

DAFTAR PUSTAKA

1. Soelistijo SA. Konsensus Pengolahan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 di Indonesia. PB.Perkeni, 2015: 1-3
2. Syamsurizal. Type-2 Diabetes Mellitus Of Degeneratif Disease. Bioscience 2018; 2(1):34-39.
3. Global reports on diabetes. WHO. 2016.
4. IDF Diabetes atlas. Ninth edition 2019 ; hal 39.
5. Novianti. Kajian Etnofarmakognosi Dan Etnofarmakologi Penggunaan Tumbuhan Obat Di Desa Cisangkal Kecamatan Cihurip Kabupaten Garut Tahun 2014. Jurnal Ilmiah Farmako Bahari 2014. 5(2).
6. Florence Nt, Benoit Mz, Jonas K, Alexandra T, Désiré Ddp, Pierre K, Théophile. Antidiabetic And Antioxidan Effects Of *Annona Muricata* (Annonaceae), Aqueous Extract On Streptozotocin-Induced Diabetic Rats. Journal Of Ethnopharmacology 2014; 784-790.
7. [BPOM] Badan Pengawasan Obat Dan Makanan. Diabetes Mellitus. *Informasi Produk Terapeutik* 20010; 1-12.
8. Wulandari S, Hasibuan AS, Cahya CAD. Efektifitas Immunostimulan Dari Ekstrak Etanol Daun Sirsak (*Annona Muricata* L.) Pada Tikus Jantan Dengan Metode Hypersensitivitas Tipe Lambat. Jurnal Farmasi 2019; 2(1).
9. Mugiyanto E, Simanjuntak P, Setyahadi S. Identifikasi Senyawa Aktif Etanol Daun Sirsak (*Annona muricata* Linn.) Sebagai Inhibitor α -Amylase. Jurnal Para Pemikir 2017; 6(2).

10. Fatriyadi J, Irfa R. Studi Pustaka Khasiat Daun Sirsak (*Annona Muricata* L.) Dalam Menurunkan Nyeri Pada Pasien Gout Arthritis. *Majority* 2016; 5(3).
11. Rahmawati S, Rifqiyati N. Efektivitas Ekstrak Kulit Batang, Akar, Dan Daun Sirsak (*Annona muricata* L.) Terhadap Kadar Glukosa Darah. *J.Kaunia* 2014; 10(2):81-91.
12. Soegondo S., DKK. *Penatalaksanaan Diabetes Melitus Terpadu*. Jakarta: Balai Penerbit Fakultas Kedokteran UI; 2009:1-30.
13. Nasar IM. *Patologi II*. Edisi Ke-1. Jakarta: Sagung Seto 2010: 454-460.
14. Syamsurizal. Type 2 Diabetes Melitus of Degenerative Disease *Jurnal Bioscience*; 2018. Vol 2. No. 1: 34-39.
15. Decroli E., *Diabetes Melitus Tipe 2*. Padang: 2019: 1-3
16. Fitriyaningsih SP, Aryanti I, Lestari F. Aktivitas Antihiperглиkemia Ekstrak Daun Nangka (*Artocarpus heterophyllus* Lamk.) Dan Daun Sirsak (*Annona muricata* L.) Terhadap Mencit Jantan. *Indonesian Journal Of Pharmaceutical Science and Technology* 2014; 3(2).
17. Brahmachari G. bio-flavonoids with promising anti-diabetic potentials: A critical survey. opportunity, challenge and scope of natural products in medicinal chemistry 2011; 187-212.
18. Jadhav r, puchchakayala g. Hypoglycemic and antidiabetic activity of flavonoids: boswellic acid, ellagic acid, quercetin, rutinon streptozotocin-nicotinamide induced type 2 diabetic rats. *International journal of pharmacy and pharmaceutical science* 2012; 4(2).

