

DAFTAR PUSTAKA

- ADA. (2022). *American Standards Of Medical Care In Diabetes — 2022 Ditio ic an Di be er m ss n. 45*(January).
- Almasdy, D., Harisman, Kurniasih, N., & Febriandi, H. (2014). Analisa Biaya Terapi Penyakit Bronkopneumonia pada Suatu Rumah Sakit Pemerintah di Kota Padang Sumatera Barat. *Prosiding Seminar Nasional Dan Workshop “Perkembangan Terkini Sains Farmasi Dan Klinik IV,”* 181–186.
- Andayani, T. M. (2006). Analisis biaya terapi Diabetes mellitus Rumah Sakit Dr . Sardjito Yogyakarta Cost analysis of Diabetes mellitus therapy in Dr . Sardjito. *Diabetes, 17*(3), 130–135.
- Andela (2022) Analisis Efektivitas Biaya Pengobatan Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Rawat Jalan Di Rumah Sakit Pendidikan Universitas Andalas [skripsi]. hal.41-42
- Anggriani, Y., Rianti, A., Pratiwi, A. N., & Khairani, S. (2019). *Evaluasi Biaya Pengobatan Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Rawat Jalan dengan Terapi Insulin di RSUP X di Jakarta Periode Januari 2016-Desember 2017 Treatment Cost Evaluation of Type 2 Diabetes Mellitus Outpatient Patients Receiving Insulin Therapy at . 4*(2), 91–97.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan ; Kemenes RI. (2019) Laporan Provinsi Sumatera selatan Riskesdas 2018. Jakarta
- Baroroh, F., Solikah, W. Y., & Urfiyya, Q. A. (2016). Analisis Biaya Terapi Diabetes Melitus Tipe 2 Di Rumah Sakit Pku Muhammadiyah Bantul Yogyakarta Cost Analysis of Type 2 Diabetes Mellitus in Pku Muhammadiyah Bantul Yogyakarta Hospital. *Jurnal Farmasi Sains dan Praktis, 1*(2), 11–22.
- Decroli E. (2019). *Diabetes Melitus Tipe 2. Edisi pertama.* Pusat Penerbitan Bagian Ilmu Penyakit Dalam FK Universitas Andalas
- Destanul, A., Ayu, S. F., & Nefonafartilova. (2018). Analisis Perbandingan Biaya Langsung (Direct Cost) dan Biaya Tidak Langsung (Indirect Cost) pada Pasien Stroke Di Rumah Sakit. *Jurnal Ekonomi Kesehatan Indonesia, 2*(2), 82–88. <https://doi.org/10.7454/eki.v2i2.2143>
- Dilokthornsakul, P., Thomas, D., Brown, L., & Chaiyakunapruk, N. (2018). Interpreting Pharmacoeconomic Findings. In *Clinical Pharmacy Education, Practice and Research* (1st ed., p. 277). Elsevier.
- Dipiro, J. T., Yee, G. C., Posey, L. M., Haines, S. T., Nolin, T. D., & Ellingrod, V. (2020). *Pharmacotherapy: A Pathophysiologic Approach* (11th ed., Issue 1). Mc Graw Hill. <https://doi.org/10.1177/106002808902300134>
- Direktorat Jenderal Pencegahan dan Pengendalian Penyakit. (2019). *Buku Pedoman Manajemen Penyakit Tidak Menular.* Jakarta

