**DAFTAR PUSTAKA**

Agoes, G. (2009), *Teknologi Bahan Alam,* Penerbit Institut Teknologi. Bandung

Arifuddin, M. (2013). Sitotoksitas Bahan Aktif Lamun dari Kepulauan Spermonde Kota Makassar Terhadap *Artemia Salina* (Linnaeus, 1758).*Jurnal Ilmu Kelautan Universitas Hasanuddin Makasar*.

Artha, C., Mustika A., & Sulistiyawati W.S. (2017). Pengaruh Ekstrak Daun Singawalang terhadap Kadar LDL Tikus Putih Jantan Hiperkolesterolemia. *Jurnal farmakologi FK Universitas Airlangga,* Volume 5 Nomor 2

Anonim. (2016). <https://samiliar.com/inilah-khasiat-terong-hijau-bagi-kesehatan-yang> perlu -anda-Tahu)

Anwar. (2012). *Metabolit sekunder*. Pranatagiat. Diakses tgl 09/2012 [http://pranantagiat.blogspot.com/ 2012/09/flavonoid.html](http://pranantagiat.blogspot.com/%202012/09/flavonoid.html)

Blick, K.E., & Liles, S.M. (1985). *Principles of Clinical Chemistry*. Canada

Casati, L., Pagani F., Braga P. C., Scalzo, Pc., & Das, D. K. (2011). Cardioprotektive Properties of raw and cooked Eggplant (*Solamun melongena* L.) *Food Funtion*, 395-399

Daunay, M.C., Laterrot, H., & Janick, J. (2007). Iconography of the Solanaceae from antiquity to the XVIIth century: A rich source of information on genetic diversity and uses. Pp. 59-88 in: Spooner, D.M., Bohs, L, Giovannoni, J., Olmstead, R.G. & Shibata, D. (eds.), *Solanaceae* VI: Genomics meets biodiversity. Acta Horticulturae (ISHS), Volume 745. Leuven: *International Society for Horticultural Science.*

Departemen Kesehatan Republik Indonesia.(1979). *Materia Medika Indonesia* . Edisi III. Jakarta: Direktorat Pengawasan Obat dan Makanan. P29, 180

Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (1983). *Pemanfaatan Tanaman Obat.Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan*. Jakarta.

Departemen Kesehatan Republik Indonesia.(1985). *Pemanfaatan Pekarangan Rumah Untuk Budidaya Tanaman Obat Keluarga.*Edisi II Cetakan ke-3.Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan. Jakarta

Departemen Kesehatan Republik Indonesia.(1995). *Materia Medika Indonesia.* Edisi IV*.* Jakarta : Depkes RI.

Drazen, J.M., Jarcho, J.A. Morrissey, S., & Curfman G.D.(2008). *Cholesterol lowering and ezetimibe.*N Engl J Med ;358(14):1507–8.

Dorma. (2006). *Glikosida*. <http://bilongtuyu.blogspot.com/2013/06/glikosida.html>

Fajriatun., N. B., Sutrisna, E.M., & Nirlawati, D.D. (2014), Uji Efek Pemberian Ekstrak Etanol 70% Biji Buah Terung Ungu (*Solanum Melongena* L.) Terhadap Kadar Kolesterol Hdl Serum Darah Tikus Putih Jantan (*Rattus Norvegicus*) Galur Wistar. *Biomedika*, Volume 6 Nomor 1.

Fitrya, (2010). Pemeriksaan Karakteristik Simplisia Alga *Padina australis* Hauck (Dictyotaceae). *Jurnal Penelitian Sains,* Volume 13 Nomor 3(C) 13309.

Ganong, W.F. (1992). *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran.* Edisi ke-14. Editor Bahasa Indonesia : Jonatan Oswari. Jakarta: ECG. Hal: 288

Harborne, J.B. (1987). *Metode Fitokimia Penentuan Cara Modern Menganalisis Tumbuhan.* Edisi Ke-2. Terjemahan K. Padmawinata dan I. soediro. Penerbit ITB. Bandung.

Iritani, (2012). *Vegetable Gardening*. Indonesia Tera. Yogyakarta.

Keele, C.A., Neil, E., & Joels, N. (1984). *Samson’s Right Applied Physiology*. 13th Ed. Oxford University Press. New York.

