

**DAFTAR PUSTAKA**

- Ansel, H.C., 1989, *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*. Edisi Keempat, Penerbit Universitas Indonesia Press, Jakarta, Halaman 412-413.
- Arifin, Z., 2012, Aktivitas Antimikroba Ekstrak Etanol Jahe Merah (*Zingiber officinale Roscoe var rubrum*) Terhadap *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli*, DAN *Candida albicans*, *Publikasi*, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Backer, CA, RCB Van Den Brink, 1963, *Flora of Java*, Volume I (III), NV. Noordhoff, Groningen, The Netherlands.
- BPOM RI., 2005, *Pengaturan 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 Fitokimia*, Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia, Jakarta, 1.
- Depkes RI, 1995, *Farmakope Indosnesia*, Edisi IV, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Depkes RI., 2000, *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*, Departemen Kesehatan Indonesia, Jakarta.
- Depkes RI., 2008, *Farmakope Herbal Indonesia edisi I*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Dewoto H.R., 2007, Pengembangan Obat Trasional Indonesia Menjadi Fitofarmaka, *Majalah Kedokteran Indonesia*, Volume 57, Nomor 7, Jakarta.
- Fatih, A., 2008, *Kamus Kimia*, Panji Pustaka, Yogyakarta.
- Gandjar, I.G., dan Rohman, A., 2007, *Kimia Farmasi Analisis*, Pustaka Pelajar, Yogyakarta.

Handrianto, P., 2016, Uji Antibakteri Ekstrak Jahe Merah *Zingiber officinale* var. *Rubrum* Terhadap *Staphylococcus aureus* Dan *Escherichia coli*, *Journal of Research and Technologies*, Vol. 2 No. 1.

Hapsoh, H.Y. dan Julianti, E. 2008, *Budidaya dan Teknologi Pascapanen Jahe*, USU Press, Medan, hal. 2,5.

Harborne, J.B, 1996, *Metode Fitokimia*, Edisi Kedua, Penerbit ITB, Bandung.

Harwati, C.H.T., 2009, Khasiat Jahe Bagi Kesehatan Tubuh Manusia, *Jurnal Inovasi Pertanian*, 8(1): 54-61

Irsyad, M., 2013, Standardisasi Ekstrak Etanol Tanaman Katumpang Air (*Peperomia Pellucida L. Kunth*), *Skripsi*, UIN Syarif Hidayatullah, Jakarta.

Isnawati, A., Mariana R, Sukmayati A., 2006, Standardisasi simplisia dan Ekstrak Etanol Daun Sembung (*Blumae balsamifera L.*) dari Tiga Tempat Tumbuh, *Media Litbang Kesehatan*, 16 (2): 1-6

Kaban, A N., Danieh, Chairul S., 2016, *Uji Fitokimia, Toksisitas Dan Aktivitas Antioksidan Fraksi n-Heksana Dan Etil Asetat Terhadap Ekstrak Jahe Merah (Zingiber officinale var. Amarum.)*, Jurusan Kimia FMIPA Universitas Mulawarna, Samarinda.

Kamtchouing, P.Fandio, G Y M., Dimo, T. and Jatsa, H.B., 2002, Evaluation of Androgenic Activity of *Zingiber officinale* and Penta diplan drabrazzeanain Male Rats, *Juornal Andrology*, 4 : 299-301.

Kikuzaki, H., Nakatani, N, 1993, Antioxidant effect of some ginger constituents, *Journal of food*.

