

DAFTAR PUSTAKA

- Amalia, D.R. (2017). *Studi Etnofarmakologi Tumbuhan sebagai Obat Di Desa Sirau Kecamatan Karangmoncokol Kabupaten Purbalingga*. Skripsi. Purwokerto. Fakultas Farmasi. Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Alam, A., & Ghafoor, K. (2016). *Clinacanthus nutans* : A review of the medicinal uses , pharmacology and phytochemistry Asian Pacific Journal of Tropical Medicine. *Asian Pacific Journal of Tropical Medicine*, 1–8.
- Andriati, teguh Wahyudi. 2016. Tingkat penerimaan penggunaan jamu sebagai alternatif penggunaan obat modern pada masyarakat ekonomi rendah-menengah dan atas. *Masyarakat Kebudayaan dan Politik*. Vol 29(3):133-145.
- Anggraeni, T., Ridwan, A., & Kodariah, L. (2016). Ekstrak etanol seledri (*Apium graveolens*) sebagai anti- atherogenik pada tikus (*Rattus norvegicus*) yang diinduksi hiperlipidemia. *Prosiding Symbion (Symposium on Biology Education)*, 171–188.
- Anggrowati, A. D., Priandini, G., & Thufail. (2016). Potensi daun alpukat (*Persea americana miller*) sebagai minuman teh herbal yang kaya antioksidan, 6(1), 1–7.
- Anwar, Bahri T. (2003). Manfaat diet pada penanggulangan hiperkolesterolemi. *USU digital library*. 1-6.
- Aprilia, C. A., & Dewiastuti, M. (2017). Efektivitas Hipolipidemia dan Antioksidan Ekstrak Daun Binahong pada Tikus Putih yang Diinduksi Pakan Hiperkolesterol. *Jurnal Kedokteran Yarsi*, 25(3), 150–162.
- Ardhita, E., 2013. *Keanekaragaman Tumbuhan Berguna Di Hutan Lindung Gunung Slamet Rph Baturraden, Bkph Gunung Slamet Barat, Kph Banyumas Timur*. Skripsi. Fakultas Kehutanan. Institute Pertanian Bogor.
- Arsana, M.P. et al. 2015. *Panduan Pengelolaan Dislipidemia Di Indonesia*. PB.Perkeni.
- Arthur, F., Larbie, C., Woode, E., & Terlabi. (2011). Evaluation of acute and subchronic toxicity of *Annona Muricata* (Linn.) aqueous extract in animals. *European Journal of Experimental Biology*, 1(4), 115–124.
- Asdie, A. H. 1991. *Penata Pelaksanaan Hiperlipidemia*. Berkala Ilmu Kedokteran. Volume 23(1): 91-100.
- Auliani, A., Fitmawati, & Sofiyanti, N. (2014). Studi etnobotani famili zingiberaceae dalam kehidupan masyarakat lokal di Kecamatan Siak Hulu Kabupaten Kampar. *JOM FMIPA*, 1(2), 526–533.

- Azhari, B., Luliana, S., & Robiyanto. (2017). Uji aktivitas antihiperkolesterolemia ekstrak air buah belimbing wuluh (*Averrhoa bilimbi* Linn.) pada pemodelan tikus antihypercholestrolemic. *Traditional Medicine Journal*, 22(April), 8–9.
- Badgujar, S. B., Patel, V. V., & Bandivdekar, A. H. (2014). *Foeniculum vulgare* Mill : A Review of Its Botany , Phytochemistry , Pharmacology , Contemporary Application , and Toxicology, 2014.
- [Balitbangkes] Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian Kesehatan RI . (2007). *Laporan Nasional Riset Kesehatan Dasar (RISKESDAS) 2007*. Kementerian Kesehatan RI.
- (2010). *Laporan nasional riset kesehatan dasar (RISKESDAS) 2010*. Kementerian Kesehatan RI.
- (2013). *Laporan nasional riset kesehatan dasar (RISKESDAS) 2013*. Kementerian Kesehatan RI.
- (2015). *Laporan nasional Riset Khusus Eksplorasi Pengetahuan Lokal Etnomedisin Dan Tumbuhan Obat Berbasis Komunitas Di Indonesia Etnis Osing Jawa Timur*. Balai Besar Penelitian Dan Pengembangan Tumbuhan Obat Dan Obat Tradisional . Kementerian Kesehatan RI.
