

DAFTAR PUSTAKA

- Adiyati, I. (2013). Aktivitas Antidiabetes Fraksi N-Heksana, Etil Asetat Dan Air Ekstrak Etanol Daun Sirsak (*Annona Muricata L.*) Pada Tikus Putih Jantan Diabetes Aloksan.
- Afdal, A., & Rini, E. A. (2012). Neglected-Noncompliant Type 1 Diabetes Melitus with Complications. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 1(2), 107–111.
- Agung. (2013). Sirih Merah Untuk Obat Diabetes Inovasi Tim UGM (Issue November).
- Ali, H. (2020). Efektivitas Ekstrak Buah Pinang Muda (*Areca Catechu L.*) Terhadap Kematian Larva *Aedes Sp.* 8(2), 37–45.
- Aligita, W., Susilawati, E., Sukmawati, I. K., Holidayanti, L., & Riswanti, J. (2018). Antidiabetic activities of *Muntingia calabura L.* leaves water extract in type 2 diabetes melitus animal models. *The Indonesian Biomedical Journal*, 10(2), 165–170.
- Amperawati, E., Pancasiwi, H., & Nugroho, H. P. (2018). Perlindungan Hukum Bagi Penyehat Pengobatan Tradisional Empiris Berdasarkan Peraturan Pemerintah Nomor 103 Tahun 2014 Tentang Pelayanan Kesehatan Tradisional Di Kabupaten Semarang. 4(1).
- Angraini, S. S., Ibrahim, I., & Nur, S. A. (2020). Pengaruh Daun Sirih Merah Terhadap Kadar Gula Darah Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe II di Wilayah Kerja Puskesmas Lubuk Buaya. *Jurnal Kesehatan Medika Saintika*, 11(2), 271-281.
- Anonim. (2018). Standards of Medical Care in Diabetes-2018. *Diabetes Care*, 41(9), 2045–2047.
- Anonim. (2020). Standards of medical care in diabetes - 2020. 43(January).
- Antaryani, D., Tandj, J., Nobertson, R., Selatan, A., & Tenggara, A. (2019). Efek Ekstrak Biji Buah Pinang Terhadap Gambaran Histopatologi Pankreas Tikus Putih Diinduksi Streptozotocin. Xvi(2).
- Aried Eriadi, Rahimatul Uthia, R. N. (2017). Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol Daun Sembung (*Blumea balsamifera (L.) DC.*) Terhadap Kadar Glukosa

- Darah dan Histopatologi Pankreas Mencit Putih Jantan yang Diinduksi Aloksan. *Jurnal Farmasi Higea*, 9(2), 127–139.
- Arini, Juhan, P., Ardiaria, & Martha. (2016). Pengaruh Pemberian Seduhan Bubuk Kayu Manis (*Cinnammomum zeylanicum*) Terhadap Kadar Glukosa Darah Puasa 2 Jam Post Prandial Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2. *Journal of Nutrition College*.
- Asmonie, C. (2013). Efek Infusa Daun Sirsak (*Annona Muricata L.*) Terhadap Kadar Glukosa Darah Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*) Jantan Galur Wistar Yang Dibebani Glukosa. *Jurnal Mahasiswa PSPD FK Universitas Tanjungpura*, 3(1).
- Astuti, S., & Handayani, L. (2006). Cara benar meracik obat tradisional (Astuti (ed.)). agromedia pustaka.
- Athiyah, U., Riskayanti, E., Fenitasari, D., Rakhmawati, D., Nugraheni, G., & Nita, Y. (2014). Profil informasi obat pada pelayanan resep metformin dan glibenklamid di apotek di wilayah Surabaya. *Jurnal Farmasi Komunitas*, 1(1), 5–10.
- Bahmani, M., Zargaran, A., Rafieian-Kopaei, M., & Saki, K. (2014). Ethnobotanical study of medicinal plants used in the management of diabetes melitus in the Urmia, Northwest Iran. *Asian Pacific Journal of Tropical Medicine*, 7(S1), S348–S354.
- BPOM. (2020). potensi obat herbal indonesia [Internet]. Availabel from: <https://www.pom.go.id/new/view/more/pers/531/Potensi-Obat-Herbal-Indonesia.html> [Accessed 8 Oktober 2020]
- BPOM RI. (2019). Peraturan Badan Pengawas Obat Dan Makanan Nomor 32 Tahun 2019 Tentang Persyaratan Keamanan Dan Mutu Obat Tradisional [Internet]. Availabel from: [https://asrot.pom.go.id/OM 32 Tahun 2019 Persyaratan dan Keamanan Mutu OT.pdf](https://asrot.pom.go.id/OM%2032%20Tahun%202019/Persyaratan%20dan%20Keamanan%20Mutu%20OT.pdf) [Accessed 8 Oktober 2020]
- BPS. (2017). Koordinat bumi 26 Kecamatan di Kabupaten Ciamis [Internet]. Availabel from: <https://ciamiskab.bps.go.id> [Accessed 8 Oktober 2020]
- Brata, A., & Pratiwi, Y. B. (2019). Uji Efektivitas Infusa Daun Insulin (*Thitonia Diversifolia* (Hemsl.) A. Gray) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah

