# DAFTAR PUSTAKA

Afrianti, L. 2010. *33 Macam buah-buahan untuk kesehatan*, Bandung: Alfabeta.

Anonim. 1995. *Farmakope Indonesia Edisi III*., Jakarta: DepKes RI.

Anonim. 2008. *Maintenance Manual for Laboratory Equipment* 2nd *Ed*. Geneva. Switzerland.: World Health Organization.

Anonim. 2016. *General Laboratory Techniques, Introduction to The Microplate Reader*. Cambridge: JoVE Science Education Database.

Cahyono, Bambang. 2012. *Budidaya Intensif Cabai Paprika (Secara Organik dan Anorganik.* Jakarta. Pustaka Mina.

Gultom, R.,P.,J., dan Hartika, S., S. 2019. *Potensial Farmakologis Tanamann “Gynura” Analisis Fitokimia dan Bioaktivitasnya.* Deepublish Publisher. Yogyakarta

Hanani E., Abdul, M., Ryany, S. 2005. *Identifikasi Senyawa Antioksidan dalam Spons Callyspongia sp dari Kepulauan Seribu.* Majalah Ilmu Kefarmasian 2(3) : 127-133.

Harborne, J. B. (1987). *Metode Fitokimia Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan*. Terjemahan K. Padmawinata & I.Soediro. Bandung: PenerbitITB.

Heredia, T.M., Adams, D.O., Fields, K.C., Held, P.G. & Harbertson, J.F. 2006. Evaluation of a Comprehensive Red Wine Phenolics Assay using a Microplate Reader*.* *American Journal of Enology and Viticulture.* 57(4) : 497–502.

Khaira, K. 2010. Menangkal Radikal Bebas dengan Anti-oksidan. *Jurnal Saintek.* 2(2) : 183-187.

Kuncahyo, I. & Sunardi. 2007. Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi*, L.) Terhadap 1,1-Diphenyl-2-Picrylhidrazyl (DPPH). *Seminar Nasional Teknologi*. *Jurnal Seminar Nasional Teknologi*. 1–9.

Kristianti, A. N., N. S. Aminah, M. Tanjung & B. Kurniadi. (2008). *Buku Ajar Fitokimia*. Surabaya: Airlangga University Press. 23- 47.

Maryam, S., Muzzakir, B., Ainun, N. 2016. Pengukuran Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Kelor (Moringa Oleifera Lam.) Menggunakan Metode FRAP (Ferric Reducing Antioxidant Power). *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*. 2(2) : 115-118.

Maryam, S., Randi P., Nurmayana, E., Tadjuddin, N. 2016. Analisis Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanolik Daun Yodium (Jatropha multifida L.) dengan Metode Cupric Ion Reducing Antioxsidant Capacity (CUPRAC). *Jurnal Fitofarmaka Indonesia* 2(1) : 90-94

Molyneux, P. 2004. The Use of The Stable Free Radical Diphenylpicryl-hydrazyl (DPPH) for Estimating Antioxidant Activity. *Journal of Science and Technology*. 26(2) : 211-219.

Muchtadi, D. 2013. *Antioksidan & Kiat Sehat di Usia Produktif*. Alfabeta:
 Bandung.

Mukhopadhayay, A. 2006. *Antioxidants Natural and Synthetic*. Germany : Amani International Publishers.

Nishizawa, M., Kohno, M., Nishimura, M., Kitagawa, A. & Niwano, Y. 2005. Non-reductive Scavenging of 1,1-Diphenyl-2-picrylhydrazyl (DPPH) by Peroxyradical: A Useful Method for Quantitative Analysis of Peroxyradical. *Chemical & Pharmaceutical Bulletin*, 53(6): 714–716.

Purwoko, T. 2002. *Aktivitas Antioksidan Isoflavon Aglikon dari Tempe terhadap Oksidasi Minyak Kedelai.* BioSMART. 4(1) : 1-5.

Sari, N. W., Fajri, M., Y., dan Anjas, W. 2018. Analisis Fitokimia dan Gugus Fungsi dari Ekstrak Etanol Pisang Goroho Merah (Musa Acuminate (L.)). *Jurnal. Jakarta: Universitas Esa Unggul.* 2(1) : 32

Sembiring, T., Indri, D., dan Martha, D. 2019. *Alat Penguji Material.* Guepedia Publisher. Bekasi. Hal 74-82

Silalahi, J. 2006. *Makanan Fungsional*. Yogyakarta: Kansius.

Sudjadi dan Abdul, R. 2018. *Analisis Derivat Babi.* Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. 28-29.

Sulistyani, M., dan Nuril, H. 2017. Optimasi Pengukuran Spektrum Vibrasi Sampel Protein Menggunakan Spektrofotometer Fouirier Transform Infrared (FT-IR). *Indonesian Journal Of Chemical Science.* 6(2) : 174-180.

Tanvir, E. M., Afrozi, R., Karimi Nurul, M.D., Mottalib Abdul, M.D., Hossaini Ibrahim,MD., Islam,A.,Gan S.H,dan M.D. Ibrahim K. 2015. Antioxidant and Antibacterial Activities of  Methanolic Extract of Bau Kul (Ziziphus Mauritiana),An Improved Variety of Fruit from Bangladesh. *Journal of Food Biochemistry.* 39: 139–147.

Warsi, W., dan Any Guntarti. 2013. Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Buah Paprika Hijau (*Capsicum annuum* L.). *Jurnal Ilmiah Kefarmasian.* 3(1) : 9 -19.

Warsi, dan Noni, E. 2017. Skrining Fitokimia dan Aktivitas Antioksidan Fraksi n-Heksan-Dietil Eter Paprika Merah (*Capsicum annuum* L.) dengan Metode DPPH. *Jurnal Ilmu Kesehatan Bhakti Setya* Medika 2 : 57-68

Winarno, 2002. *Kimia Pangan Dan Gizi*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.

Winarsi, H. 2007. *Antioksidan Alami dan Radikal Bebas.* Penerbit Kanisius (Anggota IKAPI). Yogyakarta.

Youngson, R. 1998. *Antioksidan : Manfaat Vitamin C & E Bagi Kesehatan.* Arcan. Jakarta.

Zhang, Q., Zhang, J., Shen, J., Silva, A., Dennis, D.A., Barrow, C.J. 2006. *A Simple 96-Well Microplate Method for Estimation of Total Polyphenol Content in Seaweeds.* Journal of Applied Phycology*.* 18 : 445-450.