

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmed, S. dan Beigh, S. H., 2009, *Ascorbic acid, carotenoids, total phenolic content and antioxidant activity of various genotypes of Brassica Oleracea encephala*. Journal of Medical and Biological Sciences 3(1): 1-8.
- Aini, Q., 2016, *Uji Aktivitas Antioksidan Antara Fraksi Etil Asetat dan Etanol Dari Ekstrak Etanolik Daun Kopi Robusta (Coffea canephora)*, Skripsi, Fakultas Kedokteran Prodi Farmasi UNISSULA, Semarang.
- Amelia, Puteri., 2011, *Isolasi, Elusidasi Struktur Dan Uji Aktivitas Antioksidan Senyawa Kimia Dari Daun Garcinia Benthami Pierre*, Tesis, Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Program Magister Ilmu Kefarmasian UI, Depok.
- Dehpour, A. A., Ebrahimzadeh, M. A., Fazel, N. S. dan Mohammad, N. S., 2009, *Antioxidant Activity of The Methanol Extract of Ferula assafoetida and Its Essential Oil Composition, Grasas Aceites*.
- Farah, A., 2012, *Coffee constituents in Coffee: Emerging Health Effect and Disease revention*, First Edition, United Kingdon, Blacwell Publishing Ltd.
- Field, L. D., Sternhell, S., Kalman, J. R., 2007, *Organic Structures from Spectra*, 4th edition, John Wiley and Sons Ltd., New York, p.1-87.
- Gandjar, I. G., dan Rohman, A., 2012, *Kimia Farmasi Analisis*, Pustaka Pelajar, Yogyakarta.
- Hanifah, Salma., 2014, *Isolasi dan Elusidasi Struktur Senyawa Metabolit Sekunder dari Ekstrak Etil Asetat Daun Angiopteris Plamiformis (Cav.) C.Chr*, Skripsi, Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Prodi Farmasi UIN Syarif Hidayatullah, Jakarta.
- Heinrich, M., Barnes, J., Gibbons, S., dan Williamson, E. M., 2012, *Fundamentals of Pharmacognosy and Phytotherapy*, 2<sup>nd</sup> edition, Elsevier Ltd., British.

- Hulupi, R., dan Martini E., 2013, *Pedoman Budi Daya dan Pemeliharaan Tanaman Kopi di Kebun Campur, Bogor, Indonesia: WorldAgroforestry Centre (ICRAF) Southeast Asia Regional.*
- Islahana, Arina., 2017, *Isolasi Senyawa Aktif Antioksidan Dari Fraksi Tak Larut Etil Asetat Ekstrak Etanolik Daun Kopi Robusta (Coffea Canephora Peirre Ex Froehner) Secara Bioassay Guided Isolation Method Skripsi, Fakultas Kedokteran Prodi Farmasi UNISSULA, Semarang*
- ITIS (*Integrated Taxonomic Information System*)., 2011, *Coffea L.* [www.itis.gov\[serialonline\].http://itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search\\_topic=TSN&search\\_value=35189](http://www.itis.gov[serialonline].http://itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=35189).Diakses pada tanggal 28 September 2016. .Diakses pada tanggal 28 September 2016.
- Jayanti, N.W., Astuti, M.D., Komari, N., dan Rosyidah, K., 2012, *Isolasi dan Uji Toksisitas Senyawa Aktif dari Ekstrak Metilena Klorida (Mtc) Lengkuas Putih (Alpinia galanga (L)Willd), Chem. Prog. Vol. 5, No.2.*Program Studi Kimia Fakultas MIPA Universitas Lambung Mangkurat
- Kholisah, Wahyul., 2017, *Penerapan Bioassay Guided Isolation Method Pada Isolasi Senyawa Aktif Antioksidan Dari Fraksi Etil Asetat Ekstrak Etanolik Daun Kopi Robusta (Coffea Canephora Peirre Ex Froehner),Skripsi, Fakultas Kedokteran Prodi Farmasi UNISSULA, Semarang*
- Kristanti, A.N., Nanik S.A., Mulyadi T., dan Bambang K., 2008, *Buku Ajar Fitokimia, Airlangga University Press, Surabaya.*
- Lestari, F., 2009, *Bahaya Kimia : Sampling dan Pengukuran Kontaminan Kimia di Udara, EGC, Jakarta.*
- Mandal, S., Yadav, S., Yadav, S. dan Nema, R. K., 2009, *Antioxidants: a review. Journal of chemical and pharmaceutical research 1(1): 102-104.*
- Manurung, N., 2010, *Ekologi Penggerek Buah Kopi (Hypothenemus hampei) pada Tanaman Kopi Arabika (Coffea arabica) di Kabupaten Phakpak Barat,Skripsi, Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara, Medan.*
- Mardawati, E., Achyar, C.S, Marta, H., 2008, *Kajian Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kulit Manggis dalam Rangka Pemanfaatan Limbah Kulit Manggis di Kecamatan Puspahiang Kabupaten Tasikmalaya.Laporan Penelitian, Bandung, Universitas Padjajaran*
- Mulyadin, 2012, *Uji Efek Ekstrak Etanol 70% Daun Belimbing Wuluh (Alverrhoa bilimbi L) Terhadap Kadar Glukosa Darah Tikus Putih Jantan Galur Wistar. Surakarta, FKUMS.*
- Pavia, D. L., Lampman, G. M., Kriz, G. S., dan Vyvyan, J. R., 2009, *Introduction to Spectroscopy, 4th edition, Brooks/Cole, United States, p.15-328.*