- Farshchi, A., Aghili, R., Okuee, M., Rashed, M., Noshad, S., Kebriaeezadeh, A., Kia, M., and Esteghamati, A. (2016). Biphasic insulin Aspart 30 vs. NPH plus regular human insulin in type 2 diabetes patients; a cost-effectiveness study. *BMC Endocrine Disorders* (2016) 16:35
- Fatin M.N.A., Rahayu C. and Suwantika A.A., 2019, Analisis Efektivitas Biaya Penggunaan Antibiotik pada Pasien Community-acquired Pneumonia di RSUP Dr . Hasan Sadikin Bandung, *Jurnal Farmasi Klinik Indonesia*, 8 (3), 228–236
- Fitria, N. (2020). *Pedoman Pembuatan Review Sistematis di Bidang Ekonomi Kesehatan*. Andalas University Press.
- Fitria, N., Andela, M., & Syaputri, Y. Z. (2022). Analisis Efektivitas Biaya Penggunaan Metformin- Glimepirid Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Puasa Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 di Rumah Sakit Universitas Andalas. 202–207. <https://doi.org/10.25077/jsfk.9.sup.202-207.2022>
- Fitriyani, F., Andrajati, R., & Trisna, Y. (2021). Analisis Efektivitas-Biaya Terapi Kombinasi Metformin-Insulin dan Metformin-Sulfonilurea pada Pasien Rawat Jalan dengan Diabetes Melitus Tipe 2 di RSUPN Dr. Cipto Mangunkusumo. *Indonesian Journal of Clinical Pharmacy*, 10(1), 10. <https://doi.org/10.15416/ijcp.2021.10.1.10>
- Flint, A., & Arslanian, S. (2011). Treatment of type 2 diabetes in youth. *Diabetes Care*, 34(SUPPL. 2). <https://doi.org/10.2337/dc11-s215>
- Haghighatpanah, M., Nejad, A. S. M., Haghighatpanah, M., Thunga, G., & Mallayasamy, S. (2018). Factors that correlate with poor glycemic control in type 2 diabetes mellitus patients with complications. *Osong Public Health and Research Perspectives*, 9(4), 167–174. <https://doi.org/10.24171/j.phrp.2018.9.4.05>
- Hardianto, D. (2021). Insulin : Produksi, Jenis, Analisis, dan Rute Pemberian. *J Bioteknologi Biosains Indonesia*. (08) 02, 321-331
- Hauri, L., & Faridah, I. (2019). Kajian Efektivitas Penggunaan Obat Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di 3 Puskesmas Kota Yogyakarta. *Eprints UAD*, 7.
- Ikawati, Z., 2015, *Farmakologi molekuler*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Indaryati, S. (2018). Pengaruh Diabetes Self Management Education (Dsme) Terhadap Self-Care Pasien Diabetes Melitus Di Rumah Sakit Kota Palembang Sri. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 1(1), 44–52.
- International Diabetes Federation. (2021). *IDF Diabetes Atlas Ed. 10*
- Kamalia, L. O. (2022). *Manajemen Pelayanan Rumah Sakit dan Puskesmas*. Media Sains Indonesia.
- Kassahun, T., Eshetie, T., & Gesesew, H. (2016). Factors associated with glycemic

control among adult patients with type 2 diabetes mellitus: A cross-sectional survey in Ethiopia Endocrine Disorders. *BMC Research Notes*, 9(1), 1–6. <https://doi.org/10.1186/s13104-016-1896-7>

Kemenkes. (2016). Indonesian Case Based Groups (INA-CBG's) dan non Indonesian Case Based. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 52 Tahun 2016 Tentang Standar Tarif Pelayanan Kesehatan Dalam Penyelenggaraan Program Jaminan Kesehatan*.

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2014). *Buku Pegangan Sosialisasi Jaminan Kesehatan Nasional (JKN) dalam Sistem Jaminan Nasional*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta

Kemenkes RI. (2017). *Buku Panduan Penilaian Teknologi Kesehatan Efektivitas Klinis dan Evaluasi Ekonomi*. Kemenkes RI.

Kementrian Kesehatan RI. (2013). *Pedoman Penerapan Kajian Farmakoekonomi*. Kemenkes RI.

Kementrian kesehatan republik indonesia. (2020). Tetap Produktif, Cegah Dan Atasi Diabetes Mellitus. In *pusat data dan informasi kementrian kesehatan RI*.

Kepmenkes. (2020). *Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tata Laksana Diabetes Mellitus Tipe 2 Dewasa*. 1–183.

Kementrian Kesehatan. (2018). Panduan Verifikasi Bpjs. *BPJS Kesehatan*, 2938(14).

Khalili, M & Burman, B. (2015). Pathophysiology of Disease: An Introduction to Clinical Medicine. In *Lange - Pathophysiology of Disease: An Introduction to Clinical Medicine*.

Kupsal, K., Mudigonda, S., NVBK, S., & Neelala, K. (2016). Metformin Combinatorial Therapy for Type 2 Diabetes Mellitus. *Journal of Metabolic Syndrome*, 5(3). <https://doi.org/10.4172/2167-0943.1000210>

Kvapil M, Swatko A, Hilberg C, Shestakova M (2006). Biphasic insulin aspart 30 plus metformin: an effective combination in type 2 diabetes. *Diabetes Obes Metab*. 2006;8(1):39–48. doi: 10.1111/j.1463-1326.2005.00492.x

Kwon, C. S., Seoane-Vazquez, E., & Rodriguez-Monguio, R. (2018). Cost-effectiveness analysis of metformin+dipeptidyl peptidase-4 inhibitors compared to metformin+sulfonylureas for treatment of type 2 diabetes. *BMC Health Services Research*, 18(1), 1–12. <https://doi.org/10.1186/s12913-018-2860-0>

(Lembaga Kebijakan Pengadaan Barang/Jasa (LKPP) (2022). https://e-katalog.lkpp.go.id/productsearchcontroller/listproduk?tkdn_produk=1&jenis_produk=lokal&komoditasSlug=obat-tahun-2020&language=id&commodityId=160. diakses 29 November 2022

