

DAFTAR PUSTAKA

- Agoes,G., 2007,*Teknologi Bahan Alam*, ITB Bandung
- Ahmad, M., Zaman, M., Madni,A., Usman, M., Atif, M., Akhtar., dan Murtaza, G., 2011, Pharmacokinetic and Bioavailability Studies of Commercially Available Simvastatin Tablets in Healthy and Moderately Hyperlipidemic Human Subjects, Department Of Pharmacy, Faculty Of Pharmacy And Alternative, *J.Chem.Soc.Pak.*, Vol. 33, No. 1, 2011
- Al-Akhali, K.M.A.A., 2007, *The Application of Lc-Ms-Msto Study The Effectsof, Food and Antacid on the Pharmacokinetics of Simvastatin in Healthy Malaysian Subjects, Thesisubitted in fulfillment of the requirements fot the degree of Doctor of Philosophy*, University Sains Malaysia.
- Aldina, P., 2015,Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol Kulit Buah Rambutan (*Nephelium lappaceum L.*) Terhadap Kadar Glukosa Darah dan Histologi Pankreas Mencit yang di Induksi Aloksan, *Skripsi*, Universitas Jember.
- Andriyani, D., Iswati, P., Utami, Dhiani, B.A., 2010, Penetapan Kadar Tanin Daun Rambutan (*Nephelium Lappaceum.L*) Secara Spektrofotometri Ultraviolet Visibel, Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto, *Pharmacy*, Vol,07 No, 02 Agustus 2010
- Arif, M.I., Novriansyah,R.,Budianto, I.J.,Harmaji, M.B.,2012, Potensi Bunga Karamunting (*Melastoma Malabathricum L.*) Terhadap Kadar Kolesterol Total Dan Trigliserida Pada Tikus Putih Jantan Hiperlipidemia Yang Diinduksi Propiltiourasil, Program Studi Kedokteran Fakultas Kedokteran Unlam, *Prestasi*, Volume 1 Nomor 2 Juni 2012 ISSN 2089-9122
- Arifah., 2006,Peranan Lipoprotein dalam Pengangkutan Lemak Tubuh, *kaunia*, Vol II , No 2,Oktober 2006, *Buletin Anatomi dan Fisiologi* ,Volume XXII, Nomor 1, Maret 2014
- Amit,G., Vandana,S., dan Sidharth, M., 2011,Hyperlipidemia: An Updated Review, *Inter J of Biopharma & Toxicol Res*; 1:81-89
- Ariantari, N. P., Yowani, S. C., Swastini, D. A., 2010, *Uji Aktivitas Penurunan Kolesterol Produk Madu Herbal yang Beredar di Pasaran pada Tikus Putih Diet Lemak Tinggi*, *Jurnal Kimia* 4 (1): 15 – 19
- Arsana,P., Rosandi, R., Manaf, A., Permana, H., Budhiarta., Sucipto., Krishna., Lidiarto, D., Adi, S., Pranomo., Harbuwono., Shahab., Karimi, J.,