- Pada Mencit (*Mus Musculus*) Putih Jantan. *Jurnal Bahana Kesehatan Masyarakat* (Bahana of Journal Public Health).
- Brilyana, A. A., Hasriwiani Habo Abbas, & Mahmud, N. U. (2021). Efektivitas Air Rebusan Daun Kersen terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Sewaktu Penderita Diabetes Melitus Tipe 2. *Window of Public Health Journal*.
- Buheli, K., & Ratnawati. (2021). Pemberian Air Rebusan Daun Jambu Biji Terhadap Kadar Glukosa Darah Penderita Diabetes Melitus. 3(1), 1–10.
- Cui, J., Chao, L. I., Jian, Y., & Xu, X. (2012). Effects of imperatacylindrica polysaccharides on glucose and lipid metabolism in diabetic mice. *Food Science*, 33(9), 302–305.
- Dafiani, P., & Morika, H. D. (2021). Daun Sirsak Menurunkan Kadar Gula Darah Pasien Diabetes Melitus. *Jurnal Endurance: Kajian Ilmiah Problema Kesehatan*, 6(1), 113–119.
- Dafriani, P., & Gusti, F. R. R. (2018). Pengaruh Bubuk Kulit Manis (*Cinnamomum Burmani*) Terhadap Kadar Glukosa Darah Pasien Diabetes Melitus. *Jurnal Kesehatan Medika Sainika*.
- Dafriani, P., Herlina, A., & Yatni, H. (2018). Pengaruh Rebusan Daun Salam Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe II Di Wilayah Kerja Puskesmas Alai Padang Tahun 2018. *Jurnal Kesehatan Sainika Meditory*, 1(1), 53–63.
- Dayang, P. N. D. (2015). Rebusan Daun Insulin (*Smallanthus sonchifolius*) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Pada Tikus Diabetes Melitus. *Jurnal Proners*.
- Depkes RI. (2005). Pharmaceutical care untuk penyakit diabetes melitus.
- Dermawan, R. (2013). Peran Battra Dalam Pengobatan Tradisional Pada Komunitas Dayak Agabag di Kecamatan Lumbis Kabupaten Nunukan. *EJournal Sosiologi Konsentrasi*, 1(4), 50–61.
- DeVon, H. A., et al. (2007). Psychometric Toolbox for testing Validity and Reliability. *Journal of Nursing scholarship*, 39 (2), 155-164.A
- Dewantari, R., L, M. L., & Nurmiyati. (2018). Jenis Tumbuhan yang Digunakan sebagai Obat Tradisional Di Daerah Eks- Karesidenan Surakarta. *11*, 118–123.

- Diana, S. (2017). Pengaruh Ekstrak Etanol Daun Sirsak (*Annona muricata* L.) Terhadap Kadar Glukosa Darah dan Gambaran Histologi Hati pada Mencit (*Mus musculus* L.) yang Diinduksi Diabetes.
- Dishut. (2020). suaka margasatwa gunung sawal [Internet]. Availabel from: <http://dishut.jabarprov.go.id/> [Accessed 8 Oktober 2020]
- Evrizal, R., Setyaningrum, E., Ardian, Wibawa, A., & Apriliani, D. (2013). keragaman tumbuhan dan ramuan etnomedisin lampung. *Prosiding Seminar FMIPA Universitas Lampung*.
- Fadlilah, S., Sucipto, A., Rahil, N. H., & Sumarni, S. (2020). Daun Sirsak (*Annona Muricata* L.) Efektif Menurunkan Kadar Gula Darah. *Media Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 16(1), 15–25.
- Fardin, F., Chaliks, R., & Pratiwi, R. (2019). Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Kersen (*Muntingia calabura* L.) Asal Kabupaten Gowa Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Mencit (*Mus musculus* L.). *Jurnal Penelitian Kesehatan Pelamonia Indonesia*, 2(1), 75–79.
- Fatimah, T. (2018). Etnomedisin Tumbuhan Obat Untuk Penyakit Diare Di Kecamatan Pacet Kabupaten Bandung. Universitas Pasundan.
- Fatmalia, N., & Muthoharoh. (2017). Pengaruh Konsumsi Kayu Manis Terhadap Glukosa Darah Penderita Diabetes Melitus Di Tambak Ploso Lamongan. *Ners Community*.
- Fatmawati, Oswari, L. D., Anindita, F., & Susilawati. (2020). Uji Aktivitas Antidiabetes Akar Kayu Kuning (*Arcangelisia flava*). 7(3).
- Febriani, I., & Setyawan, A. B. (2018). Pengaruh Pemberian Air Rebusan Daun Salam terhadap Penurunan Kadar Kolesterol pada Pasien Diabetes Melitus di Wilayah Kerja Puskesmas Wonorejo Samarinda 2018.
- Febriyanti, F., & Yolanda, Y. (2020). Pengaruh Rebusan Daun Sirsak (*Annona Muricata* L) Terhadap Kadar Gula Darah Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe Ii Di Nagari Pematang Panjang Wilayah Kerja Puskesmas Sijunjung. *Menara Ilmu*, 14(1).
- Firmansyah, E. K., Sutriman, M., & Baihaqie, E. (2017). Kearifan Lokal dalam Pengobatan Tradisional Masyarakat Desa Lumbungsari Kec. Lumbang