Magioli, C., & Mansur E. (2005). Terung (*Solanum melongena* L.): Kultur Jaringan, Transformasi Genetik sebagai Tanaman Model Alternatif. *ACTA Bot*. 19:3-1

Martiningsih, W. N., Sukarta N., & Yuniana, E.P. (2014). Skrining Fitokimia Dan Uji Antioksidan Dari Ekstrak Etanol Buah Terong Ungu (*Solanum melongena* L.). *Jurnal Kimia*. Volume 8 Nomor 2. Halaman 145-152

Mayoko, R. (2011). Pengenalan struktur- struktur kimia. *Skripsi.* USU [http://repository.usu.ac.id/bitstream/handle/123456789/56089/Chapter 1](http://repository.usu.ac.id/bitstream/handle/123456789/56089/Chapter%201)

Muchtadi, D., Palupi N. S., & Astawan M. (1993).*Metabolisme Zat Gizi*. Jakarta : Pustaka Sinar Harapan.

Mukhriani. (2010). *Farmakognosi Analisis*. Makassar: Aluddin University Press

Murray, R.K., D.K. Granner, P.A. Mayes, V.W. & Rodwell. (2003). *Biokimia Harper*. Edisi ke- 24. Terjemahan Hartono, A. Jakarta

Najmi, Y. (2019). Uji Aktivitas Antihiperlipidemia Ekstrak Etanol Sereh Dapur (*Imbopogon nardus* L., Rendle) Pada mencit jantan (*Mus musculus*), *Skripsi* UMN. Medan .

Nirmagustina, E. D. (2007). Pengaruh Minuman Fungsional Mengandung Tepung Kedelai Kaya Isoflavon dan Serat Pangan Larut Terhadap Kadar Kolesterol dan Trigliserida Serum Tikus Percobaan. *Jurnal teknologi dan Industri Hasil Pertanian*, Volume 12 Nomor 2.

Prahastuti, S., Tjahjani, S., & Hartini, E. (2011). Efek Infusa Daun Salam (*Syzygium polyanthum* (Wight Walp) Terhadap Penurunan Kadar Kolesterol Total Darah Tikus Dislipidemia Galur Wistar. *Jurnal Medika Planta*, Volume 1 Nomor 4.

Putri, L.O., Diah, H., & Fathiyah, S. (2013). Pengaruh Pemberian Ekstrak Buah Nanas (*Ananas comosus L. Merr)* Peroral Terhadap Perbaikan Profil Lipid Pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus)* Jantan Strain Wistar Dislipidemia. *Jurnal Kedokteran Universitas Muhammadiyah*. Volume 9 nomor 1. Halaman: 25-32.

Robinson, T. (1995). *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*, Terjemahkan oleh K. Padmawinata, ITB Press. Bandung.

Sagay, Steleynes, J., Herni, E.S., & Edwin, D.Q. (2019). Uji aktivitas antihiperlipidemia ekstrak etanol buah pinang yaki (*Areca vestiaria)* pada tikus putih jantan galur wistar (*Rattus norvegicus*) yang diinduksi pakan hiperlipidemia. *Pharmacon Jurnal Ilmiah Farmasi*. Volume 8 Nomor 3. Halaman: 28-33.

Sahid, T. O., Murti., & Trisnowati. S. (2014). Hasil dan Mutu Enam Galur Terung (*Solanum melongena* L.) Yield and Quality of Six Eggplant (*Solanum melongena* L.) Lines. *Vegetalika*. Volume 3 Nomor 2. Hal 45- 58.

Siti. R. (1993). *Pengenalan struktur steroid*. Diakses tanggal 11/2012 <http://sitiraihan1993.blogspot.com/2012/11/makalah-steroid.html>

Tan, H. T., & Raharja, K. (2007). *Obat Obat Penting*. Edisi keenam. Jakarta : Gramedia Pustaka Utama. Halaman : 578.

Tyler, V. (1976). *Pharmacognosy*. Philadelphia: LEA dan Febiger. Edisi VII

Verpoorte, R., & Alfermann, A. W. (2000). *Metabolic Engineering of Plant Secondary Metabolisme*. Springer.ISBN 978-0-7923-6360-6. Page.1-3

Yoeantafara, A., & Martini. (2017). Pengaruh Pola Makan Terhadap KadarKolesterol Total: *Jurnal MKMI*. Volume.13 halaman 4