

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmadu, P., 2007, Isolasi dan Karakterisasi Senyawa Antioksidan Alkaloid dari Sponga Perairan Teluk Kupang Nusa Tenggara Timur, *Skripsi*, Universitas Lampung.
- Antaony, S., Fauci., 2008, *Harrisons Principle Of Internal Medicing, Edition 17*, MC Graw Hill, USA.
- Bakhriansyah, M., Fibria, A., Rahmah, D., 2009. Efek Antibakteri in vitro dan Antidiare In Vivo Infusa Akar Sago (*Metroxylon sago*), *Majalah Farmasi Indonesia*,22(3).
- Bakhriansyah, M., Febria, A., Rahmah, D., 2011, Antibacterial *Invitro* And Antidiarrhea *In vivo* Effects Of The Infusion Of Sago Roots (*Metroxylon Sagu*), Fakultas Kedokteran Universitas Lambung Mangkurat. *Majalah Farmasi Indonesia*, Kalimantan Selatan, 22(3), 158 – 165, 2011.
- Depkes RI., 2014, *Pedoman Penanggulangan Leptospirosis Di Indonesia*, Depkes RI. Ditjen P2M Dan PLP, Jakarta.
- Dinas Kesehatan Jawa Barat., Provinsi Jawa Barat, 2007, *Tabel Profil Kesehatan Provinsi Jawa Barat*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Bandung.
- Dipiro, J.T., TalBert, R.L., Yee, G.C., Matzke, G.R., Wells, B.G., Posey, L.M., 2008. *Pharmacoterapy A Pathophysiologic Approach. Seventh Edition*. New York : Medical.
- Dit Jen POM., 2014, *Farmakope Indonesia*. Edisi Kelima, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta, Hal.7, 503.
- Dit Jen POM., 2014, *Parameter Standart Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Enda, W.G., 2010, Uji Efek Antidiare Ekstrak Etanol Kulit Batang Salam (*Syzygium Polyanthum* (Wight) Walp.) Terhadap Mencit Jantan. *Jurnal farmasi*.
- Febriani, D., Mulyanti, M., Rismawati, E., 2015, Karakterisasi Simplisia dan Ekstrak Etanol Daun Sirsak (*Annona muricata L.*), *Prosiding Penelitian SPeSIA Unisba*, Hal 475-480, ISSN : 2460-6472.

- Hambali, E., Suryani, A., Dadang., Haryadi., Hanafie, H., Reksowardodjo, I.K., Riva, M., Insanur, M., Suryadarma, P., Tjitrosemito, S., Soerawidjaja, T.H., Prawitasari, T., Prakoso, T., Purnama, W., 2006, *Jarak Pagar*, Jakarta: Seri Agrebisnis.
- Hapsari, W., 2009. Pengaruh Penggunaan Explotab Sebagai Bahan Penghancur Terhadap Sifat Fisik Tablet Ekstrak Kering Daun Jambu Biji (*Psidium guajava* L.). *Jurnal Kesehatan*, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Harahap, E.S., 2011, Aktivitas Alkaloid dari Buah Terung Belanda (*Solanum betaceum*) Hasil Sambung Pucuk dengan Lancing (*Solanum mauritianum*) Terhadap Tingkat Kehamilan Mencit (*Mus musculus*), *Tesis*, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam : Universitas Sumatra Utara.
- Hasan. H Dan Dewi R Moo., 2014, Senyawa Kimia Dan Uji Efektifitas Ekstrak Tanaman Kayu Kuning (*Arcangelisia Flava* L) Dalam Upaya Pengembangan Sebagai Bahan Obat Herbal, *Pengembangan Program Studi Dana Pnbp Tahun Anggaran 2014, Skripsi*, Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan Dan Keolahragaan Universitas Negeri Gorontalo, Gorontalo.
- Hasanah, U.N., 2010, *Proses Produksi Manisan Carica*, Teknologi Hasil Pertanian Di Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta, Surakarta.
- I, K.A., Elin Y., Joseph I., Sigit., Neng F.K., Muhamad I., 2004, Efek Ekstrak Daun Jambu Biji Daging Buah Putih Dan Jambu Biji Daging Buah Merah Sebagai Antidiare, *Acta Pharmaceutica Indonesia*, Vol. XXIX, No.1. Halaman : 19-27. Unit Bidang Ilmu Farmakologi-Toksikologi, Departemen Farmasi, Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Ismarani, 2012, Potensi Senyawa Tannin Dalam Menunjang Produksi Ramah Lingkungan, *CEFARS: Jurnal Agrobisnis dan Pengembangan Wilayah*. Vol.3. No.2.
- Jamuda J.W., Tarigan., 2008, *Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker Di Rumah Sakit Umum Pusat Haji Adam Malik*, USU E-Repository, Medan.
- John, B. et al. 2014. Total Phenolics and Flavonoids in Selected Medicinal Plants in Kerala, Department of Botany, Bharathiyar University. *International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences*. Vol 6, Issue 1, 2014. ISSN- 0975-1491.

