

DAFTAR PUSTAKA

1. Kementerian Kesehatan. Riset Kesehatan Dasar Jakarta : Kementrian Kesehatan RI. 2013.pp;22
2. Soegondo S. *Farmakoterapi pada Pengendalian Glikemia Diabetes Melitus Tipe 2* dalam Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam. Jakarta: Pusat Penerbitan Fakultas Ilmu Penyakit Dalam FKUI, 2006. pp: 1860-1863
3. Agoes, dalam Siahaan. *Perbandingan Pengaruh Daun Salam dan Kunyit terhadap Hiperurisemia*. Medan : Universitas Sumatera Utara. 2014.hal.473
4. Katzung B. G. 2012. *Farmakologi; Dasar dan Klinik Buku 2*. Edisi 1 Jakarta ; salemba medika
5. Dalimartha, Setiawan. *Atlas Tumbuahn Berkhasiat Obat di Indonesia*. Jakarta :Gramedia. 2006.pp;28
6. Maryuni, AE., Pengaruh pemberian daun jati pada tikus putih hiperglikemik, Skripsi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Institut Pertanian Bogor. 2002.pp;301-303
7. Freddy I.W.”Analgesik,antipiretik,Anti Inflamasi Non Steroid dan Obat Piri” . *Farmakologi dan Terapi*, Edisi 5. Jakarta : Bagian Farmakologi Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, 2007 pp: 209-217
8. Azhari, Uji Efektivitas Ekstrak Daun Salam (*Eugenia polyantha*) Terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus aureus* Secara In Vitro. Makassar : FKG Universitas Hasanuddin. 2013.hal.35
9. Dewi, I.L. Ekstrak etanol daun Salam (*Eugenia polyantha*) mempunyai aktivitas antidiabetes pada tikus galur Wistar yang diinduksi aloksan. Surakarta : Universitas Muhammadiyah Surakarta. 2013.hal.23-24
10. Patel D, Prasad S, Kumar R, Hemalatha S. An overview on antidiabetic medicinal plants having insulin mimetic property. *Asian Pac J Trop Biomed*.2012;2:3 pp;20–30.
11. DeFronzo, RA Pathogenesis of Type 2 Diabetes: Metabolic and Molecular Implications For Identifying Diabetes Genes. *Diabetes Review*. 2010. Hal. 177-269.

12. Dewi, Sinto. *Pengaruh Ekstrak Etanol Morinda citrifolia terhadap Kadar Gula Darah, Jumlah Neutrofil, dan Ekspresi Fibronektin Glomerulus*. Semarang : Magister Biomedik Universitas Diponegoro. 2013.hal.56.
13. Ghozali, Imam. *Aplikasi Analisis Multivariat dengan IBM SPSS 19*. Semarang : Badan Penerbit Universitas Diponegoro. 2011. Pp; 41-56.
14. Atabaki, Zulfa, Winarto, dan Tri Nur K. Efek Ekstrak Etanol Daun Salam terhadap Ekspresi VEGF Podosit Glomerulus Tikus Diabetes Melitus. Dalam Jurnal Kedokteran Brawijaya, Vol. 28, No. 4, Agustus 2015 hal.371-378
15. Nur Hikmah, Yuliet, Khildah Khaerati pengaruh pemberian Ekstrak Daun Salam (*Eugenia polyantha*) Terhadap glibenklamid dalam menurunkan kadar glukosa darah. Universitas tadulako, palu 2016.pp; 227-234
16. Baqarizky, fiizhada. Studi Awal Gambaran Histopatologik Pankreas, Hepar, dan ginjal Tikus Diabetes Melitus yang Diinduksi Streptozotocin dengan pewarnaan Hemaktosilin Eosin Jakarta : UIN Syarif Hidayatullah 2015.pp;256-258
17. Pranasista Lajuck, *Ekstrak Daun Salam Lebih Efektif Menurunkan Kadar Kolesterol Total dan LDL dibandingkan Statin pada Penderita Dislipidemia*. Universitas Udayana Denpasar.2012.pp;27
18. Gustaviani, R., Diagnosis dan Klasifikasi Diabetes Mellitus dalam Sudoyo AW, Setyihadi B, Alwi L Sumadibrata, Setiati S. *Buku Ajar Penyakit Dalam. Edisi IV Jilid III*. Jakarta : Pusat Penerbitan Departemen Penyakit Dalam FKUI, 2006. P. 1857. 2007.pp;17
19. Havsteen BH. *The Biochemistry and Medical Significance of the Flavonoids*. Department of Biochemistry University of Kiel Germany. E`lsevier; 2002.pp; 109-114
20. Tjay Tan Hoen, Rahardja K *Obat-obatan Penting*. Jakarta : PT. Elex Media Komputindo Kelompok Gramedia, . 2002. pp: 4-16, 45-46
21. Indrayana, Rony. Efek Antioksidan Ekstrak Etanol 70% Daun Salam (*Syzygium polyanthum* [Wight.]Walp.) pada Serum Darah Tikus Putih Jantan Galur Wistar yang diinduksi Karbon Tetraklorida (CCl₄). Surakarta : UMS. 2008.pp; 556-566
22. Lee dalam Lajuck, Pranasista. *Ekstrak Daun Salam Lebih Efektif Menurunkan Kadar Kolesterol Total dan LDL dibandingkan Statin pada Penderita Dislipidemia*. Tesis (Tidak diterbitkan) Denpasar Universitas Udayana. 2012.

