

DAFTAR PUSTAKA

- [Depkes RI] Departemen Kesehatan Republik Indonesia .1995. *Farmakope Indonesia*. Edisi IV. Jakarta: Depkes RI.
- [Depkes RI] Departemen Kesehatan Republik Indonesia.1986. *Cara Pembuatan Simplisia*. Jakarta: Depkes RI.
- [Dirjen POM] Departemen Kesehatan Republik Indonesia .2014. *Farmakope Indonesia Edisi V*. Jakarta: Dirjen POM.
- [Dirjen POM] Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2000. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Cetakan Pertama. Jakarta: Ditjen POM .hlm 3-5, 10-11.
- [Dirjen POM] Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2017. *Farmakope Herbal Indonesia Edisi II*. Jakarta: Dirjen POM.
- Agustina S, Ruslan, Wiraningtyas A. 2016. Skrining Fitokimia Tanaman Obat di Kabupaten Bima. *Cakra Kimia* 4: 71-76,1.\
- Anief, Moh.1999.*Ilmu Meracik Obat Cetakan Ke-7*. Yogyakarta:Gadjah Mada University Press.
- Anwar, Effionora. 2012. *Eksipien dalam Sediaan Farmasi (Karakterisasi dan Aplikasi)*. Jakarta:Dian Rakyat.
- Ardhie MA. 2011. Radikal Bebas dan Peran Antioksidan dalam Mencegah Penuaan. Jakarta: *Scientific Journal Of Pharmaceutical Development and Medical Application* 4-9.
- Arifianti L, Oktarina RD, Kusumawati I. 2014. Pengaruh Jenis Pelarut Pengekstraksi Terhadap Kadar Sinensetin Dalam Ekstrak Daun Orthosiphon stamineus Benth. Fakultas Farmasi, Universitas Airlangga hlm 4-5.
- Arzi A, Hemmati A A, Karampour N S , Nazari Z, Baniahmad B. 2014. Anti-inflammatory Effect of Celedry Seed Hydroalcoholic Extract on Carrageenan-Induced Paw Edema in Rats. *Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Checimal Sciences* 5: 24-29,2.
- Asri A. 2008. Inhibisi Aktivitas Proliferasi Sel dan Perubahan Histopatologis Mukosa Wistar Dengan Pemberian Perasan Seledri. *Majalah Kedokteran Andalas* 32:180-189.
- Bogadenta A.2012. *Antisipasi Gejala Penuaan Dini dengan Kesaktian Ramuan Herbal*.Jogjakarta: Buku Biru. hlm 15.
- Bogoriani W. 2008. Isolasi dan Identifikasi Glikosida Steroid dari Daun Andong (*Cordyline terminalis* Kunth.). *Jurnal Kimia* 2: 40-4.

- Cuppett S *et al.* 1954. *Natural Antioxidant – Are They Reality*. Dalam Foreidoon Shahidi: *Natural Antioxidants, Chemistry, Health Effect and Applications*, AOCS Press, Champaign, Illinois 12-24.
- Dalimartha, Setiawan. 2000. *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia*. Jilid II. Jakarta: PT. Trubus Agriwidya..hlm.172-174.
- Dalimartha. 2005. *Tanaman Obat Di Lingkungan Sekitar*. Jakarta: Puspa Swara.
- Daraei WK. 2017. A Review of the Antioxidant Activity of Celery (*Apium graveolens* L). *J Evid Based Complementary Altern Med*, online first.
- de Guzman C C, Siemonsma J S. 1999. *Spices. Plant Resources of South-East Asia*. Leiden: Backhuys Publishers.
- Edy *et al.* 2019. Pengujian Aktivitas Antibakteri Hidrogel Ekstrak Etanol Daun *Tagetes erecta* L. *Jurnal MIPA*. 8: 96-98.
- Ellin F, Eli H, Sri AS. 2009. Aktivitas Antihiperlipidemia Ekstrak Etanol Daun salam (*Syzygium polyanthum* (Wight) Walp) . Bandung : Fakultas Farmasi Universitas Padjadjaran.
- Giriwijoyo & Santosa. 2004. *Ilmu Faal Olahraga Fungsi Tubuh Manusia pada Olahraga*. Bandung: FPOK-UPI.
- Guclu UO and Mazza G. 2007. Saponins: Properties, Applications and Processing. *Cr. Rev. Food Sci. Nutr.* 47:231-258.
- Halliwell.1994. Free Radicals and Antioxidants: A Personal View. *Nutrition Reviews* 52:8.
- Hanani E, mun'im A, Sekarini .2005. Identifikasi Senyawa Antioksidan Dalam *Spons callyspongia Sp* Dari Kepulauan Seribu. *Majalah Ilmu Tumbuhan* 2: 127 – 133,3.
- Har LW, Safinar. 2012. Antioxidant Activity, Total Phenolic and Total Flavonoids of *Syzygium polyanthum* (Wight) Walp Leaves. *Int. J. Med. Arom. Plant* 2: 219-228,2.
- Harborne JB. 1987. *Metode Fitokimia*. penerjemah; Padmawinata, K & Soediro, Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Harmita. 2006. *Analisis Kuantitatif bahan baku dan sediaan farmasi*. Jakarta: FMIPA UI Farmasi.
- Harmita.2006. *Analisis Fisikokimia*. Depok: Departemen Farmasi Fakultas Matematika Herbal. Jogjakarta: Buku Biru. Hal. 15.
- Hostettmann K & Marston A. 1955. *Saponins: Chemistry and Pharmacology of Natural Products 2013*. Cambridge: In Great Britain at the University Press.