- (2015). *Laporan nasional Riset Khusus Eksplorasi Pengetahuan Lokal Etnomedisin Dan Tumbuhan Obat Berbasis Komunitas Di Indonesia*. Balai Besar Penelitian Dan Pengembangan Tumbuhan Obat Dan Obat Tradisional . Kementerian Kesehatan RI.
- Beauty, B. A. (2015). Guava Leaf Extract (*Psidium guajava* Linn) As A Hypercholesterolemia Treatment. *J MAJORITY*. Volume 4(3): 29-33.
- Bogoriani, Ni W. (2015). *Saponin daun andong (Cordyline terminalis Kunth) menurunkan kolesterol plasma dengan meningkatkan ekskresi kolesterol dan asam empedu feses pada tikus wistar serta membentuk kompleks dengan kolesterol secara in vitro*. Disertasi. Denpasar. Program Studi Ilmu Kedokteran. Universitas Udayana.
- [BPOM] Badan Pengawas Obat Dan Makanan. (2004). *Keputusan Kepala Badan Pengawas Obat Dan makanan Republik Indonesia Nomor Hk.00.05.4.2411 Tentang Ketentuan Pokok Pengelompokan Dan Penandaan Obat Bahan Alam Indonesia*.
- (2005). *Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat Dan Makanan Republik Indonesia Nomor : Hk.00.05.41.1384 Tentang Kriteria Dan Tata Laksana Pendaftaran Obat Tradisional, Obat Herbal Terstandar Dan Fitofarmaka*.

- [BPS] Badan Pusat Statistik Kabupaten Banyumas. 2016. *Statistik Daerah Kecamatan Baturraden*.
- Budiarto, A. A., Wibowo, A. P., Putri, S. A., Shabrina, N. N., Ngestiningsih, D., & Tjahjono, K. (2017). Pengaruh Pemberian Ekstrak Rimpang Temulawak (*Curcuma Xanthorrhiza* Roxb .) dan Jintan Hitam (*Nigella Sativa*) terhadap Profil Lipid Tikus *Sprague Dawley* Dislipidemia, *49*(1), 8–14.
- Chang, C. J., Liou, S., Tzeng, T., & Liu, I. (2014). The ethanol extract of *Zingiber zerumbet* Smith attenuates non-alcoholic fatty liver disease in hamsters fed on high-fat diet. *Food and chemical toxicology*, *65*, 33–42.
- Choudhary, G. P. (2013). Hypocholesterolemic Effect of Ethanolic Extract of Fruits of *Terminalia Chebula* in High Fat Diet Fed Foster Rats. *International Journal of Advances In Pharmacy, Biology and Chemistry*, *2*(1), 22–24.
- Daniel, G., & Krishnakumari, S. (2015). Quantitative analysis of selected primary metabolites in aqueous hot extract of *Eugenia uniflora* (L .) leaves. *Journal of Pharmacognosy and Phytochemistry*, *4*(2), 40–43.
- [DEPKES RI] Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2007. *Kebijakan Obat Tradisional tahun 2007*. Jakarta: Depkes RI
- Dermawaty. (2015). Potential ekstrak curcuma (*Curcuma xanthorrhizal* , Roxb) as antibacterial. *J MAJORITY*, *4*(1), 5–11.
- Dewi, P. S., & Anisa, I. N. (2014). Efek Antihipertrigliseridemia Ekstrak Etanol Sirih Merah Pada Tikus Wistar Jantan.
- Diniatik, Kusuma, A. M., & Purwaningrum, O. (2011). Uji aktivitas antivirus ekstrak etanol daun sirih merah (*Piper crocatum* Ruitz & Pav) terhadap virus newcastle disease (ND) dan profil kromatografi lapis tipisnya. *PHARMACY*, *8*(1), 51–70.
- [Dinkes Jateng] Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Tengah. (2015). Profil Kesehatan Provinsi Jawa Tengah. Tahun 2015. Semarang: Dinkes Jateng.
- Dou, X., Fan, C., Yan, J., Qian, Y., & Wo, X. (2008). Curcumin Up-Regulates LDL Receptor Expression via the Sterol Regulatory Element Pathway in HepG2 Cells. *Planta Med*, *74*, 1374–1379.
- Dwitiyanti, Sunaryo, H., & Kania, I. R. (2015). Uji aktivitas antihiperkolesterolemia fraksi etil asetat ekstrak daun kelor (*Moringa oleifera* Lam.) terhadap kadar kolesterol total dan. *PHARMACY*, *12*(2), 153–163.