- Purnomo, B., Yuwono, A., dan Suhartono., 2015,*Panduan Pengelolaan Dislipidemia di Indonesia*, Penerbit PB.Pekeni
- Aviati, V., Mardiaty, S.M.,Saraswati, T.Y., 2014, Kadar Kolesterol Telur Puyuh Setelah Pemberian Tepung Kunyit Dalam Pakan, Universitas Diponegoro Semarang,
- Batjo R, Assa Y.A., Tiho M., 2013, Gambaran Kadar Kolesterol Low Density Lipoprotein Darah Pada Mahasiswa Angkatan 2011 Fakultas Kedokteran Universitas Sam Ratulangi Manado Dengan Indeks Massa Tubuh 18,5 – 22,9 Kg/M² , Manado : Uniersitas Sam Ratulangi, *Jurnal e-Biomedik*, Vol I No2 2013
- Baradero, M., Dayrit, M., dan Siswadi, Y., 2008,*Klin Gangguan Kardiovaskular Seri Asuhan Keperawatan*, Jakarta : EGC.
- Catapano, A., Graham, I., Backer, G., Wiklund, o., Chapman, M., Drexel, H., Jennings, C., Landmesser, U., Pedersen, T., Reiner, E., Riccardi, G Taskinen, M., Tokgozoglou, L., Verschuren, M., Vlachopoulos C., Wood, D., Zamorano, L., 2016,The Task Force for the Management of Dyslipidaemias of the European Society of Cardiology (ESC) and European Atherosclerosis Society (EAS), *European Heart Journal* (2016) 37, 2999–3058
- Coundhary, 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*, Vol., 2 (1)
- Clement, Y.N., Morton-Gittens, J., Basdeo, L., Blades, A., Francis, J., Gomes, N., Janjua, M., Singh, A., 200, Perceived Efficacy of Herbal Remedies by Users Accessing PrimaryHealthcare in Trinidad, Department of Para-Clinical Sciences, Faculty of Medical Sciences, The University of the West Indies, St. Augustine, Trinidad and Tobago, *BMC Complementary and Alternative Medicine*, 7:4
- Dalimartha, S., 2008, *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia* Jilid 3, Perpustakaan Nasional RI, Jakarta
- Damayanti, A., dan Fitriana, E.A., 2012, Pemungutan Minyak Atsiri Mawar (Rose Oil) Dengan Metode Maserasi, Fakultas Teknik Universitas Negeri Semarang, *JBAT*, Vol. 1 No. 2 Desember 2012
- Debra, A., 2008,*Medical Nutrition Therapy In Cardiovascular Disease*,In: Mahan LK,EscottStump S, Editors, Krause’s food nutrition and diet therapy,12th Ed. USA: Saunders.

- Dewi, A., Lestari, U., Lestari, S., 2013, *Efek Ekstrak Kulit Buah Rambutan (Nephelium Lappaceum L) Terhadap Peroksidasi Lipid Hepar Tikus Obesitas*, Jurusan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Malang
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia, 1989, *Materia Medika Indonesia jilid V*, Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia
- Departemen Kesehatan RI, 1995, *Farmakope Indonesia*, Edisi IV, Jakarta
- Departemen Kesehatan RI, 2014, *Farmakope Indonesia*, Edisi V, Jakarta
- Departemen Kesehatan RI, 2000, *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*, Jakarta
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia, 2008, *Farmakope Herbal Indonesia*, Edisi I, Jakarta : Departemen Kesehatan Republik Indonesia
- Dwiloka, B., 2003, Efek Kolesterolik Berbagai Telur, Fakultas Perternakan Universitas Diponegoro Semarang, *Media Gizi dan Keluarga*, Desember 2003, 27 (2); 58-65
- Dipiro, J.T., Talbert, R.L., Yee, G.C., Matzke, G.R., Wells, B.G., Posey, L.M., 2008, *Pharmacotherapy a Pathophysiologic Approach*, Seventh Edition : Hyperlipidemia, McGraw-Hill, 0-07-141613-7.
- Fatriawan, G.D., 2014, Kadar Kolesterol Darah Pada Mencit (Mus musculus) *Skripsi*, Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Surakarta,
- Fauzana, D.L., 2010, Perbandingan Metode Maserasi, Remaserasi, Perkolasi Dan Reperkolasi Terhadap Rendemen Ekstrak Temulawak (Curcuma xanthorrhiza Roxb.) *Skripsi* Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor
- Fedaeko, j., Singh, R., Chaithiraphan., Vargova, V., Tomlinson, B., Meester, M., Gvozdjakova, A., Moesgaard, S., 2010, Clinical Manifestations of Adverse Effect of Statin Oxidative Strees and Possible Role of Antioxidants in Prevention. *The Open Nutrcautical Journal*, 2010, 3, 154-165
- Feingold, K.R., dan Grunfeld, C., 2015, Introduction to Lipids and Lipoproteins, Professor of Medicine, University of California - San Francisco Staff Physician and Chief of the Endocrine Clinic - San Francisco VA Medical Center, Metabolism 111F, VA Medical San Francisco, CA 9412, *NCBI* June 10, 2015.