- Isnandar et al. 2011. Isolasi dan Identifikasi Snyawa Antioksidan Daun Kesemek (*Diospyros kaki* Thunb.) dengan Metode DPPH (2,2-difenil-1 pikrilhidrazil).Majalah Obat Tradisional 16: 161-169,3.
- Kalangi S.2013. Histofisiologi Kulit. *Jurnal Biomedik* 5:S12-20,3.
- Kibbe A. 2000. *Hand Book Pharmaceutical Card Excipients 5 Th.* USA: Edition Pennsylvaniauniversity Of Pharmacy.
- Koirala N, Pandey RP, Parajuli P, Jung HJ, Sohng JK. 2014. Methylation And Subsequent Glycosylation of 7,8-dihydroxyflavone. *Journal of Biotechnology.* 184:128–37.
- Kusuma IW, Kuspradini H, Arung ET, Aryani F, Min YH, Kim JS, Kim YU.2011. Biological Activity and Phytochemical Analysis of Three Indonesian Medicinal Plants, *Murraya koenigii*, *Syzygium polyanthum* and *Zingiber purpurea*.*J Acupunct Meridian Stud: Korean Pharmacopuncture Institute* 4: 75-79,1.
- Liliwirianis N,Musa NLW, Zain WZ, Kassim J, Karim SA. 2011. Preliminary Studies On Phytochemical Screening Of Ulam And Fruit From Malaysia. *Ejournal Of Chemistry* 8.
- Mahardiyanti. 2014. Potensi Daun Salam (*Syzygium polyanthum*) Sebagai Repelen Alami Bagi Kecoa Amerika (*Periplaneta americana*). *Pengembangan Teknologi Pertanian.* hlm 263-270
- Masella *et al.*2005. Novel mechanisms of natural antioxidant compounds in biological systems: involvement of glutathione and glutathione-related enzymes. *Journal of Nutritional Biochemistry* 16: 577–586.
- Moeloek FA. 2006. Herbal and Traditional Medicine: National Perspective and Policies In Indonesia. *Jurnal Bahan Alam Indonesia* 5: 293-297,1.
- Molyneux.2004. The use of the stable free radical diphenylpicrylhydrazyl (DPPH) for estimating antioxidant activity. *Songklanakarinn J. Sci. Technol* 26, 2.
- Morris K. 1993. *Paucher's perfumes cosmetics and soaps* (Edisi 10). London : Kluwer Academic Publisher.
- Mursito B. 2002. *Ramuan Tradisional untuk Pengobatan Jantung.* Jakarta.
- Nurdianti L, Rahmiyani I. 2016. Uji Aktivitas Antioksidan Krim Ekstrak Daun Mangga (*Mangifera indica* L) Terhadap DPPH (1,1-diphenyl-2-picrylhydrazil). *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada* 16,1.
- Papas A.M.1998. *Antioxidant Status, Diet, Nutrition and Health.* New york: CRC Press.