- Kabupaten Ciamis. *Metahumaniora*, 7(1), 65.
- Fithriana, Dina, Putradana, A., & Mukhlisah, M. (2021). Pengaruh Pemberian Air Rebusan Daun Jambu Biji (*Psidium Guajava Leaf*) Terhadap Perubahan Kadar Glukosa Darah Penderita Dm Tipe Ii Dengan Obesitas Di Wilayah Kerja Puskesmas Jatibaru Kota Bima. *JISIP (Jurnal Ilmu Sosial Dan Pendidikan)*, 5(1).
- Fitri, N. L., Susetyarini, R. E., & Waluyo, L. (2016). Pengaruh Ekstrak Buah Ciplukan (*Physalis angulata L.*) Terhadap Kadar SGPT dan SGOT Yang Diinduksi Aloksan Sebagai Sumber Belajar Biologi. *Jurnal Pendidikan Biologi Indonesia*, 2(2), 180–187.
- Fitriana, A. N., & Aisyah, R. (2019). Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol 70% Daun Kersen (*Muntingia calabura L.*) Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) yang Diinduksi Aloksan. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Fuadi, tuti marjan. (2018). pengobatan tradisional madeung dan sale pada ibu masa nifas dalam masyarakat aceh. *Prosiding Seminar Nasional Biotik*.
- Gumelar, B., Ekowati, R. A. R., & Furqanni, A. R. (2017). Potensi Ekstrak Etanol Daun Sirsak (*Annona muricata*) sebagai Agen Terapi Hiperglikemia pada Mencit yang Diinduksi Aloksan. *Bandung Meeting on Global Medicine & Health (BaMGMH)*, 1(1), 55–59.
- Guspratiwi, R., Mursyida, E., & Yulinar. (2019). Pengaruh Ekstrak Etanol 96% Daun Jambu Biji (*Psidium guajava L.*) Terhadap Kadar Gula Darah Tikus Wistar Jantan (*Rattus norvegicus*) Yang Diinduksi Aloksan. *Collaborative Medical Journal*, 2(3), 114.
- Halima, H. (2017). Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Salam Terhadap Kadar Gula Darah Dan Ekspresi Fibronectin (Study experimental pada tikus galur wistar yang di induksi streptozotocin). Fakultas Kedokteran UNISSULA.
- Harahap, I. A. (2012). Aktivitas Antidiabetes Fraksi N-Heksana, Etil Asetat Dan Air Ekstrak Etanol Daun Sirsak (*Annona muricata L.*) Pada Tikus Putih Jantan Diabetes Aloksan.
- Harahap, R. U. (2015). Efek Ekstrak Kulit Kayu Manis (*Cinnamomum cassia*)

Terhadap Kadar Glukosa Darah, Berat Badan dan Kadar Kolesterol Pada Tikus yang Diinduksi Streptozotosin (STZ). Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta.

- Hariani, H., Sakung, J., & Afni, N. (2018). Pengaruh Pemberian Infusa Daun Sirsak Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Tikus. *Jurnal Kolaboratif Sains*, 1(1).
- Hartanti, Pudjibudojo, J. K., Aditama, L., & Rahayu, R. P. (2013). Pencegahan dan Penanganan Diabetes Melitus. Fakultas Psikologi Universitas Surabaya, 96.
- Hendryadi. (2017). Validitas Isi: Tahap Awal Pengembangan Kuesioner. *Jurnal Riset Manajemen Dan Bisnis (JRMB) Fakultas Ekonomi UNIAT*, 2(2), 169–178.
- Hendriyani, Feftin; Prameswari, E.F; Suharto, A. (2018). Peran Vitamin C, Vitamin E, dan Tumbuhan sebagai Antioksidan untuk Mengurangi Penyakit Diabetes Melitus. *2-TRIK:Tunas-Tunas Riset Kesehatan*, 8(1), 36–40.
- Herawati, V. D., Putra, F. A., & Safitri, A. I. (2021). Pengaruh Rebusan Daun Kersen (*Muntingia calabura L*) Terhadap Tingkat Kadar Gula Darah Pada Peserta Diabetes Melitus Tipe II Prolanis. *Jurnal Ilmu Keperawatan Indonesia (JIKI)*, 14(1).
- Hidayati, K., 2012, Validasi Instrumen Non Tes dalam Penelitian Pendidikan Matematika, Prosiding Jurusan Pendidikan Matematika FMIPA UNY”, Hal 503-511.
- Hidayati, R., & Cumayunaro, A. (2020). The Effect Of Giving Jambu Seed Leaves Boiled Water On Blood Glucose Levels In Diabetes Melitus Type 2 n Kubu Village in. *Journal Of Sciencetech Research and Development*.
- Hussain, A., Bose, S., Wang, J. H., Yadav, M. K., Mahajan, G. B., & Kim, H. (2016). Fermentation, a feasible strategy for enhancing bioactivity of herbal medicines. *Food Research International*, 81(December 2015), 1–16. P'ismi, B., Hewawatiningsih, R., & Muflihati. (2018). Pemanfaatan Tumbuhan Obat oleh Masyarakat di Sekitar Areal IUPHK-HTIPT Bhatara Alam Lestari di Kabupaten Mempawah. *Jurnal Hutan Lestari*, 6(1), 16–24.

