

DAFTAR PUSTAKA

- 2013, r., & badan. (2013). *Riset kesehatan dasar*.
- Age, s. P. (2021). *Pengaruh pemberian rebusan daun kelor terhadap penurunan kadar glukosa darah diabetes melitus*. 5, 252–257.
- Aini, q. (2019). *Penentuan ekstrak daun kelor (moringa oleifera) dalam menurunkan glukosa darah pada tikus hiperglikemik di laboratorium*. 226–233.
- Am, s., nut, k., & tanam, s. F. (2015). *Kandungan nutrisi dan sifat fungsional tanaman kelor (moringa oleifera) balai*. 5(30), 35–44.
- American diabetes association, (2012). *Standards of medical care in diabetes diabetes care*. Volume 35.
- American diabetes association, (2013). *Diagnosis and clacification of diabetes mellitus..* Diakses pada tanggal 4 september 2016 dari www.care.diabetesjournals.org
- Aritami, a. P. (2019). *Pengaruh pemberian teh daun kelor terhadap penurunan kadar gula darah pada penderita diabetes melitus di posyandu lansia desa sidomulyo kecamatan krian sidoarjo*.
- Azizah, r. N., kosman, r., & khaerunnisa, s. (2018). *Efek hipoglikemik ekstrak etanol daun kelor (moringa oleifera l.) Pada tikus putih (rattus norvegicus) jantan hypoglycemic effect of moringa leaf ethanol extract (moringa oleifera l.) In male rats (rattus norvegicus)*. 1(2), 49–54.
- Bernika br purba, d. I. (n.d.). *Kajian morfologi kelor (moringa oleifera lam.) Di kecamatan tampan, pekanbaru. 1*.
- Cronin, p., ryan, f., & coughlan, m. (2014). *Undertaking a literature review: a step-by-step approach*. May. <https://doi.org/10.12968/bjon.2008.17.1.28059>
- Chinedu, a. A., alani, s. O., & olaide, a. O. (2015). *Effect of the ethanolic leaf extract of moringa oleifera on insulin resistance in streptozotocin induced diabetic rats*. 2, 5–12. <https://doi.org/10.11648/j.jps.s.2014020601.12>
- Dewiyeti, s. (2015). *Ekstrak daun kelor (moringa oleifera lamk.) Sebagai penurun kadar glukosa darah mencit jantan (mus musculus l.) Hiperglikemik*. 17, 72–77.
- Dipiro j.t., wells b.g., schwinghammer t.l., dipiro c.v.. 2015. *Pharmacotherapy handbook*. Ninth edition. The mcgrawhill companies. Amerika. Hlm. 161, 164- 166.

Edition, n. (n.d.). *Pharmacotherapy handbook*.

Edoga, c. O., njoku, o. O., amadi, e. N., & okeke, j. J. (2013). *Blood sugar lowering effect of moringa oleifera lam in albino rats*. 3(1), 88–90.

El-desouki, n. I., basyony, m. A., abdelmonaim, m. M., samir, m., aama, i. El, june, m., & june, m. (n.d.). *Moringa oleifera leaf extract ameliorates glucose, insulin and pancreatic beta cells disorder in alloxan-induced diabetic rats*. 6(642), 642–654.

Epstein, m., & slawinski, m. A. (1998). *On some aspects of the continuum-mechanics context*. September. <https://doi.org/10.2516/ogst>

Eva marvia, febriati astuti, e. N. Z. (2017). *Pengaruh pemberian rebusan daun kelor (moringa oleifera) terhadap perubahan kadar glukosa darah pada lansia penderita diabetes melitus tipe ii di wilayah kerja puskesmas tanjung karang*. 3(1), 1–7.

Fathurohman, i., fadhilah, m., & kunci, k. (2016). *Gambaran tingkat risiko dan faktor-faktor yang berhubungan dengan risiko diabetes mellitus tipe 2 di buaran, serpong*. 24(3), 186–202.

Fatimah, r. N. (2015). *Diabetes melitus tipe 2*. 4, 93–101.

Fitriyani. (2012). *Faktor risiko diabetes melitus tipe 2 di puskesmas kecamatan citangkil dan puskesmas kecamatan pulo merak, kota cilegon*.

Handayani, a. I. (2018). *Pengaruh pemberian ekstrak daun kelor (m. Oleifera) terhadap kadar glukosa darah mencit (mus musculus) hiperglikemia*.

Hanum, n. N. (2013). *Hubungan kadar glukosa darah puasa dengan profil lipid pada pasien diabetes melitus tipe 2 di rumah sakit umum daerah kota cilegon periode januari-april 2013*. April.