- Efremelia, Wardenar, E., & Sisillia, L. (2015). Studi Etnobotani Tumbuhan Obat Oleh Etnis Suku Dayak Di Desa Kayu Tanam Kecamatan Mandor Kabupaten Landak. *Jurnal Hutan Lestari*, 3, 234–246.
- Ekananda, N. (2015). Bay leaf in dyslipidemia therapy. *J Majority*, 4(4), 64–69.
- Ekpenyong, C. E., Akpan, E. E., & Daniel, N. E. (2014). Phytochemical Constituents , Therapeutic Applications and Toxicological Profile of *Cymbopogon citratus* Stapf (DC) Leaf Extract . *Journal of Pharmacognosy and Phytochemistry*, 3(1), 133–141.
- Ekpenyong, C. E., Davies, K., & Antai, E. E. (2014). *Cymbopogon citratus* Stapf (DC) Extract Ameliorates Atherogenic Cardiovascular Risk in Diabetes-Induced Dyslipidemia in Rats. *British Journal of Medicine & Medical Research*, 4(28), 4695–4709.
- Elon, Y., & Polancos, J. (2015). Manfaat jeruk nipis (*Citrus aurantifolia*) dan olahraga untuk menurunkan kolesterol total klien dewasa. *Jurnal Skolastik Keperawatan*, 1(2), 148–155.
- Fajaryanti, Nita. (2015). *Efek Antihiperlipidemia Daun Sukun (Artocarpus altilis(Parkinson)Fosberg.) Pada Tikus Jantan Yang Dinduksi Diet Lemak Tinggi dan Propisl Tiourasil Serta Penetapan Kadar Flavonoid Total*. Tesis. Yogyakarta. Fakultas Farmasi. Universitas Gadjah Mada.
- Feryadi, R., et al. (2014). Hubungan Kadar Profil Lipid dengan Kejadian Hipertensi pada Masyarakat Etnik Minangkabau di Kota Padang Tahun 2012. *Jurnal Kesehatan Andalas*. 3(2): 206-211.
- Foong, F. H. N., Aqeelah, M., & Arief, I. S. J. (2015). Biological properties of cucumber (*Cucumis sativus* L .) extracts. *Malaysian Journal of Analytical Sciences*, 19(6), 1218–1222.
- Freeman, W. Mason dan Christine Jung. (2008). *Kolesterol Rendah jantung sehat*. Jakarta: PT Buana Ilmu Populer.
- Ganong WF.(1999). *Buku ajar fisiologi kedokteran*. Edisi 17, Jakarta : EGC, h : 298-302.
- Gopalakrishnan, L., Doriya, K., & Santhosh, D. (2016). *Moringa oleifera* : A review on nutritive importance and its medicinal application. *Food Science and Human Wellness*, 5(2), 49–56.
- Grassi, D., Desideri, G., & Ferri, C. (2010). Flavonoids: Antioxidants Against Atherosclerosis. *Nutrients*, 2, 889–902. <https://doi.org/10.3390/nu2080889>
- Guyton AC, Hall JE. (2007). *Buku ajar fisiologi kedokteran*. Edisi 11, Jakarta : EGC, h : 882-894.

- Hakim, R. (2013). *Hubungan Antara Dislipidemia Dengan kejadian Stroke di Bangsal Rawat Inap IRNA B 1 Bagian Neurologi Rumah Sakit Umum Pusat (RSUP) Dr. Kariadi Semarang*. Skripsi. Fakultas Kedokteran. Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Handayani, S., Fita, F. E., Istatoah, S., Indah, E., & Arifin, I. (2015). Potensi rimpang kencur (*Kaempferia galanga* L.) sebagai pencegah osteoporosis dan penurunan kolesterol, melalui studi in-vivo dan in-silico, 125–133.
- Hansu, Regina N. (2015). *Pengaruh pemberia sambiloto (Andrographis paniculata Ness) terhadap kadar kolesterol HDL, LDL, dan trigliserida pada tikus Spargue dawley yang diberi perlakuan aterogenik*. Skripsi. Surabaya. Program Studi Pendidikan Dokter. Universitas Katolik Widya Mandala.