- IDF. (2019). IDF Diabetes Atlas, 9th edn [Internet]. Brussels, Belgium. Availabel from: <https://www.diabetesatlas.org> [Accessed 9 Oktober 2020]
- Ikhda, C., & Hamidah, N. (2020). *Uji aktivitas antidiabetes kombinasi ekstrak herba sambiloto dan daun sirih hijau pada mencit*. 553–561.
- Irman, V., & Etriyanti. (2018). Pengaruh Pemberian Rebusan Daun Sirih Merah (Piper Crocatum) Terhadap Kadar Gula Darah Pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe II. *Jurnal Kesehatan Saintika Meditory Jurnal Kesehatan Saintika Meditory*, 1(2), 79–88.
- Islamiyati, R., & Lina, R. N. (2019). Uji Aktivitas Ekstrak Etanol Herba Anting-anting (*Acalypha indica* L.) terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah pada Mencit yang diinduksi Fruktosa. *Cendekia Journal of Pharmacy*, 3(1), 12–17.
- Isnaniah, I., & Nirwana, N. (2017). Pengaruh Seduhan Kayu Manis Terhadap Penurunan Kadar Gula Pada Penderita Diabetes Melitus Di Wilayah Puskesmas Martapura Kabupaten Banjar. *Jurnal Skala Kesehatan*.
- Jabarprov.go.id. (2017). Profil Daerah [Internet]. jabarprov.go.id Availabel from: <https://jabarprov.go.id> [Accessed 8 Oktober 2020]
- Jabarprov. (2017). Kabupaten Ciamis Profil Daerah [Internet]. Availabel from: <https://jabarprov.go.id> [Accessed 8 Oktober 2020]
- K.C, & Chinsembu. (2016). ethnobotanical study of medicinal flora utilised by traditional healers in the management of sexually transmitted infections in sesheke district, western province, zambia. *Brazilian Journal of Pharmacognosy*.
- Kaihena, M., Wedilena, T. F., Lateke, S., & Nindatu, M. (2019). Efektivitas Ekstrak Metanol Kulit Batang Kayu Manis Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Dan Regenerasi Sel-B Pankreas Pada Model Mencit Diabetes. *Molucca Medica*.
- Kasmawati, H., Ihsan, S., & Suprianti, R. (2019). Kajian Etnomedisin Tumbuhan Obat Tradisional Suku Muna Desa Oe Nsuli Kecamatan Kabangka Kabupaten Muna Sulawesi Tenggara. *Pharmauho:Jurnal Farmasi, Sains, Dan Kesehatan*, 5(1).
- Kemlu. (2018). Tumbuhan dan Hewan [Internet] . [Https://Kemlu.Go.Id](https://Kemlu.Go.Id). Availabel

from: https://kemlu.go.id/nur-sultan/id/pages/tumbuhan_dan_hewan/42/etc-menu [Accessed 8 Oktober 2020]