- Prasetyo dan Inorih, E., 2013, *Pengelolaan Budidaya Tanaman Obat-Obatan (Bahan Simplisia)*, Badan Penerbitan Fakultas Pertanian UNIB, Bengkulu.
- RISKESDAS, 2007, *Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan, Riset Kesehatan Dasar.*, Departemen Kesehatan, Republik Indonesia. Jakarta.
- Rohman, A., 2009, *Kromatografi Untuk Analisis Obat*, Graha ilmu, Yogyakarta.
- Rohman, A., Riyanto S., Yuniarti N., Saputra W.R., Utami R., Mulatsih W., 2010, *Antioxidant Activity, Total Phenolic and Total Flavonoid of Extract and Fractions of Red Fruit (Padanus conoideus Lam)*, International Food Resesarch Journal.
- Rosahdi, Tina Dewi., Kusmiyati, Mimin., Wijayanti, dan Fitri Retna., 2013, *Uji Aktivitas Daya Antioksidan Buah Rambutan Rapih Dengan Metode DPPH*, Volume VII No. 1 ISSN 1979-8911.
- Saifudin, A., 2014, *Senyawa Alam Metabolit Sekunder Teori, Konsep, dan Teknik Pemurnian*, Deepublish , Yogyakarta.
- Salgado, P.R., Favarin, J.L., Leandro, R.A. dan Filho, O.F.L., 2008, *Total Phenol Concentrations in Coffee Tree Leaves during Fruit Development*, *Scientia andAgricola*.
- Suwarto dan Octavianty, Y., 2010, *Budi Daya 12 Tanaman Perkebunan Unggulan*, Penebar Swadaya, Jakarta.
- Watson, D. G., 2010, *Analisis Farmasi : Buku Ajar Untuk Mahasiswa Farmasi dan Praktisi Kimia Farmasi*, EGC, Jakarta.
- Winarsi, H., 2007, *Antioksidan Alami dan Radikal Bebas*, Kanisius, Yogyakarta
- Wulandari, L., Retnaningtyas, Y., Mustafidah, D., 2013. *Pengembangan Dan Validasi Metode Kromatografi Lapis Tipis Densitometri Untuk Penetapan Kadar Teofilin Dan Efedrin Hidroklorida Secara Simultan Pada Sediaa Tablet*. JKTI, Vol.15, No 1, Juni 2013: 15-21.
- Yashin, Alexander., Yashin, Yakov., Wang, Jing Yuan dan Nemzer, Boris., 2013, *Antioxidant and Antiradical Activity of Coffee*, ISSN 2076-3921. [www.mdpi.com/journal/antioxidants](http://www.mdpi.com/journal/antioxidants)