- Hartanto, S., Fitmawati, & Sofiyanti, N. (2014). Studi etnobotani famili Zingiberaceae dalam kehidupan masyarakat lokal di Kecamatan Pangean Kabupaten Kuanta Singingi, Riau. *Journal of Biology & Biology Education*, 6(2), 122–132. <https://doi.org/10.15294/biosaintifika.v6i2.3105>
- Hernani. (2011). Pengembangan Biofarmaka Sebagai Obat Herbal Untuk Kesehatan. *Buletin Teknologi Pasca Panen Pertanian*. 7(1): 22-29.
- Hernasari. (2010). *Efek antihiperlipidemia ekstrak etanol daun alpukat (Persea americana Mill) tikus putih jantan yang diberi diet tinggi kolesterol dan lemak*. Skripsi. Depok. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Indonesia.
- Hidayat, R. S., & Cahyaningsih, R. (2017). Useful plants from Wolomeze Protected Forest , Ngada District , Flores , East , East Nusa Tenggara. *Pros Sem Nas Masy Biodiv Indon*, 3, 56–61.
- Ilandara, R., Chandrapala, R., Jayasuriya, W. J. A. B. N., & Suresh, T. S. (2015). Phytochemical and ethno-pharmacological properties of *Desmodium triflorum* : A Review. *Pharmaceutical Journal of Sri Lanka*, 34–38.
- Irmadoly, N., Wirajaya, F., Chalista, S., Fam, F. I., Se, H. S., Umum, P. D., ... Ali, J. M. (2014). Uji aktivitas antidislipidemia in vivo fraksi ekstrak daun Salam (*Eugenia polyantha*) pada tikus galur wistar yang diinduksi diet tinggi lemak. *Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan*, 1(1), 21–24.
- Ismawati, Wahyuni, S., & Wirna, N. (2010). Efek air perasan umbi bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) terhadap profil lipid plasma mencit (*Mus musculus*). *JIK*, 4(1), 48–55.
- Iswantini, D., Darusman, L. K., & Fitriyani, A. (2010). Uji ekstrak air dan etanol dari buah asam gelugur, rimpang lengkuas, dan kencur sebagai inhibitor aktivitas lipase pankreas. *Jurnal Sains Dan Teknologi Indonesia*, 12(1), 15–20.

- Izzatika, Candrika P. (2011). *Pengaruh Kombinasi Ekstrak Kunyit (Curcuma longa L.) dan ekstrak pare (Momordica charantina L.) terhadap kadar kolesterol total tikus putih (Rattus norvegicus)*. Skripsi. Surakarta. Fakultas Kedokteran. Universitas Sebelas Maret.
- Jennifer, H., & Saptutyingsih, E. (2015). Preferensi Individu terhadap pengobatan tradisional di Indonesia. *Jurnal Ekonomi & Studi Pembangunan*, 16(1), 26–41.
- Jin, K., Lee, M., Jo, K., & Hwang, J. (2011). Biochemical and Biophysical Research Communications Piperidine alkaloids from *Piper retrofractum* Vahl . protect against high-fat diet-induced obesity by regulating lipid metabolism and activating AMP-activated protein kinase. *Biochemical and Biophysical Research Communications*, 411(1), 219–225.
- Jung, M., Lee, S. Y., Han, S. H., Hong, J., Na, J., Lee, Y., ... Kim, S. (2015). Animal cells and systems hypocholesterolemic effects of *Curcuma longa* L . with *Nelumbo nucifera* leaf in an in vitro model and a high cholesterol diet-induced hypercholesterolemic mouse model. *Animal Cells and Systems*, 19(2), 133–143.
- Kadnur, S. V., & Goyal, R. K. (2005). Beneficial effects of *Zingiber officinale* Roscoe on fructose induced hyperlipidemia and hyperinsulinemia in rats. *Indian Journal of Experimental Biology*, 43(December), 1161–1164.
- Kapoor, P., Ansari, M. N., & Bhandari, U. (2008). Modulatory effect of curcumin on methionine- induced hyperlipidemia and hyperhomocysteinemia in albino rats. *Indian Journal of Experimental Biology*, 46, 534–540.
- [Kemenkes] Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2003). *Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 1076/Menkes/Sk/Vii/2003 Tentang Penyelenggaraan Pengobatan Tradisional Menteri Kesehatan Republik Indonesia*.
- (2013). Buletin Jendela Data Dan Informasi Kesehatan. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- (2014). *Info Datin Situasi Kesehatan Jantung*. Jakarta :Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- (2015). Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2015.
- (2017). *Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor Hk.01.07/Menkes/187/2017 Tentang Formularium Ramuan Obat Tradisional Indonesia*.