- Khasanah, H. R., & Laksono, H. (2020). Blood Sugar Levels Of Diabetes Melitus Type Ii Patients That Consume Kersen Leaves (*Muntingia calabura L*) In Curup Of Bengkulu City. *Avicenna: Jurnal Ilmiah*, 15(1), 1–10.
- Kondoy, Sisko; Adeanne, Wullur; Widdhi, B. (2013). Potensi Ekstrak Etanol Daun Kayu Manis (*Cinnamomum* Dari Tikus Putih Jantan (*Rattus Norvegicus*) Yang Di Induksi Sukrosa. *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 2(03), 96–99.
- Kumar, A., Aswal, S., Chauhan, A., Semwal, R. B., Kumar, A., & Semwal, D. K. (2019). Ethnomedicinal Investigation of Medicinal Plants of Chakrata Region (Uttarakhand) Used in the Traditional Medicine for Diabetes by Jaunsari Tribe. *Natural Products and Bioprospecting*, 9(3), 175–200.
- Lado, E. L. (2018). Kajian Etnofarmakologi Suku Teriwu Terhadap Pengobatan Tradisional di Desa Raerobo Kecamatan Liae Kabupaten Sabu Raijua. Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang Program.
- Leonita, E., & Muliani, A. (2015). Penggunaan Obat Tradisional oleh Penderita Diabetes Melitus dan Faktor-faktor yang Berhubungan di Wilayah Kerja Puskesmas Rejosari Pekanbaru Tahun 2015. *Jurnal Kesehatan Komunitas*.
- Lisiswanti, R., & Cordita, R. N. (2016). Aktivitas fisik dalam Menurunkan Kadar Glukosa Darah pada Diabetes Melitus Tipe 2. *Majority*, 5(3), 140–144.
- Listiana, D., Effendi, E., & Indriati, B. (2019). Efektivitas Air Rebusan Daun Sirih Merah Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Pada Pasien Diabetes Melitus Di Wilayah Kerja Puskesmas Saling 2018. *Jurnal Keperawatan Muhammadiyah Bengkulu*, 7(2), 62-70.
- Lutfiyati, H., Yuliasuti, F., Hidayat, I. W., Pribadi, P., & Kamal, S. (2018). Antidiabetic Activities of Broccoli Extracts (*Brassica oleracea L. var italica*) on Mice Induced Streptozotocin-Nicotinamide. *Journal of Tropical Pharmacy and Chemistry*, 4(4), 182–188.
- Mardiansyah, R. A. (2020). Pengaruh Efek Ekstrak Sambiloto Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Tikus Putih Yang Diinduksi Streptozotocin. *Jurnal Medika Utama*.

- Maryati, Sutrisna, E., Usdiana, D., Trisharyanti Dian Kusumowati, I., & Malik, I. (2017). Efek Esktrak Alkohol 70% Daun Jati Belanda (*Guazuma Ulmifolia* Lam) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah (Studi Pra Klinis). February, 1141–1144.
- Mirza, M., Amanah, S., & Sadono, D. (2017). Tingkat Kedinamisan Kelompok Wanita Tani Dalam Mendukung Keberlanjutan Usaha Tanaman Obat Keluarga Di Kabupaten Bogor, Jawa Barat. *Jurnal Penyuluhan*, 13(2), 181–
- Mu'nisa, A., Ali, A., Junda, M., Muflihunna, A., Jamaluddin, B. D., & Maulyda Awwaliah, P. (2020). Efektivitas Ekstrak Daun *Acalypha Indica* dan Tanaman *Imperata Cylindrica* terhadap Kadar Glukosa Mencit (*Mus Musculus L*) Hiperglikemia (Effectiveness of *Acalypha Indica* Leaf Extract and Plant *Imperata Cylindrica* on Glucose Levels of Mencit (*Mus musculus L*). *Sainsmat*, IX(1), 39–44.
- Muslimah, D. (2019). Kajian Ilmiah Pengaruh Air Rebusan Buah Pinang terhadap Penurunan Kadar Gula Darah pada Penderita Diabetes.
- Musriana, Z. &. (2016). Pemberian Rebusan Daun Kersen Menurunkan Kadar Glukosa Darah Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 (Influence Of The Cherry Decoction Leaves Decrease In Blood Glucose Levels). *Journals of Ners Community*.
- Napisatunnaqiah, E. (2017). etnobotani tumbuhan obat dan upaya konservasinya di kampung adat kuta kabupaten ciamis. universitas pendidikan indonesia.
- Nikmah, N. U. R. L. F. (2018). Efek Ekstrak Daun Kersen (*Muntingia calabura L.*) Terhadap Kadar Glukosa Darah Tikus *Rattus novergicus* Model Diabetes Melitus Tipe 1 Yang Diinduksi Aloksan. Universitas Airlangga.
- Ningsih, indah yulia. (2015). peran studi etnofarmasi dalam pencarian tumbuhan obat yang berpotensi dikembangkan sebagai antidiabetes. *Pharmacy*, 12(01).
- Nirmaya Esthi Wulandari, Y. W. (2014). Pengaruh Pemberian Brokoli Kukus (*Brassica Oleracea*) Terhadap Kadar Glukosa Darah Puasa Wanita Prediabetes. 3, 547–553.
- Nisa, U., & Astana, P. R. W. (2018). Studi Etnofarmakologi Tumbuhan obat untuk

