total Biaya Rawat Inap di Era JKN*. *Jurnal Farmasi Indonesia*, 11(3), 143–150. <https://jfi.farmasi.ui.ac.id/index.php/jfi/article/view/1134>
- Nopayani, R., Astuti, L., & Wulandari, S. (2023). Hubungan Kualitas Pelayanan Keperawatan dengan Persepsi Biaya Pasien. *Cendekia Medika*, 11(2), 77–85.
- Nugroho, R., Santoso, I., & Dewi, A. (2020). Kajian Efisiensi Pengadaan Obat melalui Sistem E-Katalog. *Jurnal Administrasi Kesehatan Indonesia*, 8(1), 45–54. <https://doi.org/10.20473/jaki.v8i1.2020.45-54>
- Nurul Afifah, H. (2016) ‘Mengenal Jenis-Jenis Insulin Terbaru untuk Pengobatan Diabetes, Farmasetika. (Online), 1(4), p. 1. doi: 10.24198/farmasetika.v1i4.10367.
- Pamelia I. (2018). Perilaku Konsumsi Makanan Cepat Saji Pada Remaja Dan Dampaknya Bagi Kesehatan. *Ikesma* ;14(2):144.
- Patel, P. J., Ziemssen, F., Ng, E., Muthutantri, A., Silverman, D., Tschosik, E. A., & Cantrell, R. A. (2020). *Burden of Illness in Geographic Atrophy: A Study Of Vision-Related Quality of Life And Health Care Resource Use*. *Clinical Ophthalmology*, 15–28.

- Pengobatan Pada Pasien Diabetes Mellitus Di Kecamatan Kertasemaya Tahun 2021. *Jurnal Pengabdian Ilmu Kesehatan*. Vol 2(1); 17-24.
- Perkeni, (2015), *Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 di Indonesia*, PERKENI, Jakarta:13
- Perkeni. (2019). *Pedoman Pengelolaan Dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa Di Indonesia*. <https://doi.org/10.7748/Nm.2020.E1928>
- Perkeni. (2021). *Pedoman Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa di Indonesia 2021*. Penerbit PB. Perkeni, Jakarta. ISBN: 978-602-53035-5-5
- Pohan, I. S. (2017). *Jaminan Mutu Pelayanan Kesehatan: Dasar-dasar Pengertian dan Penerapannya*. Jakarta: EGC.
- Pradana, A., & Mulyanto, D. (2021). Evaluasi Perbandingan Harga Obat pada Pengadaan RS dan e-Katalog. *Jurnal Farmasi Indonesia*, 17(2), 123–135. <https://doi.org/10.1234/jfi.v17i2.135>
- Priyanto, Yulianingsih, N Dan Asyari, H. (2022). Hubungan Pengetahuan Tentang Diabetes Mellitus Dengan Kepatuhan Menjalani
- Rachmawati, F., & Purwaningrum, J. P. (2019). Model discovery learning berbasis etnomatematika pada bangun ruang untuk Menumbuhkan kemampuan Literasi dan Karakter Nasionalisme Pada Generasi Z 4.0. *AKSIOMA: Jurnal Matematika dan Pendidikan Matematika*, 10(2), 254-260 <https://doi.org/10.26877/aks.v10i2.4837>
- Rahmadani, L., & Darwis, M. (2023). Penerapan EMR dan Efisiensi Pelayanan Administrasi di Rumah Sakit. *Jurnal Kesehatan Digital*, 4(1), 88–95.
- Rahman, T., Mina, M. H., Das, P., & Karmaker, K. (2025). *Financial Burden and Psychological Impact on Patients and Family with Chronic Kidney Disease on Haemodialysis: A Cross-sectional Study in Rural Bangladesh*. *South-South Biomedical Journal of Medical Science*. <https://ssbjournals.org/index.php/ssbgjms/article/view/63>
- Rahmasari I, Wahyuni Es. Efektivitas *Memordoca Carantia* (Pare) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah. *Infokes*. 2019;9(1):57–64.