- Kim., Min JK, Kim TY, Lee SJ, Yang HO, Han S, Kim YM, Kwon YG., 2005, Gingerol, a pungent ingredient of Ginger, inhibits angiogenesis in vitro and in vivo. *Biochemical and Biophysical Research Communications*, 335: 300–308.
- Koswara, S., 2006, *Jahe, Rimpang dengan Sejuta Khasiat*, Jakarta: Pustaka Sinar Harapan.
- Kusumowati, I.T.D., Zainal A, dan Rosita M., 2012, *Aktivitas Antimikroba Ekstrak Etanol Jahe Merah (Zingiber officinale Roscoe var rubrum) Terhadap Staphylococcus aureus, Escherichia coli, dan Candida albicans*, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Mayasari, D., 2014, Pengaruh Variasi Tempat Tumbuh Terhadap Kadar Eugenol Ekstrak Terstandar Rimpang *Curcuma zedoaria* (Berg.) Roscoe dari daerah Kalibawang, Tuksono dan Tawangmangu, *Skripsi*, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Marliana, S., Suryanti, Suyono., 2005, *Skrining Fitokimia dan Analisis Kromatografi Lapis Tipis Komponen Kimia Buah Labu Siam (sechium edule Jacq. Swartz.) dalam Ekstrak Etanol*, Jurusan Kimia FMIPA, Jakarta.
- Moestarofah, A., Cahya K.A Dan Gustiar H, 2008, Pengaruh Antioksidan Ekstrak Jahe Merah (Zingiber Officinale Var. Sunti) Terhadap Poliverasi Sel Leukimia (THP-1), *Penulisan Ilmiah*, Departemen Ilmu Dan Teknologi Pangan, Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor, IPB. Bogor.
- Muller, Joachim and Albert Heindl., 2006, Drying of Medicinal Plants, *Medical and Aromatic Plant*, 237-252.
- Ravindran, P. N., and Babu, K. N., 2005, *Ginger The Genus Zingiber*, RC Press, New York, hal. 87-90.
- Rahmadani, S., Siti S, Sri W., 2006, Optimasi Ekstraksi Jahe Merah (*Zingiber officinale Roscoe*) Dengan Metode Maserasi, *Jurnal Pertanian*, 2 : 72-144.

Rizqa, Okta D., 2010, Standardisasi Simplisia Daun *Justicia gendarussa* Burm f., *Skripsi*, Universitas Airlangga, Surabaya.

Robinson, T., 1995, *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*, ITB Press, Bandung.

Sa'adah, L., 2010, Isolasi dan Identifikasi Senyawa Tanin dari Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L), *Skripsi*, Universitas Islam Negri (UIN), Malang.

Saifudin, A., Rahayu., dan Teruna, 2011, *Standardisasi Bahan Obat Alam*, Graha Ilmu, Yogyakarta.

Samudra, Arum., 2014, Karakterisasi Ekstrak Etanol Daun Salam (*Syzygium polyanthum* Wight) dari Tiga Tempat Tumbuh di Indonesia, *Skripsi*, UIN Syarif Hidayatullah, Jakarta.

Sangi, Meiske., Max R.J R, Herny E. I. S, dan Veronica M.A.M., 2008, Analisis Fitokimia Tumbuhan Obat Di Kabupaten Minahasa Utara, *Chem. Prog* 1 (1), 47-53.

Sastrohamidjojo, H., 2005, *Kromatografi*, Edisi Kedua, Cetakan Ketiga, Liberty, Yogyakarta.

Sutedjo, M.M., dan Kartasapoetra, A.G, 2005, *Pengantar Ilmu Tanah Terbentuknya Tanah dan Tanah Pertanian*, Rineka Cipta, Jakarta.

Svehla, G., 1990, *Buku Teks Analisis Anorganik Kualitatif Makro dan Semimikro*, Edisi kelima, PT Kalman Media Pusaka, Jakarta.

Triana, O., Purbowatiningrum R.S, Nies S.M., 2017, Isolasi Bakteri Endofit pada Rimpang Jahe Merah (*Zingiber officinale* linn. Var *Rubrum*), *Jurnal Kimia Sains dan Aplikasi* 20 (1): 25-29.

Voigt, R., 1995, *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi*, diterjemahkan oleh Soendani N. S., UGM Press, Yogyakarta.

Wagner, H., and Blatt, S., 1996, *Plant Drug Analysis: A Thin Layer Chromatographyatlas*, Scond Ed., 350, New York, Springer.

Wardani, I. G. A. A. K., dan Puguh S., 2017, Efektivitas Afrodisiaka dari Ekstrak Etanol Jahe Merah (*Zingiber officinale* Roscoe) pada Tikus (*Rattus norvegicus* L. ) Putih Jantan, *Medicamento*, 3 (1), 1.

Yulianti, R., 2013, Standardisasi Ekstrak Etanol Daun Angsana (*Pterocarpus indicus* Willd), *Skripsi*, UIN Syarif Hidayatullah, Jakarta.

Yuliprianto, H., 2010, *Biologi Tanah dan Strategi Pengelolaanya*, Graha Ilmu, Yogyakarta, Hal. 11.