- Gilson, 2011, Rapid Isolation of Geraniin from *Nephelium Lappaceum* Rind Waste Using the Gilson GX – 281 Preparative HPLC Purification System, *Gilson inc.* World Headquarters
- Gross, M., 2004, Flavonoids and Cardiovascular Disease, University of Minnesota, Minneapolis, Minnesota, USA, *Pharmaceutical Biology* 2004, Vol. 42, Supplement, pp. 21–35
- Handoko, 2008, Pengaruh Konsumsi Gel dan Rumput Laut (*Euchema cottoni*) Terhadap Hiperkolesolemi Darah Tikus Wistar, Fakultas Perikatan UNIBRAW Malang, *J.Theknol dan Teknologi Pangan*, Vol XIX No 2 Tahun 2008
- Harborne, J., 1987, *Metode Fitokimia Penuntun Cara Modern Mengekstraksi Tumbuhan* (Kosasih Padmawinata, K., Soediro, I), Bandung: ITB
- Harikumar,K., Althaf, S., kumar B.,Ramunaik, M., dan Suvarna., 2013, A Review on Hyperlipidemic, Department of Pharmacology, Sri Venkateswara College of Pharmacy, R.V.S. Nagar, Chittoor, Andhra Pradesh, India. *International Journal Of Novel Trends In Pharmaceutical Sciences*, volume 3 Number 3 Oct 2013
- Hartini, S., dan Suryani, M.E.,2016, Uji Kualitas Serum Simpanan Terhadap Kadar Kolesterol dalam Darah di Poltekkes KEMENKES Kalimantan Timur, *Jurnal Ilmiah Manutung*, 2(1), 65-69, 2016
- Jim, Edmond., 2013, Metabolisme Lipoprotein, Bagian Kardiologi dan Kedokteran Vaskular Fakultas Kedokteran Universitas Sam Ratulangi Manado, *Jurnal Biomedik (JBM)*, Volume 5, Nomor 3, November 2013, hlm. 149-156
- Katzung, B.G., Masters, S.B., Trevor, A.J., 2009, *Basic & Clinical Pharmacology*, 11th Ed, New York, McGraw-Hill. 289-291
- Kee , Joyce L dan Evelyn R. Hayes 1996, *Farmakologi : Pendekatan proses keperawatan*, Peter Anugerah : editor. Yasmin Asih , jakarta :EGC
- Kellick, A., Bottoff., dan Toth, P.,2014, A Clinician's Guide to Statin Drug Interactions, Departemen of Pharmacy State University New York at Buffalo, *Jurnal of Clinical Lipidology* 2014 8, S30- 46
- Kosasih, E. N., dan Kosasih, A.S., 2008,*Tafsiran Hasil Pemeriksaan Laboratorium Klinik Edisi Kedua*, Tangerang : Karisma Publishing Group
- Kusumaningrum, Y.K., 2012, Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Rambutan (*Nephelium Lappaceum* L.) Terhadap *Staphylococcus Aureus* Dan

Escherichia Coli ,*Skripsi*,Departemen Biokimia Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam, Institut Pertanian Bogor