23. Lenzen, S., The Mechanisms of Alloxan- and Streptozotocin- Induced Diabetes, (Review), *Diabetologia* 2008. pp; 51:216-226.
24. Murase et al dalam Lajuck, Pranasista. *Ekstrak Daun Salam Lebih Efektif Menurunkan Kadar Kolesterol Total dan LDL dibandingkan Statin pada Penderita Dislipidemia*. Tesis (Tidak diterbitkan) Denpasar Universitas Udayana. 2012. pp; 8-11
25. Schawarz. Pangan dan Gizi. Jakarta : Penerbit Swadaya.2000 pp; 56-62
26. Har, Lee W, Ismail. Antioxidant activity, total phenolic and total flavonoid of *syzygium polyanthum*(wight)walp leaves. 2012.pp; 219-228
27. Brahmachari, G., Bio- Flavonoids With Promosing Antidiabetic Potentials: A Critical Survey, *Research Signpost*. 2011.pp;36-40
28. Notoatmodjo, S. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta : Rineka Cipta. 2012.pp; 165.
29. Nublah Sp. Identifikasi Golongan Senyawa Penurun Kadar Glukosa Darah Tikus Putih (*Rattus norvegicus* Berkenhout, 1769) Hiperglikemia pada Daun Sukun (*Artocarpus altilis* (Park.) Fosberg.) 2011.pp; 86-90
30. Olivera T, Ricardo KFS, Almeida MR, Costa MR, Nagem TJ. Hypolipidemic Effect of Flavonoids and Cholestyramine in Rats *Tania. Latin American Journal of Pharmacy* 2007; 26 (3): 407-10.
31. Purboyo, Agus. *Efek Anti oksidan Ekstrak Daun Jambu Biji (*Psidium guajava* L.) Pada Kelinci yang dibebani Glukosa*. Surakarta : Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta. 2008.
32. Wilson,LM. Gangguan system Ginjal, Dalam : Adreson SP, Wison LM (ed). *Patofisiologi Konsep Klinis Proses-Proses Penyakit Volume 2*. Edisi VI, Jakarta : EGC 2005., pp :3-4
33. Santoso, Singgih. *Statisik Non Parametrik Konsep dan Aplikasi dengan SPSS*. Jakarta : Elexmedia Komputindo. 2014.pp; 27-33
34. Rinawati W, Aulia D. Kidney Injury Molecule-I (KIM-1) Sebagai penada Baru Nekrosis Tubular akut. *Majalah Kedokteran Indonesia* Vol.61, No 2, 2011 pp;1-5
35. Adji, D. *Hubungan KonsentrasimMalondialdehida, Glukosa Dan Total Kolesterol Pada Tikus Putih Yang Diinjeksi Dengan Streptozotocin*. Tesis

- Diterbitkan. Yogyakarta: Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Gadjah Mada(2008).pp; 54-57
36. Siahaan, *Manfaat Salam dan Kunyit sebagai Obat Tradisional Asam Urat*. Medan : FK Universitas Sumatera Utara. 2014 pp;40
 37. Sukandar E. Stres Oksidatif sebagai Faktor Resiko Penyakit Kardiovaskuler. *Farmacia*.2006 Pp;6:1
 38. Maser R.L., Vassmer D., Magenheimer B.S., Calvet J.P. Oxydant Stress and Reduct Antioxidant Enzyme Protection in Polycystic Kidney Disease. *J Am Soc Nephrol*,2008 pp; 1-9
 39. Tjitrosoepomo, G., *Taksonomi Tumbuhan*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta. 2002,pp; 148-154
 40. Nooshin Ghodsian *Association of wnk4 gene, Ala589 ser polymorphism in as sential hypertension,and type 2 diabetes mellitus*,vol,2016 pp;6
 41. Chandrasoma P., Clive R.T. *Ringkasan Patologi Anatomi*. Edisi II. Jakarta : EGC, 2005 pp. 29-. 30.
 42. Markum H. Gagal ginjal akut. Dalam : Sudoyo AW, Setiyohadi B, Awali I, KMS, Setiati, penyuting. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam. Jakarta ; Pusat Penerbitan Departemen Ilmu Penyakit Dalam FKUI 2015; Hal 5-9
 43. Janqueira L.E., Carneiro J., Kelly R.O. Basic Histology. 11 thn ed. Boston : Mc Graw- Hill, 2005,pp; 73-90
 44. Vaur L. *Development of Congestive Heart Failure in Type 2 Diabetic Patients with Micro albumin uria or Proteinuria*. Diabetes Care. 2003: 26:855-61. 2003.
 45. Zafar M, Naqvi SN, et al. *Altered Kidney Morphology and Enzymes in Darah dan Trigleserida Pada Tikus Diabetes Mellitus yang Diinduksi Streptozotocin*. *Laporan Penelitian FKIK UIN Syarif Hidayatullah Jakarta* .2014 pp 543-548
 46. Sukandar E. Stress Oksidatif sebagai Faktor Risiko Penyakit Kardivaskular. *Farmacia* . 2006 pp: 6-1

