

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, Muhammad Saeed, et al. (2016). "Ethnicity and skin autofluorescence-based risk-engines for cardiovascular disease and diabetes mellitus." *PLoS One* 12.9 (2017): e0185175.
- Alivia, M. (2019). Studi Katalitik Herbal Pemanfaatan Tanaman Brotowali (*Tinospora Cordifolia*) sebagai Obat Penurun Kadar Glukosa Darah (Diabetes Mellitus). *Jurnal kesehatan*.
- Bandiyah S. (2009). *Lanjut Usia dan Keperawatan Gerontik*. Yogyakarta: Nuha Medika.
- Bustan, M.N. (2015). *Epidemiologi Penyakit Tidak Menular*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Canrisk. (2019). *Prinsip Dasar Kesehatan Lanjut Usia (Geriatric)*. N.p., Universitas Brawijaya; Press.
- Dahlan. (2016). *Pengantar Biostatistik*. (n.p.). Bandung : UMMPress.
- Dinkes Provinsi Lampung. 2018.
- Direktorat Statistik Kesejahteraan Rakyat. 2015.
- Fatimah, R. N. (2015). *Diabetes Melitus Tipe 2*. Fakultas Kedokteran Universitas Lampung, 4(artikel review), 93–101.
- Fatmawat, S. (2019). *Bioaktivitas dan konstituen kimia tanaman obat Indonesia*. Deepublish.
- Fitriyani. (2012). *Faktor Risiko Diabetes Melitus Tipe 2 di Puskesmas Kecamatan Citangkil dan Puskesmas Kecamatan Pulo Merak Kota Cilegon*. Fakultas Kesehatan Masyarakat Program Studi Sarjana Reguler Kesehatan Masyarakat Departemen Biostatistika Dan Kependudukan Depok Universitas Indonesia, 1, 102.
- Hanum, N. N. (2013). *Hubungan Kadar Glukosa Darah Puasa dengan Profil Lipid pada Pasien Diabetes Melitus tipe 2 di Rumah Sakit Umum Daerah Cilegon periode Januari-April 2013*. Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah, (April), 1–70.
- IDF. (2019). *IDF DIABETES ATLAS (9th ed.)*. BELGIUM: International Diabetes federation. Retrieved from <https://www.diabetesatlas.org/en/resources/>

Kementerian Kesehatan RI, 2014

Kemenkes RI. (2015). Profil Kesehatan Republik Indonesia Tahun 2016, Jakarta

Lokman FG et al. 2013. Antidiabetic Effect of Oral Borapetol B Compound, Isolated from the Plant *Tinospora crispa*, by Stimulating Insulin Release. EvidenceBased Complementary and Alternative Medicine: 1-7. diakses pada 24 Maret 2021

Makalalag, Indri Wirasuasty, Wullur, Adeanne, wiyono, Weny. 2013. Uji Ekstrak Daun Binahong (*Anredera cordifolia* Steen.) Terhadap kadar Gula Darah Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar (*Rattus norvegicus*) yang Diinduksi Sukrosa. *Pharmacon*.Vol 2, No 1.diakses pada 21 Oktober 2023

Munith. (2017). Pendidikan Keperawatan Gerontik. Yogyakarta.CV. Andi

National Institute for Diabetes and Digestive and Kidney Diseases (NIDDK).(2014). Cause of diabetes.NIH Publication.

Nurmita, N., Kuswati, R., & Rijai, L. (2017). Uji in vivo aktivitas ekstrak etanol batang brotowali (*Tinospora crispa*) sebagai penurun kadar glukosa darah. In *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences* (Vol. 6, pp. 78-83).

Nursalam. (2013). *Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan,Pendekatan Praktis, Edisi 4*. Jakarta : Salemba Medika

Padila.(2013). Asuhan Keperawatan Penyakit Dalam. Yogyakarta: Nuha Medika.

PERKENI.*Konsesus Pengelolaan Diabetes Mellitus Tipe 2 di Indonesia*. Jakarta : PERKENI; 2011

Pratley Richard E. (2013). The Early Treatment of Type 2 Diabetes.The American Journal of Medicine.126: 52- 59.diakses pada 24 Maret 2021

Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan RI (2014). Infodatin Diabetes Melitus In: PUSDATIN, editor. Jakarta: Kementerian Kesehatan; 2016. diakses pada 24 Oktober 2023

Rosidah, Idah, et al. (2015). "Pengaruh Kondisi Proses Ekstraksi Batang Brotowali (*Tinospora crispa* (L) Hook. F & Thomson) Terhadap Aktivitas Hambatan Enzim Alfa Glukosidase." *Media Penelitian dan Pengembangan Kesehatan* 24.4 (2015): 203-210.

Samah, S. (2017) "KARAKTERISASI PLASTIK BIODEGRADABEL DARI LDPE-g-MA DAN PATI TANDAN KOSONG SAWIT", *EKSAKTA: Berkala Ilmiah Bidang MIPA*, 18(02), pp. 30-38. doi: 10.24036/eksakta/vol18-iss02/48.

- Sari, A. (2017) “POTENSI ANTIOKSIDAN ALAMI PADA EKSTRAK DAUN JAMBLANG (*Syzigium cumini* (L.) Skeels)”, *EKSAKTA: Berkala Ilmiah Bidang MIPA*, 18(02), pp. 107-112. doi: 10.24036/eksakta/vol18-iss02/61
- Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta
- UNIDO. (2019). *TRADE CAPACITY BUILDING: Resource Guide*. Retrieved April 02, 2021, from [tcbresourceguide.org: http://www.tcbresourceguide.org/vol2/bilateral_services/supply_capacity/canada.html](http://www.tcbresourceguide.org/vol2/bilateral_services/supply_capacity/canada.html)
- WHO. DM [Internet]. WHO Media Center. (2015) [cited 2015 Jan 24]. p. 4. Available from: <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs312/en/> diakses pada 21 Oktober 2023
- Wijaya.dkk. (2019). Efek Ekstrak Batang Brotowali (*Tinospora Crispa* L. Miers) Pada Model Uji Tikus Hiperglikemia Komorbid Hiperlipidemia. *Jurnal Farmasi & Sains Indonesia*, Desember 2019. diakses pada 21 Oktober 2023
- Wu Yanling, Ding Y, Tanaka, Zhang W. (2014). Risk Factors Contributing to Type 2 Diabetes and Recent Advances in the Treatment and Prevention. *International Journal of Medical Sciences*. 11: 1185- 1200. diakses pada 21 Oktober 2023