- Lilja, J.J., Neuvonen, M., Neuvonen, P.J., 2004, Effects of Regular Consumption of Grapefruit Juice on the Pharmacokinetics of Simvastatin, Finland : Department of Clinical Pharmacology. University of Helsinki. Haartmaninkatu, *British Journal of Clinical Pharmacology*.
- Lacy, C.F., Armstrong, L., Goldman, M.P., Lanoe, L.L., 2008-2009, *Drug Information Handbook (A Comprehensive Resource for All Clinicians and Healthcare Professionals) 17th ed*, APhA, Lexi-Comp: America.
- Li, S., Zhang, B., 2013, Traditional Chines Medicine Network Pharmacology: Theory, Methodology and Application. *Chinese Journal of Natural Medicines*, 11(2):0110-0120
- Liu, T., Li, Z., Wang, T dan Zhu, X., 2016, Effects of Alfalfa Saponins on Cholesterol Metabolism in Broilers, College of Animal Science and Veterinary Medicine Henan Agricultural University, Zhengzhou PR China, *J Nutr Food Sci*, Volume 6, Issue 5,1000546
- LIPI, 2009, *Kolesterol Tinggi*, UPT-Balai Informasi Teknologi LIPI Pangan dan Kesehatan.
- Masrufi, M., 2009, Pemeriksaan HDL dan LDL kolesterol sebagai parameter penaksiran resiko penyakit jantung koroner, Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga
- Marliana, S. D., Suryanti, V., Suyono. 2005. Skrining Fitokimia dan Analisis Kromatografi Lapis Tipis Komponen Kimia Buah Labu Siam (Sechiumedule Jacq. Swartz) dalam ekstrak Etanol. *Biofarmasi* 3 (1) : 26-31.
- Mayes, P.A., 2003, *Pengangkutan dan Penyimpanan Lipid* ed:Biokimia Haper. Edisi 25. Jakrta: EGC.
- Michael J. Neal, 2012, *Medical Pharmacology at a Glance*, Seventh Edition, John Wiley & Sons, Ltd. 47
- Muhtadi, H., Tanti, A., Peni, I dan Andi, S., 2013, Pengembangan Potensi Ekstrak Kulit Buah Rambutan Sebagai Bahan Obat Herbal Antidiabetes Dan Antihiperkolesterol, Universitas Diponegoro Semarang, *Biomedika*, Volume 5 Nomor 2, Agustus 2013
- Mukhriani. 2014. Ekstraksi Pemisahan Senyawa, Dan Identifikasi Senyawa Aktif . Program Studi Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan Uin Alauddin Makassar, *Jurnal Kesehata*, Volume VII No. 2/2014

- Muralidharan , S., Nagarajan, j., Singh, S, dan Dubala, A., 2009, Department of Pharmaceutical Analysis, J.S.S.College of Pharmacy, Tamilnadu, India, *JBABM*, Volume 1(1) : 028-032 (2009) - 028
- Murtola T, Vuorela TA, Hyvönen MT, Marrink S-J, Karttunen M, Vattulainen I. 2011.Low density lipoprotein: structure, dynamics, and interactions of apoB-100 with lipids, *The Royal Society of Chemistry*
- Murray, R. K., Granner, D. K., dan Rodwell, V., 2009, *Biokimia Harper*, Edisi 27. Jakarta: EGC.
- Nidhi, S., 2012, Concept Of Drug Interaction, Departemen of Pharmacognosy, JSS College of Pharmacy, Ooty, Tamil, Nadu, India, *International Research Journal of Pharmacy* ISSN 2230-8407
- Nurhasnawati, H., Sukarmi., Handayani., 2017, Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi Dan Sokletasi Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Jambu Bol (*Syzygium malaccense* L.), Akademi Farmasi Samarinda, *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 3(1), 91-95, 2017
- PIONAS, 2015, Pusat Informasi Obat Nasional, Badan Pom RI, *di akses 18 Desember 2017*
- Puspita, I.T.,2018, Pengaruh Ekstrak Kulit Pisang Kepok (*Musa Paradisiaca* L.) Terhadap Efek Farmakologi Fenofibrate Dilihat Dari Kadar Kolesterol Total Dan Triglisericid Dalam Darah Tikus Wistar, *Skripsi*, Universitas Islam Sultan Agung
- Prashant, T., Bimlesh, K., Mandeep, K., Gurpreet, K., Harleen, K. 2011. Phytochemical Screening and Extraction. *Internationale Pharmaceutica Scientia*. 1 (1): 1-9
- Prasetyo dan Inorah, E., 2013, *Pengelolaan Budidaya Tanaman Obat-Obatan (Bahan Simplisia)*, Perpustakaan Nasional RI
- Pratiwi, B.A., 2015, Isolasi Dan Skrining Fitokimia Bakteri Endofit Dari Daun Rambutan (*Nephelium Lappaceum* L.) Yang Berpotensi Sebagai Antibakteri,*Skripsi*, Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan Program Studi Farmasi, Jakarta
- Prastiwi, R., Siska., Marlita, N., 2017, Parameter Fisikokimia dan Analisis Kadar Allyl Disulfide dalam Ekstrak Etanol 70% Bawang Putih (*Allium sativum* L.) dengan Perbandingan Daerah Tempat Tumbuh Parameter, *Pharm Sci Res*, Vol. 4, No. 1.
- Putra, M.D.,2007, *Pemeriksaan Kolesterol Ldl (Ldl-C) Menggunakan Metode Homogen*, FakultasKedokteran, UniversitasUdayana