- Kuntorini, E. M., & Mangkurat, U. L. (2016). Botani ekonomi suku Zingiberaceae sebagai obat tradisional oleh masyarakat di Kotamadya Banjarbaru. *Bioscientiae*, 2(1), 25–36.

- Lairin D, F., Lyrawati, D., & Soeharto, S. (2016). Ekstrak daging putih semangka (*Citrulus vulgaris*) menurunkan kolesterol total dan aktivitas hidroksi-metilglutaril-KoA reduktase tikus hiperkolesterolemia watermelon (*Citrulus vulgaris*) white pulp extract decreases total cholesterol and hydroxy-methy. *Jurnal Kedokteran Brawijaya*, 29(2), 104–109.
- Lingkubi, J. R., Sumakud, M. Y. M. ., Nurmawan, W., & Pangemanan, E. F. S. (2015). Pemanfaatan tumbuhan obat di kecamatan bunaken, kota Manado, Provinsi Sulawesi Utara, 6(5), 1–9. Available from : <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/cocos/article/download/7189/6681>. [Accessed: 1st July 2018]
- Mabel, Y., Herny, S., & Koneri, R. (2016). Identifikasi dan pemanfaatan tumbuhan obat suku dani di Kabupaten Jayawijaya Papua. *Jurnal Mipa Unsrat Online*, 5(2), 103–107.
- Manju, P., Sabesan, G., Koilpillai, B., Janakiraman, S., & Kumar, N. (2013). Chemical characterisation and antifungal activity of methanolic extract of *Cinnamomum verum* J . Presl bark against *Malassezia* spp . *Pharmacognosy Journal*, 5, 197–204.
- Masrifatun, Nunik. (2014). *Studi etnofarmakologi tumbuhan sebagai obat di Kelurahan Kutawaru Kecamatan Cilacap Tengah Kabupaten Cilacap*. Skripsi. Purwokerto. Fakultas farmasi. Universita Muhammadiyah Purwokerto.
- Mochtar, M. U. (2008). *Pengaruh Pemberian Jus Tomat (Lycopersicum Esculentum mill.) Terhadap Kadar Kolesterol LDL Tikus Putih (Rattus Norvegicus)*. Skripsi. Surakarta. Fakultas Kedokteran, Universitas Sebelas Maret.
- Muhammad, As'adi. (2009). *Waspadai Kolesterol Tinggi*. Jogjakarta : BUKUBIRU. Hal : 93.
- Nithya, R., & Jayshree, N. (2017). A review on herbs of the zingiberaceae family with beneficial effects on cardiovascular diseases . *World Journal Of Pharmacy And Pharmaceutical Sciences*, 6(6), 635–643.
- Octavia, Z. F., & Widyastuti, N. (2014). Pengaruh pemberian jus daun ubi jalar (*Ipomoea batatas* (L.) Lam) terhadap kadar tinggi trigliserida tikus wistar jantan (*Rattus norvegicus*) yang diberi pakan tinggi lemak. *Journal of Nutrition College*, 3(4), 834–847.
- Okwu, D. E. (2008). Citrus fruits : a rich source of phytochemicals and their roles in human health. *International Journal Chemist*, 6(2), 451–471.
- Oulmouden, F., et al. (2011). Hypolipidemic and antiatherogenic effect of aqueous extract of fennel (*Foeniculum vulgare*) extract in an experimental model of

atherosclerosis induced by triton WR1339. *European Journal of Scientific Research*. 52(1) : 91-99. Available from: <https://www.researchgate.net/publication/259975238> [Accessed :21st July 2018]

- Oyewo, E. B., Adetutu, A., Ayoade, A., Adesokan, & Akanji, M. A. (2013). Repeated Oral Administration of Aqueous Leaf Extract of *Moringa oleifera* modulated immunoactivities in Wistar Rats. *Journal of Natural Sciences*, 3(6), 100–109.
- Parwati, N. K. F., Napitupulu, M., & Diah, A. W. M. (2014). Uji aktivitas antioksidan ekstrak daun binahong(*Anredera Cordifolia* (Tenore) Steenis) dengan 1,1-difenil-2-pikrilhidrazil (DPPH) menggunakan spektrofotometer UV-VIS. *Jurnal Akademika Kimia*, 3(4), 206–213.