Megawati, F., Suwantara, I. P. T., & Suryani, N. L. S. A. (2020). Perbandingan

Tarif Biaya Pasien Diabetes Mellitus Rawat Inap Umum Dan Bpjs Di Salah Satu Rumah Sakit Umum Di Denpasar Periode 2019. *Jurnal Ilmiah Medicamento*, 6(2), 100–105.
<https://doi.org/10.36733/medicamento.v6i2.1028>

- Mildawati, Diani, N., & Wahid, A. (2019). Hubungan Usia, Jenis Kelamin dan Lama Menderita Diabetes dengan Kejadian Neuropati Perifer Diabeteik. *Caring Nursing Journal*, 3(2), 31–37.
- Mu, P, Chen, Y, Lu, H, Wen, X, Zhang, Y, Xie, R, Shu, J, Wang, M, Zeng, L. (2011). Effects of A Combination of Oral Anti-Diabetes Drugs with Basal Insulin Therapy On B-Cell Function And Glycaemic Control In Patients With Newly Diagnosed Type 2 Diabetes. *Diabetes Metab Res Rev* 2012; 28: 236–240.
- Mursalin, & Soewondo, P. (2016). Analisis Estimasi Biaya Langsung Medis Penderita Rawat Jalan Diabetes Mellitus Tipe 2 di RSUD Dr . Abdul Aziz Singkawang. *Jurnal Ekonomi Kesehatan Indonesia*, 1(2), 5–15.
- Murtiningsih, M. K., Pandelaki, K., & Sedli, B. P. (2021). Gaya Hidup sebagai Faktor Risiko Diabetes Melitus Tipe 2. *e-CliniC*, 9(2), 328.
<https://doi.org/10.35790/ecl.v9i2.32852>
- Nam, S. J., Han, Y. J., Lee, W., Kang, B., Choi, M. K., Han, Y. H., & Song, I. S. (2018). Effect of red ginseng extract on the pharmacokinetics and efficacy of metformin in streptozotocin-induced diabetic rats. *Pharmaceutics*, 10(3).
<https://doi.org/10.3390/pharmaceutics10030080>
- Nugroho, P. S., & Pahlawati, A. (2019). Hubungan Tingkat Pendidikan dan Usia dengan Kejadian Hipertensi di Wilayah Kerja Puskesmas Palaran Tahun 2019. *Jurnal Dunia Kesmas*, 8(4), 1–5.
<https://doi.org/10.33024/jdk.v8i4.2261>
- Nurhayati, Rahmawati, D., & Ramadhan. (2017). Karakteristik Dan Pola Penggunaan Obat Anti Diabetik Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di RSUD Abdul Wahab Sjahranie. *Universitas Mulawarman*, November, 41–47.
- Nurul Jannah, E., Ismunandar, A., & Hidayat Maulana, L. (2021). Analisis Efektivitas Biaya Penggunaan Antidiabetik Oral Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 Rawat Jalan Peserta Bpjs Di Rsud Bumiayu 2020. *Pharmacy Peradaban Journal*, 1(2), 20–29.
<https://journal.peradaban.ac.id/index.php/ppj/article/view/715>
- Pambudi, D. B., Safitri, W. A., & Muthoharoh, A. (2021). Potensi Penyakit Penyerta Pada Pengobatan Pasien Diabetes Mellitus Perspektif Terhadap Antidiabetik Oral. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 12(2), 601–608.
<https://doi.org/10.48144/jiks.v12i2.176>
- Perkumpulan Endokrinologi Indonesia. (2021). Pedoman Petunjuk Praktis Terapi Insulin Pada Pasien Diabetes Mellitus 2021. *Pb Perkeni*, 42–46.