Hs, n., & , sri suhadiyah, eva johannes, z. H. (2015). *Uji efektivitas ekstrak daun kelor moringa oleifera lamk. Terhadap penurunan kadar glukosa darah pada mencit mus musculus l*.

Kamaliani, b. R., setiasih, n. L. E., & winaya, i. B. O. (2019). *Gambaran histopatologi ginjal tikus wistar diabetes melitus eksperimental yang diberikan ekstrak etanol daun kelor*. *Buletin veteriner udayana*, 21, 71. <https://doi.org/10.24843/bulvet.2019.v11.i01.p12>

Katsarou, a., gudbjörnsdottir, s., rawshani, a., dabelea, d., bonifacio, e., anderson, b. J., jacobsen, l. M., schatz, d. A., & lernmark, å. (2017). *Type 1 diabetes mellitus*. *Nature publishing group*, 3, 1–18. <https://doi.org/10.1038/nrdp.2017.16>

- Kemenkes. (2017). Pedoman metode melengkapi nilai gizi bahan makanan pada tabel komposisi pangan indonesia (imputed and borrowed values). Bogor: kementerian kesehatan ri.
- Krisnadi, a. D. (2015). *Pusat informasi dan pengembangan tanaman kelor indonesia lembaga swadaya masyarakat – media peduli lingkungan (lsm-mepeling)*.
- Kurniawaty, e., yanita, b., biokimia, b., kedokteran, f., & lampung, u. (2016). *Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian diabetes melitus tipe ii*. 5(april), 27–31.
- Maulana, l. H., & rosmi, r. F. (2020). *Kajian psidium guajava linn dan moringa oleivera lamk terhadap perilaku mencit yang diinduksi diabetes mellitus tipe 2*. 9(1), 29–37.
- Mursito, s., m. S., lilies, b., & mawaddah, h. (2020). Ekstrak daun kelor (moringa oleifera lamk) dalam menurunkan kadar glukosa darah pada tikus (rattus novergicus). *Bionature*, 21(1), 6–12. <https://doi.org/10.35580/bionature.v21i1.13921>
- National institute for diabetes and digestive and kidney diseases (niddk). (2014). Cause of diabetes. Nih publication
- Nurmalasari, y., rafie, r., febriani, d., & rahma, s. A. (2021). *Pengaruh pemberian ekstrak daun kelor terhadap kadar glukosa tikus putih yang diinduksi aloksan sebagai upaya preventif hiperglikemia*. 5(april), 472–483.
- Nurmalasari, y., rafie, r., putri, d. F., & permatasari, v. D. (2021). *Pengaruh pemberian ekstrak daun kelor (moringa oleifera) sebagai upaya preventif kerusakan histopatologi pankreas tikus putih (rattus norvegicus) yang diinduksi aloksan*. 5(april), 294–303.
- Oguntibeju, o. O. (2019). *Medicinal plants and their effects on diabetic wound healing*. 12, 653–663. <https://doi.org/10.14202/vetworld.2019.653-663>
- Organization, w. H. (n.d.). *Global report on diabetes executive summary*.
- Patel, p., patel, n., patel, d., desai, s., & meshram, d. (2014). Phytochemical analysis and antifungal activity of moringa oleifera. *Int j pharm phram sci*, 6(5), 144–147.
- Pitriya, i. A., & mulyani, s. (2017). *Efek ekstrak buah kelor (moringa oleifera) terhadap penurunan kadar gula darah mencit (mus musculus) effect of the moringa (moringa oleifera) fruit extract on lowering blood sugar of mice (mus musculus)*. 6(february), 35–42.