- Mengobati Gangguan Batu Saluran Kemih di Sumatera Indonesia. *Buletin Penelitian Kesehatan*, 46(4), 275–286.
- Nonci, F. Y., Leboe, D. W., & Armaila, A. (n.d.). Uji Aktivitas Ekstrak Etanol Daun Kejibeling (*Strobilanthes crispus* Linn) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Pada Mencit Jantan (*Mus musculus*). *Jurnal Farmasi UIN Alauddin Makassar*, 4(1), 16–20.
- Novendy, N., Budi, E., Kurniadi, B. A., Chananta, T. J., Lontoh, S. O., & Tirtasari, S. (2020). Efektivitas Pemberian Kayu Manis Dalam Penurunan Kadar Gula Darah Setelah 2 Jam Pemberian. *Jurnal Muara Sains, Teknologi, Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan*.
- Novitasari, A. E., & Romadloni, L. (2015). Efektivitas Infusa Daun Salam Terhadap Kadar Glukosa Darah Sewaktu Penderita Diabetes Melitus Desa Kalirejo Dukun Gresik. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.
- Novitasari, A. E., & Romadloni, L. (2017). Efektivitas Infusa Daun Salam Terhadap Kadar Glukosa Darah Sewaktu Penderita Diabetes Melitus Desa Kalirejo Dukun Gresik. *Journals of Ners Community*, 8(1), 100–105.
- Nuraeni, N. (2015). Pengaruh Pemberian Rebusan Daun Kersen (*Muntingia calabura* L.) Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Sewaktu (Gds) Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe Ii Di Puskesmas Purwojati. Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Nurhidayah, K., Fadraersada, J., & Rijai, L. (2015). Potensi Ekstrak Daun Keji Beling (*Strobilanthes crispus*) Sebagai Penurun Kadar Glukosa Darah: Uji In Vivo Pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus*). *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*, 2, 43–49.
- Nurmawati, N. (2019). Aplikasi Air Rebusan Daun Sirsak (*Annona muricata*) Untuk Mengatasi Resiko Ketidakstabilan Kadar Glukosa Darah Pada Pasien Diabetes Melitus. Tugas Akhir, Universitas Muhammadiyah Magelang.
- Nurohimah, S. (2018). Etnomedisin Tumbuhan Obat Untuk Penyakit Malaria Di Kecamatan Cikancung Kabupaten Bandung. universitas pasundan.
- Nurrachmawati, I. (2017). Efek ekstrak daun salam (*syzygium polyanthum*)

- terhadap, glukosa darah sewaktu, kadar profil kolesterol dan diabetik kardiomiopati pada tikus diabetes melitus. UIN Syarif Hidayatullah Jakarta: Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, 2017.
- Nursiyah. (2013). Studi Deskriptif Tanaman Obat Tradisional Yang Digunakan Orangtua Untuk Kesehatan Anak Usia Dini Di Gugus Melati Kecamatan Kalikajar Kabupaten Wonosobo [universitas negri semarang].
- Ocktarini, R., Prasetyo, D. H., & Sjarifah, I. (2011). Effect of herbal extract of anting-anting (*Acalypha australis*) on blood glucose level of Balb/C mice with induction of Streptozotocin. *Biofarmasi Journal of Natural Product Biochemistry*, 9(1), 12–16.
- Okta, F. (2013). Uji Efek Antidiabetes Dan Toksisitas Akut Ekstrak Kental Tumbuhan Anting-Anting (*Acalypha Indica L.*) Pada Mencit Putih Jantan. Universitas Andalas.
- Oktariani S, P. (2018). Eksplorasi Pengetahuan Lokal Etnomedisin Dan Tumbuhan Obat Di Desa Tanjung Jati, Sumur Jaya, Negeri Ratu Tenumbang Dan Tulung Bambang Pada Kecamatan Pesisir Selatan Kabupaten Pesisir Barat. In *skripsi fakultas tarbiyah keguruan*. islam negri raden intan lampuang.
- Paramitha, M. D., & Rahamanisa, S. (2016). Ekstrak etanol herba sambiloto (*Andrographis paniculata*) sebagai antidiabetik terhadap mencit wistar terinduksi aloksan. *Majority*, 5(5), 75–79.
- Pelokang, C. Y., Koneri, R., & Katili, D. (2018). Pemanfaatan Tumbuhan Obat Tradisional oleh Etnis Sangihe di Kepulauan Sangihe Bagian Selatan, Sulawesi Utara (The Usage of Traditional Medicinal Plants by Sangihe Ethnic in the Southern Sangihe Islands, North Sulawesi). *Jurnal Bios Logos*, 8(2), 45.
- Phumthum, M., & Balslev, H. (2018). Thai Ethnomedicinal Plants Used for Diabetes Treatment. *OBM Integrative and Complementary Medicine*, 3(3).
- Porina, R., A, W. E., & Sari, F. (2020). Pengaruh Pemberian Rebusan Daun Kersen (*Muntingia Calabura L.*) Terhadap Kadar Gula Darah Pasien Diabetes *Melitus Tipe Ii Di*. 3(3), 123–129.
- Prastya, A. (2019). Pengaruh Pemberian Air Rebusan Daun Sirsak Terhadap Perubahan Kadar Glukosa Darah Lansia Dengan Diabetes Melitus Tipe Ii

Desa Dauh Puri Kaja Denpasar Utara. Stikes Bina Usada Bali.