- Perkumpulan Endokrinologi Indonesia. (2021b). Pedoman Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa di Indonesia. In *Global Initiative for Asthma*. www.ginasthma.org.
- Permatasari, F. D. (2019). *Analisis Efektivitas Biaya Pengobatan Diabetes Melitus Tipe 2 pada Pasien Rawat Jalan di RSUD Dr. Moewardi Tahun 2018*. 24.
- Potalangi, S. S., Morasa, J., & Tirayoh, V. Z. (2014). Penerapan Biaya Relevan dalam Pengambilan Keputusan Membuat Sendiri atau Membuat Produk Setengah Jadi untuk Meningkatkan Laba pada CV. Tabea. *Jurnal EMBA*, 2(2), 1251–1260.
- Puspa Sari, G., Samekto, M., & Sakundarno Adi, M. (2017). Faktor-Faktor Yang Berpengaruh Terhadap Terjadinya Hipertensi Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe II (Studi di Wilayah Puskesmas Kabupaten Pati) (Studies at Primary Healthcare Centers in Pa. *Jurnal Litbang*, XIII(1), 47–59.
- Putra, P. H., & Permana, D. (2022). Penggunaan Dan Pemilihan Obat Antidiabetes pada Pasien Diabetes Rawat Jalan di Puskesmas Karang Rejo Tarakan. *Yarsi Journal of Pharmacology*, 2(1), 38–45. <https://doi.org/10.33476/yjp.v2i1.2197>
- RSUD Rupit. (2015). Panduan Praktek Klinis Diabetes Mellitus Tipe 2 di Rumah Sakit Umum Daerah Rupit Kabupaten Musi Rawas Utara
- Rahmasari, I., & Wahyuni, E. S. (2019). Efektivitas Memordoca Carantia (Pare) terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah. *Infokes*, 9(1), 57–64.
- Riwu, M., Subarnas, A., & Lestari, K. (2015). The Correlation of Age Factor, Administration, and Metformin Dose Against Risk of Side Effect on Type 2 Diabetes Mellitus. *Indonesian Journal of Clinical Pharmacy*, 4(3), 151–161. <https://doi.org/10.15416/ijcp.2015.4.3.151>
- Shen, Y., Prinyawiwatkul, W., and Xu, Z. (2019). *Analyst*, 2019, 144, 4139–4148
- Suh, D.C., and Aagren, M. (2011). Cost Effectiveness of Insulin Detemir : A Systematic Riwew. *Expert Rev. Pharmacoeconomics Outcomes Res.* 11(6), 641-655
- Tamilselvan, T., Kumutha, T., Lekshmi, A., James, A. C., Reji, J. S., & Cheriyan, N. (2017). Pharmacoeconomical Evaluation of Oral Hypoglycemic Agents for Type-2 Diabetes Mellitus in a Multispeciality Hospital. *International Journal of Pharmaceutical Sciences and Research*, 8(5), 2243–2248. [https://doi.org/10.13040/IJPSR.0975-8232.8\(5\).2243-48](https://doi.org/10.13040/IJPSR.0975-8232.8(5).2243-48)
- Tofure, I. R., Huwae, L. B. S., & Astuty, E. (2021). Karakteristik Pasien Penderita Neuropati Perifer Diabetik Di Poliklinik Saraf Rsud Dr. M. Haulussy Ambon Tahun 2016-2019. *Molucca Medica*, 14(Dm), 97–108. <https://doi.org/10.30598/molmed.2021.v14.i2.97>
- Triana, Riza, Darwin Karim, dan J. (2015). Hubungan Tingkat Pengetahuan Pasien Diabetes Mellitus Tentang Penyakit Dan Diet Dengan Kepatuhan Dalam Menjalankan Diet Diabetes Mellitus. *Jurnal Online Mahasiswa Program*

Studi Ilmu Keperawatan Universitas Riau, 2(1), 606–611.
<https://www.neliti.com/publications/186118/>

Wahyuni, N. K. E., L. L. P. F., & Udayani, N. N. W. (2013). Analisis Efektivitas Biaya Penggunaan Terapi Kombinasi Insulin Dan Oho Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Rawat Jalan Di Rsud Wangaya. *Jurnal Farmasi Udayana*, 2(1), 30–37.

World Health Organization. (2006). *Definition and Diagnosis of Diabetes Mellitus and Intermediate Hyperglycemia Report of a WHO/IDF Consultation*.

Yuliani, F., Oenzil, F., & Iryani, D. (2014). Hubungan Berbagai Faktor Risiko Terhadap Kejadian Penyakit Jantung Koroner Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 3(1), 37–40.
<https://doi.org/10.25077/jka.v3i1.22>

Yuniarti, E., Handayani, T. M., & Amalia. (2015). Analisis Biaya Terapi Penyakit Diabetes Melitus Pasien Jaminan Kesehatan Nasional di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta. *Jurnal Kebijakan Kesehatan Indonesia*, 04(03), 97–103.

Yuswantina, R., & Dyahariesti, N. (2018). Analisis Efektivitas Biaya Penggunaan Antidiabetes Oral Tunggal dan Kombinasi Pada Pasien BPJS Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 di Rumah Sakit X. *Media Farmasi Indonesia*, 13(1), 1340–1346. <https://stifar.ac.id/ojs/index.php/MFI/article/view/47>

ZA, M., Gayatri, S. W., Pramono, S. D., & ... (2022). Hubungan antara Dislipidemia dengan Diabetes Melitus Tipe 2 di Rumah Sakit Ibnu Sina Makassar. *Fakumi Medical* ..., 2(5), 359–367.
<http://103.133.36.76/index.php/fmj/article/view/122%0Ahttp://103.133.36.76/index.php/fmj/article/download/122/110>