- Katzung G., Bertam., 2007, *Basic And Clinical Pharmacology Edition 10*, MC Graw Hill, USA.
- Kristianti, A. N, N. S. Aminah, M. Tanjung, dan B. Kurniadi. 2008. *Buku Ajar Fitokimia*. Surabaya: Jurusan Kimia Laboratorium Kimia Organik FMIPA Universitas Airlangga. P.47-48.
- Kumar, N.R., Vijayasankar, G, R.,Prema, R., Jeevanandham, S., Murthy, G.I.,and Sekar, M., 2011,Prelude Studies Of Anti Diarrheal Activity of Ethyl Acetate of Arcial Part of *Indigofera purpurea* on Isolated Rabbit Ileum. *Asian J. Pharm. Clin. Research*, 4,2,85-87.
- Mulyani, S., Laksana T., 2011, Analisis Flavonoid dan Tannin dengan Metode Mikroskopi Mikrokimiawi, *Majalah Obat Tradisional*, Fakultas Farmasi Universitas Gajah Mada, 16(3), 109-114.
- Nito., 2009, Khasiat Buah Pepaya, Dalam : [Http:Www.Conectique.Com](http://www.conectique.com). Diakses 19 Agustus 2009.
- Novindar, M., 2010, Uji Aktivitas Sirup Berbahan Dasar Rosela (*Hibiscus Sabdarlifa*), *Program Starta Satu Universitas Pendidikan Indonesia, 2010* Bandung, Hlm. 15-16.
- Nurani, L. H., Kintoko, Z., 2012, *Petunjuk Praktikum Analisis Obat Tradisional, Fakultas Farmasi*, Universitas Ahmad Dahlan, Yogyakarta.
- Nurhalimah., Wijayanti., Novita., Widyaningsih, D.T., 2015, Efek Antidiare Ekstrak Daun Beluntas (*Pluchea indica L.*) Terhadap Mencit Jantan yang Diinduksi Bakteri *Salmonella Thypimurium*, *Jurnal Pangan dan Agroindustri*, Vol 3. No.3 p.1083-1094.
- Palombo, E.A., 2006, Phytochemicals From Traditional Medicinal Plants Used In The Treatment Of Diarrhoea : *Modes Of Action And Effects On Intestinal Function, Phytotherapy Research. Phytother. Res . 2006,20,717-724.*
- Permawati, M. 2008. Karakterisasi Ekstrak Air Daun Gandarusa (*Justica gendarusa* Burm. f.) dan Pengaruhnya terhadap Kadar Asam Urat Plasma Tikus Putih Jantan yang diinduksi Kalium Oksalat. *Skripsi*, Departemen Farmasi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Indonesia, Depok.
- Purwaningdyah, Y.G., Widyaningsih, T.D., Wijayanti, N., 2015, Effectiveness Of Papaya Seed Extract (*Carica Papaya L*) As Antidiarrheal In Mice Were Induced *Salmonella Typhimurium*, *Jurnal Pangan Dan Agroindustri*, Teknologi Hasil Pertanian, Ftp Universitas Brawijaya, Malang, Vol. 3 No 4 P.1283-1293.