- Pratama, R. P., Suliani, N. W., & Prasetia, D. E. (2020). Penerapan Rebusan Daun Salam Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 Di Rt 12 / 04 Kelurahan Warakas Jakarta Utara. *Jakhhkj*.
- Prayoga, & R K, E. (2020). Efek Sambiloto Terhadap Glukosa Darah dan Gambaran Histologi Pankreas Tikus (*Rattus norvegicus*) Diabetes. *Java Health Journal*.
- Purwandari, K. P. (2021). Efektifitas Rebusan Daun Kersen (*Muntingia calabura* L) Untuk Menurunkan Kadar Gula Darah Terhadap Penderita Diabetes Militus Di Desa Kedung Ringin Giripurwo Wonogiri.
- Putri, D. D. N., Suriadi, MSN, & Fauzan, N. S. (2016). Pengaruh Rebusan Daun Insulin (*Smallanthus Sonchifolius*) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Pada Tikus Diabetes Melitus.
- Rahman, M. F., & Setyawan, A. B. (2018). Pengaruh Air Rebusan Daun Salam (*Syzygium Polyanthum*) terhadap Kadar Gula Darah pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di Wilayah Kerja Puskesmas Wonorejo Samarinda.
- Rahmat Aziz, A., Hasneli, Y., & Woferst, R. (n.d.). Efektifitas Air Rebusan Daun Sirsak (*Annona Muricata*) Terhadap Kadar Gula Darah Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe II.
- Ratnasari, N. Y. (2019). Upaya pemberian penyuluhan kesehatan tentang diabetes melitus dan senam kaki diabetik terhadap pengetahuan dan keterampilan masyarakat desa Kedungringin, Wonogiri. *Indonesian Journal of Community Services, 1*(1), 105.
- Riri, A. (2015). Pengaruh Air Rebusan Daun Sirsak Terhadap Kadargula Darah Pada Penderita Diabetes Melitusdi Ruangan Poliklinik Penyakit Dalam Rsud Dr. M Zein Painan Tahun 2014. Universitas Andalas.
- Rona, A., & Pramono, P. (2015). Leksikon Etnomedisin Dalam Pengobatan Tradisional Minangkabau. *Jurnal Arbitrer, 2*(1), 44.
- Rosalina, M., Kp, S., Kes, M., Purwaningsih, P., & Kep, S. (2012). Pengaruh Pemberian Air Rebusan Daun Jambu Biji (*Psidium Guajava*) Terhadap Kadar Glukosa Darah Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe Ii Di Desa Leyangan

- Kecamatan Ungaran Timur. 46(2), 119–126.
- Rosyidi, C. A. H. (2014). Efek Ekstrak Daun Insulin (*Smallanthus sonchifolia*) Terhadap Kadar Glukosa Darah, Berat Badan, Dan Kadar Trigliserida Pada Tikus diabetes strain Sprague dawley Yang Diinduksi Aloksan. Skripsi Universitas Syarif Hidayatullah Jakarta Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan Program Studi Pendidikan Dokter Jakarta.
- Rubiah, Djufri, & Muhibbuddin. (2015). kajian etobotani tumbuhan obat penyakit kulit pada masyarakat kabupaten pidie. *Jurnal Biologi Edukasi*, 7(1), 34–41.
- Rubiana, H. (2019). Keamanan dan Efektivitas Obat Tradisional Vs Obat Sintetik.
- Saputra, M. R., & Sumarmin, R. (2018). Pengaruh Ekstrak Daun Sirih Merah (*Piper Crocatum Ruiz & Pav.*) Terhadap Glukosa Darah Mencit (*Mus Musculus L.*) Jantan Yang Diinduksi Sukrosa. *Eksakta: Berkala Ilmiah Bidang MIPA (E-ISSN: 2549-7464)*, 19(1), 43-55.
- Sediarso, Sunaryo, H., & Amalia, N. (2012). Efek Antidiabetes dan Identifikasi Senyawa Dominan Fraksi Kloroform Herba Ciplukan (*Physalis angulata L.*). *Pharmaceutical Sciences and Research*, 9(1), 14–25.
- Setiawan, H., Suhanda, Sopatilah, E., Rahmat, G., Wijaya, dian danu, & Ariyanto, H. (2020). Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Gaya Hidup Penderita Diabetes Melitus. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 2(1), 105–114.
- Setyawati, T., & Lintin, G. (2016). Efek Ekstrak Daun Sirsak (*Annona muricata*) Terhadap Penurunan Kadar Trigliserida Pada Model Tikus Diabetes Melitus. *Healthy Tadulako Journal (Jurnal Kesehatan Tadulako)*, 2(2), 33–41.
- Setyoadi, Wiji, Y., Yuliatun, L., & Lowita, F. S. (2014). Jus brokoli menurunkan kadar low density lipoprotein darah pada tikus model diabetes melitus broccoli juice reduce blood low density lipoprotein in diabetes melitus mice model. *Jurnal Kedokteran Brawijaya*.
- Silalahi, M. (2016a). Studi Etnomedisin Di Indonesia Dan Pendekatan Penelitiannya. *Jurnal Dinamika Pendidikan*, 9(3), 117–124.
- Silalahi, M. (2016b). studi etnomedisin di indonesia dan pendekatannya. *JDP*, 9(3), 117–124.
- Simson, I. L., Dermiati, T., & Basuki, M. (2019). Uji Aktifitas Fraksi Daun Salam