- Perkeni. 2015. *Pengelolaan dan pencegahan diabetes melitus tipe 2 di indonesia*. Jakarta: pb perkeni
- Perkeni. (2011). *Konsensus pengelolaan diabetes melitus tipe 2 di indonesia*. Jakarta: perkeni.
- Qurratu aini, mustafa sabri, s. (2015). Pemberian ekstrak daun kelor (*moringa oleifera*) terhadap kadar glukosa darah pada tikus jantan (*rattus wistar*) yang diinduksi aloksan. *Edubio tropika*, 3(april), 37–41.
- Radiansah r, rahman n, nuryanti s. 2013. *Ekstrak daun kelor (moringa oleivera) sebagai alternatif untuk menurunkan kadar gula darah pada mencit dalam jurnal akademika kimia vol. 2 no. 2, h. 55*
- Rakanita, y., palinggi, i. Y., sirajudin, handayani, t. W., & tandi, j. (2019). Uji potensi nefroterapi diabetes melitus fraksi n-heksan, etil asetat, dan etanol air daun kelor (*moringa oleifera lam*) terhadap tikus putih jantan (*rattus norvegicus*). *Prosiding pokjanas toi ke-57*, 79–86.
- Ramadhan, n., marissa, n., fitria, e., wilya, v., penelitian, b., aceh, b., penelitian, b., ri, k. K., sultan, j., muda, i., bintang, b., tgk, l., & no, d. (2018). *Pengendalian diabetes melitus tipe 2 pada pasien di puskesmas jayabaru kota banda aceh*. 239–246.
- Rindita, kriana efendi, t. D. A. (2020). *Uji teratogenitas ekstrak etanol 70% daun kelor (moringa oleifera lam.) Terhadap mencit putih bunting hiperglikemia*. 7(2), 39–45. <https://doi.org/10.22236/farmasains.v7i2.5618>
- Riskesdas, 2013, riset kesehatan dasar (riskesdas) 2013, jakarta: kementerian kesehatan republik indonesia.
- Rondhianto. (2012). *Pengaruh diabetes self management education dalam discharge planning terhadap self care behavior pasien diabetes mellitus tipe 2*. 7(3), 133–141.
- Roy radiansah, n. R. Dan s. N. (2013). *Ekstrak daun kelor (moringa oleivera) sebagai alternatif untuk menurunkan kadar gula darah pada mencit*. 2(may), 54–61.
- S yasaroh, w christijanti, lisdiana, r. S. I. (2021). *Efek ekstrak daun kelor (moringa oleifera) terhadap kadar glukosa darah tikus diabetes induksi aloksan*. 224–229.
- Safitri, y. (2018). *Pengaruh pemberian rebusan daun kelor terhadap kadar gula darah pada penderita dm tipe 2 di kelurahan bangkinang kota wilayah kerja puskesmas tahun 2017 yenny safitri bab i. 2, 43–50*.

- Smeltzer, s. C. (2011). *Keperawatan medikal-bedah brunner & suddarth*, penerjemah. Jakarta: penerbit buku kedokteran egc.
- Soegondo, s. S. (2011). *Penatalaksanaan diabetes melitus terpadu bagi dokter maupun edukator diabetes*. Jakarta: fkui.
- Soewondo, p. (2006). Ketoasidosis diabetik.in a. W. Sudoyo, b. Setiyohadi, i. Alwi, m. S. K & s. Setiati (eds.), buku ajar ilmu penyakit dalam jilid iii edisi iv jakarta: penerbit fk ui
- Stohs, s. J., & hartman, m. J. (2015). *Review of the safety and efficacy of moringa oleifera*. 804(october 2014), 796–804.
- Surya, s. R. (2020). Efek pemberian ekstrak daun dan buah tanaman kelor (*moringa oleifera*) terhadap kadar gula darah mencit hiperglikemia. *Jurnal ilmu kesehatan indonesia (jiksi) e-issn*, 1(2), 1.
- Tilong ad. Ternyata kelor penakluk diabetes. Yogyakarta: diva press; 2012.
- Tjokoprawiro, askandar dan murtiwi sri. (2014). *Terapi non farmakologi pada diabetes melitus* . Jakarta: interna publishing.
- Toby, t. R., lidesna, a., amat, s., & artawan, i. M. (2020). *Uji efek anti diabetes ekstrak etanol daun kelor (moringa oleifera) terhadap tikus putih sprague dawley*. April.
- Wang, y., gao, y., ding, h., liu, s., han, x., gui, j., & liu, d. (2017). Subcritical ethanol extraction of flavonoids from moringa oleifera leaf and evaluation of antioxidant activity. *Food chemistry*, 218, 152–158. <https://doi.org/10.1016/j.foodchem.2016.09.058>
- Wasito, h. (2011). *Obat tradisional kekayaan indonesia*. Yogyakarta: graha ilmu
- World health organization. (2016). Global report on diabetes. Geneva: world health organization.
- World health organization. (2016). Who diabetes country profiles. Geneva: world health organization.
- World health organization. (2019). Classification of diabetes mellitus. Geneva: world health organization.
- Yohana krisostoma anduk mbulang'a, dwiningsihb, s. (2020). *Aktivitas antihiperglikemik sediaan keringekstrak daun kelor (moringa oleifera lmk.) Pada tikus yang diinduksi aloksan*. 3(september 2020).