- Putra, M.N.S dan Pudjadi, 2014, Pengaruh Pemberian Ekstrak Kulit Mangis (*Garcinia Mangostana* L.) dan Simvastatin Terhadap Kadar Kolesterol Total Tikus Sprague Dawley Dengan Pakan Tinggi Lemak, Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro Semarang, *Jurnal Media Medika Muda*
- Qi, L., Ding, X., Tang, W., Li, Q ., Mao, D., dan Wang,Y., 2015, Prevalence and Risk Factors Associated with Dyslipidemia in Chongqing, Department of Epidemiology, College of Prevention Medicine, the 3rd Military Medical University, China, *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2015, 12, 13455-13465; doi:10.3390/ijerph121013455
- Redaksi Agromedia. 2008. *Buku Pintar Tanaman Obat: 431 Jenis Tanaman Penggempur Aneka Penyakit*. Jakarta: Agromedia Pustaka. 209
- Riskesdas.,2013,*Badan Penelitian Dan Pengembangan Kesehatan Kementerian,Kesehatan RI Tahun 2013*
- Rismadini, Y., 2016, Pengaruh Maserat Biji Klabet (*Trigonella Foenum-Graecum* L.) Terhadap Efek Farmakologi Simvastatin Dilihat Dari Kadar Ldl-C Dalam Darah Tikus Wistar, *Skripsi*, Prodi Farmasi Fakultas Kedokteran Unissula.
- Rochani, S.,2007,*Bercocok Tanaman Rambutan*, Penerbit :Azka Press
- Rohilla, A., Dagar, N., Rohilla, S., Dahiya, A., Kushnoor,A. 2012. Hyperlipidemia a Deadly Pathological Condition, *International Journal of Current Pharmaceutical Research (Academic Sciences)*
- Rosiana, I., 2012, *Perbedaan Pemberian Ekstrak dan Seduhan Teh Hijau (Camelia sinensis) terhadap Kadar Kolesterol*.Studi Eksperimental Pada Tikus
- Sa`adah, H., dan Nurhasnawati, H., 2015, Perbandingan Pelarut Etanol dan Air pada Pembuatan Ekstrak Umbi Bawang Tiwai (*Eleutherine americana* Merr) Menggunakan Metode Maserasi, *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 1(2).
- Sadino, Asman., 2017, Review: Aktivitas Farmakologis, Senyawa Aktif Dan Mekanisme Kerja Rambutan (*Nephelium lappaceum* L.). Fakultas Farmasi, Universitas Padjadjaran. *Farmaka* Volume 15 Nomor 3
- Sanjaya, A., 2012, *Pembuatan Serbuk Pewarna Makanan Dari Ekstrak Daun Suji (pleomele angusifolia) secara Ekstraksi soxhlet dan Ekstraksi Masrasi*, Universitas Negeri Semarang
- Salamah, N., dan Widayari, E., 2015, Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Daun Kelengkeng (*Euphoria Longan* (L) Steud.) Dengan Metode