- Terhadap Kadar Glukosa Darah Tikus Putih Jantan Hiperkolesterolemia Diabetes. *Farmakologika: Jurnal Farmasi*, 16(02), 116–125.
- Soesilo, T. D., & Padmomartono, S. (2014). Asesmen Non-tes dalam Bimbingan dan Konseling. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Kristen Satya Wacana.
- Stevani, H., Base, N. H., & Thamrin, H. A. (2017). Efektifitas Rebusan Daun Kersen (*Muntingia calabura L*) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Pada Mencit (*Mus musculus*). *Jurnal Kesehatan Yamasi*, 1(1).
- Styoningrum, W. (2017). Pengaruh Rebusan Daun Salam (*Syzygium Polyanthum*) Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Kelurahan Kauman Kota Malang. University of Muhammadiyah Malang.
- Sumayyah, S., & Salsabila, N. (2017). obat tradisional antara khasiat dan efek samping. *Majalah Farmasetika*, 2(5), 2003–2006.
- Suprianto. (2018). Efektifitas teh Ciplukan (*Physalis minima L*) terhadap diabetes melitus. *Jurnal Stikes Helvetia*, 6(2013), 9–13.
- Sutjiatmo, A. B., Sukandar, E. Y., Ratnawati, Y., Kusmaningati, S., Wulandari, A., & Narvikasari, S. (2011). Efek antidiabetes herba ciplukan (*Physalis angulata* Linn.) pada mencit diabetes dengan induksi aloksan. *Jurnal Farmasi Indonesia*, 5(4), 166–171.
- Sutrisna, E. M. (2016). Herbal Medicine. In Buku ajar Mata kuliah herbal medicine mahasiswa kedokteran. muhammadiyah university press.
- Suwanto, Qomariah, S. N., & Nurdianah, I. (2020). Pemberian Infusa Kayu Manis (*Cinnamomun zeylanicum*) Mempengaruhi Kadar Glukosa Darah Pasien Diabetes Melitus. 11(November), 246–256.
- Syafriani, & Verawati, B. (2017). Pengaruh Ekstrak Kayu Manis Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Pada Penderita Dm Tipe Ii Di Desa Kumantan Wilayah Kerja Puskesmas Bangkinang Kota. *Jurnal Ners Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai*.
- Ulfa, M. M. (2018). Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Kersen (*Muntingia calabura L.*) Terhadap Jumlah Sel Dalam Pulau Langerhans Tikus Model Diabetes Melitus Yang Diinduksi Aloksan. Universitas Airlangga.

- Ulya, A. F., Setyani, W., & Palupi, D. H. S. (2013). Efek Pemberian Fraksi Etil Asetat Batang Kayu Kuning (*Arcangelisia flava* (L.) Merr.) Terhadap Kadar Glukosa Darah Tikus Putih Jantan Galur Wistar Diabetes Melitus Resistensi Insulin.
- Utama, R. P. (2011). Uji Aktivitas Anti Diabetes Fraksi Etil Asetat Daun Kersen (*Muntingia calabura* L.) pada Mencit Diabetes Akibat Induksi Aloksan.
- Wati, Y. S., Zukhra, R. M., & Permanasari, I. (2020). Konsumsi Rebusan Daun Sirih Merah Efektif Terhadap Perubahan Kadar Gula Darah Penderita Diabetes Mellitus. *Al-Insyirah Midwifery: Jurnal Ilmu Kebidanan (Journal of Midwifery Sciences)*, 9(2), 91–99.
- Wibowo, R. agus, & Wahyono, S. (2017). eksplorasi pengetahuan lokal etnomedisin dan tumbuhan obat berbasis komunitas di indonesia. *Kementrian Kesehatan RI*.
- Yuliani, D., & Utami, Y. W. (2011). Pengaruh Pemberian Jus Brokoli (*Brassica oleracea* L . var . italica) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Tikus Putih (*Rattus norvegicus* strain wistar) Model Diabetes Melitus. *Klinis*, 1, 1–9.
- Yuniwanti, E. Y. W., & Tana, S. (2019). Efek Ekstrak Air Daun Insulin (*Tithonia Diversifolia*) pada Status Darah Tikus (*Rattus Norvegicus* L .) Hiperglikemik. *Buletin Anatomi Dan Fisiologi*.
- Yusup, F. (2018). Uji Validitas dan Reliabilitas Instrumen Penelitian Kuantitatif. *Jurnal Tarbiyah: Jurnal Ilmiah Pendidikan*, 7(1), 17-23.
- Zahra, R. R., & Rina, N. (2018). Pengaruh Celebrity Endorser Hamidah Rachmayanti Terhadap Keputusan Pembelian Produk Online Shop Mayoutfit Di Kota Bandung. *Jurnal Lontar*, 6(5), 613–616.
- Zahroh, R., & Musriana. (2016). Pemberian Rebusan Daun Kersen Menurunkan Kadar Glukosa Darah Pasien Diabetes Melitus Tipe 2. *Journals of Ners Community*.