- Patonah, Yuniarto, A., & Nurhandayati, C. (2014). Aktivitas Antihipertrigliseridemia Ekstrak Kunyit (*Curcuma longa* L.) dan Bangle (*Zingiber cassumunar* Roxb.) Serta Kombinasinya pada Hewan Hipertrigliseridemia. *Jurnal Farmasi Galenika Volume*, 1(2), 54–60.
- Peng-ngummuang, K., Palanuvej, C., & Ruangrunsi, N. (2015). Pharmacognostic Specification and Coumarin Content of *Alyxia reinwardtii* Inner Bark. *Engeneering Journal*, 19(3), 15–20.
- Permatasari, Dian. (2010). *Studi Etnofrankologi Obat Tradisional Sebagai Anti Diare Di Kecamatan Baturraden Kabupaten Banyumas. Skripsi. Purwokerto.* Skripsi. Purwokerto. Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Rachmani, E. P. N., & Suhesti, T. S. (2016). Aktivitas Antioksidan Ekstrak dan Fraksi Herba Sambiloto (*Andrographis paniculata*). *Media Pharmaceutica Indonesiana*, 1(2), 100–105.
- Rajesh, R., Chitra, K., & Paarakh, P. M. (2012). Anti hyperglycemic and antihyperlipidemic activity of aerial parts of *Aerva lanata* Linn Juss in streptozotocin induced diabetic rats. *Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine*, S924–S929. [https://doi.org/10.1016/S2221-1691\(12\)60338-4](https://doi.org/10.1016/S2221-1691(12)60338-4)
- Rattanapan, J., Sichaem, J., & Tip-pyang, S. (2012). Chemical Constituents and Antioxidant Activity from the Stems of *Alyxia reinwardtii*. *AGC Publications*, 6(3), 288–291.
- Sada, J. T., & Tanjung, D. A. N. R. H. R. (2010). Keragaman Tumbuhan Obat Tradisional di Kampung Nansfori Distrik Supiori Utara , Kabupaten Supiori – Papua. *Jurnal Biologi Papua*, 2, 39–46.

- Sarega, N., *et al.*, (2016). Phenolic rich extract from *Clinacanthus nutans* attenuates Hyperlipidemia-associated oxidative stress in rats. Hindawi Publishing Corporation. 2016. 1-16.
- Setyowati, F. M. (2010). Etnofarmakologi dan pemakaian tumbuhan obat suku dayak tunjung di kalimantan timur. *Media Litbang Kesehatan*, 20, 104–112.
- Shanthi, R. V., Jumari, & Munifatul, I. (2014). Studi Etnobotani Pengobatan Tradisional untuk Perawatan Wanita di Masyarakat Keraton Surakarta Hadiningrat Ethnobotanical. *Biosaintifika*, 6(2), 85–93.
- Sharma, M., Fernandes, J., Ahirwar, D., & Jain, R. (2008). Hypoglycemic and hypolipidemic activity of alcohol extract of *Citrus aurantium* in normal and alloxan-induced diabetic rats. *Pharmacologyonline*, 3, 161–171.
- Shinta, D. Y., & Sudyanto. (2016). Pemberian air rebusan daun sirih merah (*Piper crocatum* Ruiz & Pav.) Terhadap kadar glukosa dan kolesterol darah mencit putih jantan. *Journal of Saintek*, 8(2), 180–185.
- Siharis, Fatma S. (2017). Uji aktivitas analgesik ekstrak etanol daun dewandaru (*Eugenia uniflora* L.) dengan induksi termik secara *in vivo*. *SCIENTIA Jurnal Farmasi dan Kesehatan*, 7(2), 83-88.
- Sik, C. W., Ho, C. sun, Eok, kim J., & Eun, L. sung. (2013). Hypolipidemic Effects of Scoparone and Its Coumarin Analogues in Hyperlipidemia Rats Induced by High Fat Diet. *J Korean Soc Appl Biol Chem*, 56, 647–653.
- Singh, S., Parmar, N., & Patel, B. (2015). A review on Shalparni (*Desmodium gangeticum* DC.) and *Desmodium* species (*Desmodium triflorum* DC. & *Desmodium laxiflorum* DC.) – Ethnomedicinal perspectives. *Journal of Medicinal Plants Studies*, 3(4), 38–43.
- Siregar, R. N. I. (2015). The Effect of *Eugenia polyantha* Extract on LDL. *J Majority*, 4(5), 85–92.