Penangkapan Radikal 2,2'-Difenil-1-Pikrilhidrazil, Fakultas Farmasi Universitas Ahmad Dahlan, *Pharmacia*, Vol. 5, No. 1, 2015: 25-34

- Sayuti, M., 2017, Pengaruh Perbedaan Metode Ekstraksi, Bagian dan Jenis Pelarut Terhadap Rendemen dan Aktifitas Antioksidan Bambu Laut (Isis Hippuris), Politeknik kelautan dan Perikanan Sorong, Papua Barat, *Technology Science and Engineering Journal*, Volume 1 No 3 November 2017
- SGo AS, Mozzaffarian D, Roger VL. 2014. *Heart Disease And Stroke Statistic-Update : A Report From The American Heart Association*. Circulation. 2014;129:E28-E292.
- Sofian, F.F., 2011. Efek Ekstrak Etanol Buah Terong Ungu (*Solanum melongena* L.) Terhadap Kadar Kolesterol Total dan Trigliserida Pada Tikus Putih Jantan Hiperlipidemia *Skripsi*, Bandung : Fakultas Farmasi, Universitas Padjadjaran
- Subandi, A., 2013, Efektifitas Ekstrak Buah Rimbang (*Solanum Torvumswartz*) Terhadap Penurunan Kadar Kolesterol Total Dalam Darah Pada Tikus Putih Jantan Dewasa Galur Wistar, Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan Universitas Jambi, *Jurnal Penelitian Universitas Jambi Seri Sain*, Volume 15, Nomor 2, Hal. 33-38 Juli – Desember 2013 Issn:0852-8349
- Suganthi, A dan Josephine, M., 2016, *Nephelium Lappaceum* (L.): An overview, Department of Botany, Nirmala College for Women, Coimbatore, Tamil Nadu, India, *International Journal of Pharmaceutical Science and Researc*, Volume 1; Issue 5; July 2016; Page No. 36-39
- Sujono, T.A., Haryoto, Kartikasari, R., Quntaril, L.i., 2015, Antihypercholesterolemic Effect of Murbei (*Morus alba* L.) Leaves and Its Combination with Simvastatin in Rats Induced by Propyltiouracil and High Fat Diet, Department of Pharmacology Faculty of Pharmacy Universitas Muhammadiyah Surakarta Surakarta, *Pharmacology and Microbiolog*, Proceeding - ICB Pharma II "Current Breakthrough in Pharmacy Materials and Analyses" ISSN : 9-772476-969006
- Sumadji, 2014, *Pengaruh Metode Pembelajaran Terhadap Hasil Belajar Mahasiswa*, Universitas Kanjuruhan Malang; Malang
- Suparmi., Anshory, H., dan Dirmawat, N., 2012, Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Kulit Buah Rambutan (*Nephelium Lappaceum*, L.) Dengan Metode Linoleat-Tiosiana, Program Studi Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Islam Indonesia, *Jurnal Ilmiah Farmasi* Vol. 9 No. 1 Tahun 2012