47. Yagihashi, S., Mizukami, H., Sugimoto, K. Mechanism of diabetic neuropathy: Where are we now and where to go?. *Journal of Diabetes Investigation*; 2(1):1-13. 2011.
48. Siahaan, *manfaat Salam dan Kunyit Sebagai Obat Tradisional Asam Urat*. Medan : FK Universitas Sumatra Utara. 2014 pp;4-8
49. Pahlevi dan Bahctiar. Gagal ginjal kronik et causa glomerulonefritis kronis yang disertai Gastroenteritis. *Medulla*, 2013 pp; 14-20
50. Mitchell RN, Cotran R. Jejas, Adaptasi dan Kematian Sel. Dalam : Kumar, Cotran, Robbin (ed) . *Buku Ajar Patologi Robbins Volume 1. Edisi VII*. Jakarta : EGC, 2007. Hal. 3-31
51. Akbarzadeh A, Norouzian D, Mehrabi MR, Jamshadi, Farhangi , et al induction of *Diabetes by Streptozotocin in rats*. *Indian Journal of Clinical Biochemistry*. 2007. 22(2): 60-64
52. Szkudelski, T., The Mechanism of Aloxan and Streptozotocin Action in B Cells of The Rat Pancreas, *Physiol Res*, 50 (6): 537-46. 2001.
53. Zafar M, Naqvi SN. *Effects of STZ-Induced Diabetes on the Relative Weigh of Kidney, Liver and Pancreas in Albino Rats: A Comparative Study*. 2010. *Int. J. Morphol.* 28(1): 135-142
54. Gartner, Hiatt LP. Strum JL. *Biologi Sel dan Histologi Edisi ke-6* Jakarta: Binarupa Aksara Publisher. 2012
55. Made agus maharjana kadar glukosa dengan kadar IL-6 pada pasien fraktur tulang panjang dengan politrauma. Universitas Udayana Denpasar. 2016.
56. M. Rewers, and W.H.O. Ad Hox.. Global estimates for prevalence diabetes mellitus and impaired glucose tolerance in adults. *Diabetes reporting group*. *Diabetes Care* 2011 16:157-177.
57. Sumono A, Wulan A. Kemampuan air rebus daun salam (*Eugenia polyantha* w) dalam menurunkan jumlah koloni bakteri streptococcus sp. *Majalah Farmasi Indonesia*, 20 (3), 112-7. 2009.
58. Hannan JMA, Ali L, Khaleque J, Akhter M, Flatt PR., and Abdel-Wahab Y.H.A. Aqueous Extracts Of Husks Of *Plantago ovata* Reduce

- Hyperglycemia in Type 1 and Type 2 Diabetes by Inhibition of Intestinal Glucose Absorption. *British Journal of Nutrition* 2006. 96: 131-137
59. ISO. *Informasi Spesialite Obat Indonesia*. Jakarta Barat: Ikatan Sarjana Farmasi Indonesia, 2009. p: 235.
60. Pahlevi dan Bachtiar,. Gagal Ginjal Kronik et Causa Glomerulonefriti kronis yang disertai Gastroenteritis. *Medulla*, 2013 pp; 14-20
61. Sastroasmoro S. *Dasar-Dasar Metodologi Penelitian Klinis. Bagian Ilmu Kesehatan Anak FK UI*. Jakarta: Binarupa Aksara. 2008.pp;237
62. Neal M. J. *At a Glance Farmakologi Medis*. Edisi V. Jakarta; Erlangga 2006,pp:70
63. Schteingart DE. *Pankreas: Metabolisme Glukosa dan Diabetes Melitus dalam Patofisiologi Konsep Klinis Proses-Proses Penyakit*. Jakarta: EGC, 2005. p: 1259.
64. Sherwood L. b. *Sistem pencernaan dalam Fisiologi Manusia: dari Sel ke Sistem*. Edisi 2. Jakarta: EGC. 2001 p: 539
65. Janqueira L.E., Carneiro J., Kelley R.O. *Basic Histology*. 11 thn ed. Boston ; Mc Graw-Hill 2004 ,pp; 73-90