19. Suarsana. Aktivitas daya hambat enzim α -glukosidase dan efek hipoglikemik ekstrak tempe pada tikus diabetes. *Jurnal veteriner* 20018; 9:122-127.
20. Justino AB, Miranda NC, Franco RR, Martins MM, Siva NMD, Espindola FS. *Annona muricata* Linn. Leaf as a source of antioxidant compounds with *in vitro* antidiabetic and inhibitori potential against α - amylase, α -glucosidase, lipase, non-enzymatic glycation and lipid peroxidation. *Biomedicine & pharmacotherapy* 2018; 83-92.
21. Purwatresna E. Aktivitas antidiabetes estrak air dan etanol daun sirsak secara *in vitro* melalui inhibisi enzim α -glukosidase [skripsi]. Bogor: fakultas matematika dan ilmu pengetahuan alam insitut pertanian bogor; 2012 hlm 1-13.
22. Florence Nt, Benoit Mz, Jonas K, Alexandra T, Désiré Ddp, Pierre K, Théophile. Antidiabetic And Antioxidan Effects Of *Annona Muricata* (Annonaceae), Aqueous Extract On Streptozotocin-Induced Diabetic Rats. *Journal Of Ethnopharmacology* 2014; 784-790.
23. Suastuti Da, Dewi KSP, Ariati Nk. Pemberian Ekstrak Daun Sirsak (*Annona Muricata* L.) Untuk Memperbaiki Kerusakan Sel Beta Pankreas Melalui Penurunan Kadar Glukosa Darah, Advanced Glication And Product Dan 8-Hidroksi-2-Dioksiguanosin Pada Tikus Wistar Hiperglikemia. *Jurnal Kimia* 2015; 9(2):289-295.
24. Juwita DA, Muchtar H, Martha D. Efek Ekstrak Etanol Kulit Batang Sirsak Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Dan Kolesterol. *Jurnal Sains Farmasi & Klinis* 2015; 2(1):36-39.

25. Artini NPR, Wahjuni S, Sulihingtyas WD. Ekstrak Daun Sirsak (*Annona Muricata* L.) Sebagai Antioksidan Pada Penurunan Kadar Asam Urat Tikus Wistar. *Jurnal Kimia* 2012; 6(2):127-137.
26. Safarini E, Kusuma EW, Anggraini DI. Uji Efek Antidiabetes Kombinasi Ekstrak Daun Asam Jawa (*Tamarindus Indica* L.) Dan Daun Sirsak (*Annona Muricata* L.) Terhadap Kadar Glukosa Darah Pada Tikus Yang Diinduksi Aloksan. *Jurnal Farmasi Sains dan Praktis* 2019; 5(2):78-85.
27. Hartono, Novianto A. Uji Aktivitas Hipoglikemik Kombinasi Sirsak (*Annona Muricata* L.) Dan Kelor (*Moringa Oleifera*) Pada Tikus Diabetes Mellitus Yang Diinduksi Aloksan. *Indonesian Journal On Medical Science* 2018; 5(1).
28. Esmawati E. Pengaruh Ekstrak Daun Sirsak (*Annona Muricata* L.) Terhadap Kadar Glukosa Darah Dan Histologi Pankreas Tikus (*Rattus Norvegicus*) Yang Diinduksi Aloksan. *Jurusan Biologi Fakultas Sains Dan Teknologi Universitas Islam Negeri (UIN) Maulana Malik Ibrahim Malang* 2015; 1-8.
29. Anggraini Md, Kusuma EW. Uji Efek Diabetes Kombinasi Ekstrak Herba Sambiloto (*Andrographis Paniculata* (Burm. F.) Ness.) Dan Daun Sirsak (*Annona Muricata* L.) Pada Tikus Jantan Yang Diinduksi Aloksan. *As-Syifaa Jurnal Farmasi* 2019; 11(01):24-29.
30. Pratiwi M, Kartika R, Hindryawati N. Uji aktivitas Antihiperqlikemia Ekstrak daun jambu mawar (*Syzigium jambos* (L.) Aston) pada kelinci jantan yang diinduksi aloksan. *Jurnal atomik* 2019; 14-16.