- Supriyono, M., 2008, Faktor-Faktor Risiko Yang Berpengaruh Terhadap Kejadian Penyakit Jantung Koroner Pada Kelompok Usia < 45 Tahun, *Tesis*, Program Pasca Sarjana Magister Epidemiologi Universitas Diponegoro Semarang
- Spellman, 2003, Combination Therapy For Dyslipidemia, Volume 103, Journal of the American Osteopathic Association, Department of Internal Medicine, USA.
- Thitilertdecha, N., Teerawutgulrag, A., Rakariyatham, N., 2008, Antioxidant and Antibacterial Activities of *Nephelium lappaceum* L. Extracts, Food Science and Technology, *Elsevier*, 1(17).
- Utomo, A.D., Rahayu, W.S., Dhiani, B.A., 2009, Pengaruh Beberapa Metode Pengeringan Terhadap Kadar Flavonoid Total Herba Sambiloto (*Andrographis Paniculata*), Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto, *Pharmacy*, Vol.06 No. 01 April 2009
- Uyun, F., 2018, Pengaruh Kombinasi Ekstrak Kulit Pisang Kepok (*Musa Paradisiaca* L.) dan Fenofibrate Terhadap Efek Farmakologi Fenofibrate Dilihat dari Kadar HDL dan LDL dalam Darah Tikus Wistar, *Skripsi*, Universitas Islam Sultan Agung
- Vinarova, L., Vinarov, Z., Atanasov, V., Pantcheva, I., Tcholakova, S., Denkova, N., Stoyanov, S., 2015, Lowering Of Cholesterol Bioaccessibility and Serum Concentrations By Saponins: In Vitro and In Vivo Studies, Department of Analytical Chemistry, Faculty of Chemistry and Pharmacy, Sofia University Bulgaria, *Food Funct*, 2015,6, 501–512
- Wijayanti, Merry, 2014, Uji Toksisitas Ekstrak Daun Tembakau (*Nicotina tobacum* L.) dengan Metode Maserasi Terhadap Mortalitas Larva *Culex Quinquefasciatus* Say, Universitas Diponegoro; Semarang, *Jurnal Kesehatan Masyarakat* Volume 3, Nomor 1, Januari 2015 (ISSN: 2356-3346)
- Wulandari, R.L., Susilowati, S., Asih, M., 2014, *Pengaruh Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Sirsak (Annona Muricata L.) dan Simvastatin Terhadap Kadar Kolesterol Total Dan Low Density Lipoprotein (Ldl) Tikus Yang Diinduksi Pakan Tinggi Lemak*, Fakultas Farmasi, Universitas Wahid Hasyim Semarang
- World Health Organization 2017 : A Wealth of information on global public health. 2017. http://www.who.int/gho/ncd/risk_factors/cholesterol_text/en/ . Dikutip tanggal 22 November 2017.
- Yuliani, Sri., 2012, *Panduan Lengkap Minyak Atsiri*, Bogor; Penebar Swadaya.

- Yulianingtyas, A dan Kusmartoro, B.,2016, Optimasi Volume Pelarut Dan Waktu Maserasi Pengambilan Flavonoid Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa Bilimbi L.*), Jurusan Teknik Kimia, Fakultas Teknologi Industri, IST AKPRIND, *Jurnal Teknik Kimia* Vol.10, No.2, April 2016
- Zeka, K., Ruparelia, K., Arro, R.,Budriesi, R.,dan Micucci, M.,2017, Flavonoids and Their Metabolites: Prevention in Cardiovascular Diseases and Diabete, Leicester School of Pharmacy, Faculty of Health and Life Sciences, De Montfort University, The Gateway, *MDPI Diseases* 2017, 5, 19; doi:10.3390/diseases5030019
- Zhao,Y., Liang, W., Fan, H., Ma,Q., Tian, W., Dai, H., Jiang, H., Li, N., dan Ma, X., 2011. Fatty acid synthase inhibitors from the hulls of *Nephelium lappaceum L*, *Carbohydrate Research* 346 (2011) 1302–1306
- Zhao, H.L., Sim, J.s., Shim, S.H., Ha, H., Kang., S.S., dan Kim, Y.S.,2005, Antiobese and hypolipidemic effects of platycodin saponins in diet-induced obese rats: evidences for lipase inhibition and calorie intake restriction ,Natural Products Research Institute, College of Pharmacy, Seoul National University, *International Journal of Obesity* (2005) 29, 983–990
- Zulhipri, Boer, Y., dan Dyaningtyas, D.p., 2012, Kandungan Fitokimia Dan Uji Aktifitas Antioksidan Ekstrak Metanol Kulit Rambut (Nephelium Lappaceum L) Varietas Binjai Dan Lebak Bulus, Jurusan Kimia Fakultas MIPA Universitas Negeri Jakarta, *JRSKT* Vol. 2 No. 2 Desember 2012