- Pinatih G *et al.* 2011. Phytochemical Content and Antioxidant Activity In Tradisional Balinese Babi-Guling Spices.
- Poljsak B. 2011. Strategies for reducing or preventing the generation of oxidative Processing. *Cr. Rev. Food Sci. Nutr* 47 : 231-258.
- Prahastuti S, Tjahjani S, Hartini E.2011. The Effect Of Bay Leaf Infusion (*Syzygium Polyanthum* (Wight) Walp) To Decrease Blood Total Cholesterol Level In Dyslipidemia Model Wistar Rats. *Jurnal Medika Planta*, P 1, 4.
- Prakash A, Rigelhof F, Miller E. 2001. Antioxidant Activity, *Heart of Giant Resource*, 19: 1-4, 2.
- Rahman K.2007. Studies on free radicals, antioxidants, and co-factors. *Clinical Interventions in Aging* 2:219-36, 2.
- Riansari A. 2008. Pengaruh pemberian ekstrak daun salam (*Eugenia polyantha*) terhadap kadar kolesterol totalserum tikus jantan galur wistar hiperlipidemia. Semarang: Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro Semarang.
- Rosaini. 2019. Formulasi, Pengujian Aktivitas Antioksidan dan Antibakteri Sediaan Masker Gel *Peel Off* Ekstrak Etanol Daun salam (*Syzygium polyanthum*). *Jurnal Farmasi Higea* 11, 2.
- Rowe RC, Sheskey PJ., Qlunn ME. 2009. *Handbook of Pharmaceutical Excipients*, 6th edition. USA: Pharmaceutical Press adn American Pharmacists Association.
- Sandeep K, Singh BB, Balwinder K, Kuldeep S, Dinesh N. 2013. Research Herbal Plants as Potential anticancer agents: A review. *Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences*. 4: 233-251,3.
- Sayuti K, Rina Y.2015. *Antioksidan Alami dan Sintetik*. Padang: Andalas University Press.hlm 68-77.
- Septinova D et al. 2018. Kualitas Fisik Daging Dada dan Paha Broiler yang Dirndam dalam Larutan Daun Salam (*Syzygium polyanthum*). *Jurnal ilmiah peternakan terpadu*. 6: 83-88,1
- Setiawan B, Suhartono. 2005. Stres oksidatif dan peran antioksidan pada Diabetes mellitus. *Majalah Kedokteran Indonesia* : 5 (2).
- Studiawan, Mulja HD. 2005. Uji kadar penurunan kadar glukosa darah ekstrak daun *eugenia polyantha* pada mencit yang diinduksi alkoksan. *Media Kedoktera Indonesia* :21(2).
- Sudarsono *et al.* 1996. *Tumbuhan Obat, Hasil Penelitian, Sifat-sifat dan Penggunaan*. Yogyakarta. Pusat Penelitian Obat Tradisional 44-52.

- Sugihartini N, Nuryanti E .2017. Formulasi krim ekstrak daun kelor (*Moringa oleifera*) Sebagai Sediaan anti aging. Yogyakarta: Universitas Ahmad Dahlan
- Syahbirini *et al.* 2005. Senyawa aktif daun picung (*Pangium edule Reinw*) sebagai insektisida botani terhadap ulat grapyak (*Spodoptera litura F*) (*Lepidoptera noctuida*). Bogor: Dep.Kimia, F.MIPA, IPB-HKBA
- Syaifuddin. 2009. *Anatomi Tubuh Manusia*. Jakarta: Salemba Medica hlm 393-395.
- Syamsuni. 2006. *Farmasetika Dasar dan Hitungan Farmasi*. Jakarta. Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Utami P, Puspaningtyas D E. 2013. *The miracle of herbs*. Jakarta: Agro Media Pustaka
- Utomo *et al.* 2008. Uji aktivitas antioksidan kombinasi ekstrak sarang semut (*Myrmecodia pendans*) dan ekstrak teh hitam (*Camellia sinensis O.K.var.assamica* (mast.)) dengan metode DPPH (*1,1-difenil-2-pikrilhidrazil*). Semarang: Sekolah Tinggi Ilmu Farmasi Yayasan Pharmasi Semarang.
- Vanessa *et al.*2014. Extraction Of Flavonoids From Tagetes Patula: Process Optimization And Screening For Biological Activity. *Rev Bras Farmacogn*, 24: 576-583.
- Voight Rudolf. 1994. *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Wahyuni T. 2005. *Cara Rasional Peremajaan Kulit*. Jakarta : Health Today.
- Winarto W P, Karyasari. 2003. *Memfaatkan Bumbu Dapur untuk Mengatasi Aneka Penyakit*. Jakarta: AgroMedia Pustaka.
- Winarti, Sri. 2010. *Makanan Fungsional*. Yogyakarta:Graha Ilmu