- Sirichaiwetchakoon, K., Lowe, G. M., Thumanu, K., & Eumkeb, G. (2018). The Effect of *Pluchea indica* (L.) Less. Tea on Adipogenesis in 3T3-L1 Adipocytes and Lipase Activity, 1–13.
- Soltani, R., Hashemi, M., Farazmand, A., Asghari, G., Heshmat-ghahdarijani, K., & Kharazmkia, A. (2016). Evaluation of the Effects of *Cucumis sativus* Seed Extract on Serum Lipids in Adult Hyperlipidemic Patients : A Randomized Double-Blind Placebo-Controlled Clinical Trial. *Journal of Food Science* 1, 0(0), 1–5.
- Sugiyono. (2009). *Memahami Penelitian Kualitatif*. Bandung: Alfabeta.

- Sulistyaningsih. (2009). *Potensi daun beluntas (Pluchea indica Less.) sebagai inhibitor terhadap Pseudomonas aeruginosa multi resistant dan Methicillin resistant Stapylococcus aureus*. Laporan Penelitian Mandiri. Bandung. Fakultas Farmasi. Universitas Padjadjaran.
- Sukandar, E. Yu., Sigit, J. I., & Deviana, R. (2010). Antihyperlipidemic and antidiabetic effect of combination of garlic and tumeric extract in rats. *Jurnal Medika Planta*, 1(1), 1–8.
- Sukaryana, Y., & Priabudiman, Y. (2014). Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Beluntas (*Pluchea indica* L) terhadap Total Kolesterol Darah Broiler Effect of Leaf Extract *Pluchea indica* L toward Total Blood Cholesterol Broiler. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 14(3), 152–157.
- Sulandjari. (2008). *Tumbuhan Obat : Rauwolfia Serpentina (Pule Pandak) Ekosfisiologi dan Budidaya*. Surakarta. LPP UNS
- Sunaryati, S.S . (2011). *14 penyakit paling sering menyerang dan sangat mematikan*. Yogyakarta: FlashBooks.
- Supkamonseni, N., Thinkratok, A., Meksuriyen, D., & Srisawat, R. (2014). Hypolipidemic and hypoglycemic effects of *Centella asiatica* (L .) extract in vitro and in vivo. *Indian Journal of Experimental Biology*, 52, 965–971.
- Supriono. (1997). *Kedelai Dan Cara Bercocok Tanam*. Bogor: Pusat Penelitian Tumbuhan Pangan, Bogor.
- Susanti, Wardiatini, Dewi, & Oka. (2008). Aktivitas Antihiperlipidemia Andrografolid dari Sambiloto (*Andrographis paniculata* (Burm. f.) Ness) secara In Silico. *Jurnal Farmadi UDAYANA*, 5(2), 58–62.
- Sutardi. (2016). Kandungan bahan aktif pegagan dan khasiatnya untuk meningkatkan sistem imun tubuh. *Jurnal Litbang Pertanian*, 35(3), 121–130.
- Taqwin, Rizky M. (2014). *Uji efek ekstrak etanol 70% daging buah asam jawa (Tamarindus indica L.) terhadap penurunan kadar kolesterol total dan trigliserida pada tikus putih jantan (rattus norvegicus) galur wistar dengan dislipidemia*. Naskah Publikasi Ilmiah. Surakarta. Fakultas Kedokteran. Universita Muhammadiyah Surakarta.
- Thankachan, A. K., Chandran, M., & Krishnakumar, K. (2017). Pharmacological activity of *Desmodium triflorum*- a review. *Asian Journal of Phytomedicine and Clinical Research*, 5(1), 33–41.
- Tria, G., Nurhamidah, & Amir, H. (2018). Potensi ekstrak metabolit sekunder *Eugenia uniflora* L. sebagai bahan pengawet tahu. *Jurnal Pendidikan Dan Ilmu Kimia*, 2(1), 39–45.

- Tzeng, T., Lu, H., Liou, S., Chang, C. J., & Liu, I. (2014). Lipid-lowering effects of zerumbone , a natural cyclic sesquiterpene of *Zingiber zerumbet* Smith , in high-fat diet-induced hyperlipidemic hamsters. *FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY*, 30, 1–8.
- Umayasari, E., Lucia Vita I., MAMik Ponco R., (2015). Aktivitas antihipertensi dari ekstrak etanol daun dewandaru (*Eugenia uniflora* L.) pada tikus putih jantan yang diinduksi adrenalin. *Jurnal Farmasi Indonesi*, 12(1): 1-6.