- Redha, A., 2010, Flavonoid: Struktur, Sifat Antioksidan dan Perannya dalam Sistem Biologis, Universitas Politeknik Negeri Pontianak, *Jurnal Belian*. Vol. 9, No.2.
- Rohman, A., Riyanto, S., Yuniarti, N., Saputra, W.R., Utami, R., and Mulatsih, W., 2010, Antioxidant Activity, Total Phenolic and Flavonoid of Extract and Fractions of Red Fruits (*Pandanus conoideus Lam*), *Int Food Research J.*, 17:97-106.
- Sabirin, M., Hardjono S Dan Respati S., 1994. *Pengantar Praktikum Kimia Organik Ii*. Ugm-Yogyakarta.
- Sangi, M., M.R.J. Runtuwene., H.E.I. Simbala., V.M.A. Makang. 2008. *Analisis Fitokimia Tumbuhan Obat di kabupaten Minahasa Utara*. Chem. Prog, 1(1):47-53.
- Sathishkumar, T., Baskar, R., Shanmugam, S., Rajasekaran, P., Sadasivam, S., dan Manikandan, V. 2008. Optimization of Flavonoids Extraction from the Leaves of *Tabernaemontana heyneana* Wall. Using L16 Orthogonal Design. *Nature and science*. 6. (3) : 10 – 21.
- Setyowati, W.A.E., Ariani, S.R.D., Ashadi., Mulyani, B., Rahmawati, C.P., 2014, Skrining Fitokimia dan Identifikasi Komponen Utama Ekstrak Metanol Kulit Durian (*Durio zibethinus M.*) Varietas Petruk, *Makalah Pendamping*. ISBN: 979363174 0, Hal : 271-280.
- Sinthamurniwaty, 2006, *Faktor-Faktor Resiko Kejadian Diare Akut pada Balita (Studi Kasus di Kabupaten Semarang)*, Tesis Program Pasca Sarjana Magister Epidemiologi Universitas Diponegoro, Semarang.
- Srinivasan dan Ramarao, 2007, *Animal Models in Type 2 Diabetes Research: An overview*, Indian J Med Res 125, March 2007, pp 451-472.
- Su, X., Duan, J., Jiang, Y., Duan, X., and Chen. F. 2007. Polyphenolic Profile and Antioxidant Activities of Oolong Tea Infusion Under Various Steeping Conditions. *International Journal of Molekular Science*. 8 : 1196 – 1205.
- Sulistiani, D. 2008. Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Tempuyung (*Sonchus arvensis L.*) Dengan Metode Linoleat-Tiosianat Serta Penentuan Kadar Fenolik Dan Flavonoid Total. *Skripsi*. STIFAR : Semarang.

- Syarifah, F., Mulyanti, D., Priani S.E., 2015. Formula Edible Film Ekstrak Biji Pepaya (*Carica papaya L.*) dan Uji Aktivitasnya terhadap Bakteri *Klebsiella pneumoniae* dan *Staphylococcus Aureus*. 2015, *Prosiding Penelitian SPeSIA Unisba*. Hal 405-414.
- Tamzil M.H., Noor R.R, Hardjosworo P.S, Manalu W., Sumantri C., 2014. Hematological response of chickens with different heat shock protein 70 genotypes to acute heat stress. *Int J Poult Sci*. 13:14-20.
- Winangsih, Prihastanti, E., Parman, S., 2013, Pengaruh Metode Pengeringan Terhadap Kualitas Simplisia Lempuyang Wangi (*Zingiber aromaticum L.*), *Buletin Anatomi dan Fisiologi*, Volume XXI. No. 1, Hal 19-25.
- Zainab, Gunanti, F., Witasari, H.A., Edityaningrum C.A., Mustofa dan Murrukmihadi, M., 2016, Penetapan Parameter Standarisasi Non Spesifik Ekstrak Etanol Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi L.*), *Prosiding Rakernas dan Pertemuan Ilmiah Tahunan Ikatan Apoteker Indonesia*, Hal. 210-214. E ISSN: 2541-0474.
- Zhou, K., Wang H., Mei W., Li X., Luo Y and Dai, H., 2011, Antioxidant Activity of Papaya Seed Extracts, Key laboratory of Protection and Development Utilization of Tropical Crop Germplasm Resource, China, *Molecules Journal*, Hal.6180-6192. ISSSN. 1420-3049