- Rima, N., & Pramudyo, S. (2023). Model Donabedian dalam Evaluasi Mutu Layanan Kesehatan. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 15(2), 103–112.
- Roy, S. K., Jahan, K., Alam, N., Rois, R., Ferdaus, A., Israt, S., & Karim, M. R. (2021). *Perceived stress, eating behavior, and overweight and obesity among urban adolescents. Journal of Health, Population and Nutrition*, 40(1), 54. <https://doi.org/10.1186/s41043-021-00279-2>
- Rumsey, D. J. (2016). *Statistics for Dummies* (2nd ed.). John Wiley & Sons.
- Sagita, P., Apriliana, E., Mussabiq, S Dan Soleha, T. U. (2021). Pengaruh Pemberian Daun Sirsak (*Annona Muricata*) Terhadap Penyakit Diabetes Melitus. *Jurnal Medika Utama*. Vol 3(1); 1266-1272.
- Sandeep, K., & Dhaliwal, M. (2022). Indeks Glikemik Dan Diabetes. Medlineplus. <https://medlineplus.gov/ency/patientinstructions/000941.htm>
- Sari, D. A., & Maharani, T. (2023). Dimensi SERVQUAL pada Rumah Sakit Umum Daerah di Bogor. *JKES*, 10(3), 60–69.
- Setiawan, H., & Wulandari, S. (2019). *Metodologi Penelitian Kesehatan: Teori dan Praktik*. Yogyakarta: Deepublish.
- Sharma D, Aggarwal AK, Downey LE, Prinja S. *National healthcare economic evaluation guidelines: a cross-country comparison. Pharmacoecon Open*. 2021;5(3):349–64
- Sihotang, H.T. 2017. Perancangan Aplikasi Sistem Pakar Diagnosa Diabetes Dengan Metode Bayes. *Jurnal Mantik Penusa*. Vol. 1(1): 36-41.
- Simatupang, R. 2017. Pengaruh Pendi
- Sitthichai, K., Natchanid, P., Kantachai, R., & Kritpaul, P. (2025). *Economic Factor, Percent Vaccination, Healthcare Quality, and Population Density on COVID-19 Mortality Rates: A Global Analysis*. Cureus. https://assets.cureus.com/uploads/original_article/pdf/348360/20250414-1011438-lkvvo1.pdf
- Smeltzer, S. C., & Bare, B. G. 2015. Buku Ajar Asuhan Keperawatan Medikal Bedah. (vol. 2). Jakarta : EGC.

- Suryani (2020). Hubungan Kelas Rawat Inap dengan Kepuasan Pasien di Rumah Sakit Umum Daerah. *Jurnal Administrasi Rumah Sakit Indonesia*, 6(2), 101–110.
- Tan, S. S., Serdén, L., Geissler, A., (2020). DRG systems and similar patient classification systems in Europe: towards efficiency and quality. *European Journal of Public Health*, 30(Suppl 1), i12–i17. <https://doi.org/10.1093/eurpub/ckz174>
- Tandra, Hans. (2020). Dari Diabetes Menuju Kaki. Jakarta: Pt Gramedia Pustaka Utama Kompas Gramedia Building Blok I, Lantai 5 Ji. Palmerah Barat 29-37, Jakarta 10270
- Tjandrawinata R. R.(2016). Peran Farmakoekonomi dalam Penentuan Kebijakan yang Berkaitan dengan Obat-Obatan. *Medicinus* ;29(1):46–52.
- Trihendradi, C. (2011). *Analisis Statistik dengan SPSS 17*. Yogyakarta: ANDI.
- Triplitt, C. L., Reasner, C. A. & Isley, W. L. (2016). *Endocrinologic Disorders: Diabetes Mellitus*. New York: Mc Graw Hill Medical.
- Vassall A, Sweeney S, Kahn J, Gomez Guillen G, Bollinger L, Marseille E., (2017). *Reference case for estimating the costs of global health services and interventions*. Available from: https://ghcosting.org/pages/standards/reference_case.
- WHO. (2022). *Diabetes*. Retrieved Mei 5, 2023, from https://www.who.int/health-topics/diabetes#tab=tab_1
- Wulandari, D. A., & Supriyanto, S. (2016). Perbandingan Kepuasan Pasien Rawat Inap Berdasarkan Kelas Perawatan. *Jurnal Manajemen Pelayanan Kesehatan*, 19(3), 147–154.
- Zebua, C. F. P., Ardhila, D., Yuriska, Y., & Gurning, F. P. (2024). Analisis Peran Program Jaminan Kesehatan Nasional (JKN) dalam Mengurangi Beban Finansial Pasien: Studi Literature. *El-Mujtama: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 4(2), 802–811.