- [USDA] United State Department of Agriculture. <https://plants.usda.gov>
- Vanessa, R., Maria, L., Purwijantiningsih, E., & Aida, Y. (2010). Pemanfaatan minuman serbuk instan kayu manis (*Cinnamomum burmanii* BI.) untuk menurunkan kadar kolesterol total darah pada tikus putih (*Rattus norvegicus*), 1–14.
- Wahyuddin, M., Sesilia R.P., Aprilyani. (2017). Uji aktivitas uji anti bakteri ekstrak etanol daun dewandaru (*Eugenia uniflora* L.) terhadap *Sterptococcus pneumoniae* dan *Shigella dysenteriae*. *JF FIK UINAM*, 5(3), 199-205.
- Weldegerima, B. (2009). Review on the importance of documenting ethnopharmacological information on medicinal plants. *African Journal of Pharmacy and Pharmacology*. Vol 3(9):400-403
- Wignjosoestastro, C., Arieselia, Z., & Dewi. (2014). Artikel penelitian pengaruh bawang putih (*Allium sativum*) terhadap pencegahan hiperkolesterolemia pada tikus. *Damianus Journal of Medicine*, 13(1), 9–16.
- Wildayati, Tri, *et al.* (2016). Etnomedisin Penyakit Dalam pada Suku Dayak Tabun di esa Sungai Areh Kecamatan Ketungau Tengah Kabupaten Sintang. *Jurnal Portobiont*. Volume 4(3): 1-7.
- Winarso, A., Rusita, Y. D., & Yunianto, B. (2016). Pengaruh bawang merah (*Allium Cepa*, L.) terhadap penurunan kadar kolesterol darah pada penderita hiperlipidemia di wilayah kerja puskesmas karangnongko kabupaten klaten. *Jurnal Terpadu Ilmu Kesehatan*, 5(1), 58–63.
- Witjoro, A., Sulisetijono, & Setiowati, F. K. (2016). Pemanfaatan Tumbuhan Obat di Desa Kayukebek , Kecamatan Tutur, Kabupaten Pasuruan. *Natural*, 3(4), 303–310.
- Wiwaha, G, *et al.* (2012). Tinjauan Etnofarmakologi Tumbuhan Obat / Ramuan Obat Tradisional Untuk Pengobatan Dislipidemi Yang Menjadi Kearifan Lokal Di Provinsi Jawa Barat. *Jurnal Medika Planta* .Volume 2 (1):63-68.
- World Health Organization. (2014). *2014 : A Wealth of information on global public health*

- Wurdianing, I., Nugraheni, S. A., & Rahfiludin, Z. (2014). Efek ekstrak daun sirsak (*Annona muricata* Linn) terhadap profil lipid tikus putih jantan (*Rattus Norvegicus*). *Jurnal Gizi Indonesia*, 3(1), 7–12.
- Yeo, B. S., Yap, Y. J., Koh, R. Y., Ng, K. Y., & Moi, S. (2018). Medicinal Properties of *Clinacanthus nutans* : A review. *Tropical Journal of Pharmaceutical Research February*, 17(2), 375–382.
- Zahrawardani, *et al.* (2013). Analisis Faktor Risiko Kejadian Penyakit Jantung Koroner di RSUP Dr. Kariadi Semarang. *Jurnal Kedokteran Muhammadiyah*. Vol 1(2):13-20
- Zaman, M. Q.(2009). *Etnobotani Tumbuhan Obat di Kabupaten Pamekasan-Madura Provinsi Jawa Timur*. Skripsi. Malang. Fakultas sains dan teknologi, UIN Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Zhao, Y., Shu, P., Zhang, Y., Lin, L., Zhou, H., Xu, Z., ... Jin, X. (2014). Effect of *Centella asiatica* on Oxidative Stress and Lipid Metabolism in Hyperlipidemic Animal Models. *OxidativeMedicine and Cellular Longevity*, 1–7.
- Ziaee, A., Zamansoltani, F., Nassiri-asl, M., & Abbasi, E. (2009). Effects of Rutin on Lipid Profile in Hypercholesterolaemic Rats. *Journal Compilation © 2009 Nordic Pharmacological Society. Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology*, 104, 253–258.
- Zulaikhah, S. T., Pertiwi, D., & Sofian A, B. (2015). Peran Air Kelapa Muda Sebagai Alternatif untuk Menurunkan Kadar Kalosterol Total. *Biomedical Science*.