

DAFTAR PUSTAKA

- Adhayanti Ida, Abdullah T, Romantika R. **2018**. Uji Kandungan Total Polifenol dan Flavonoid Ekstrak Etil Asetat Kulit Pisang Raja (*Musa paradisiaca* var. *sapientum*). *Media Farmasi* Vol.12.No. 1
- Artini P.W, Astuti K.W, Warditiani N.K, **2013**. Uji Fitokimia Ekstrak Etil Asetat Rimpang Bangle (*Zingiber purpureum* Roxb).
- Adriana H, Estri L.A, Wahyu W, Rodiyati A .**2015** .Phenotypic Variation of Fei Banana (*Musa Troglodytarum* L.) Originated from Maluku Islands. *Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences* 6(2) : 652-658.
- Arifki Hisban Hamid, Barliana I.M. **2018**. Karakteristik Manfaat Tumbuhan Pisang Di Indonesia. *Farmaka Suplemen* Vol.16 No.3
- Bakti, A.A. **2017**. Penentuan Kadar Flavonoid Total dan Uji Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Kasturi (*Mangifera casturi* Kiesterm.) dengan Metode DPPH. *Jurnal Pharmascience*, 102-108.
- BPOM RI.**2011**. Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia Nomor Hk.03.1.23.06.11.5629, Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia
- BPOM RI., **2000**. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia
- Blois, M.S. **1958**. Antioxidant Determinations By The Use of A Stable Free Radical. *Journal Nature*. (ISI VOLUME SAMA NO)181 (4617) : 1199-120
- Departemen Kesehatan RI. (2010). *Suplemen I Farmakope Herbal Indonesia*. Jakarta : Departemen Kesehatan RI.
- Hde. Groot, U Rauen. **1998**. Tissue Injury By Reaktive Oxygen Species And The Protective Effects Of Flavonoids. *Fundamental Clinical Pharmacolog*.12 : 249-255.
- Farnsworth, N.R. **1966**. Biological and phytochemical screening of plants. *Journal of Pharmaceutical Sciences* 55(3) : 225-276.
- Hanani, E. **2016**. *Analisis Fitokimia*, Jakarta : Buku Kedokteran EGC

- Herson C.A, Masaenah E., Veronika C.E.P, **2018**. Aktivitas Antioksidan dan SPF Sediaan Krim Tabir Surya dari Ekstrak Etanol 70% Kulit Buah Pisang Ambon (*Musa acuminata* Colla)
- Hernani dan Raharjo, M. **2005**. *Tanaman Berkhasiat Antioksidan*, Cetakan I. Jakarta: Penebar Swadaya
- ITIS. **2018**. Interagency Taxonomic Information System. https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=42391#null [diakses pada tanggal 19 September 2019].
- Juniarti OD, Yuhernita. **2009**. Kandungan senyawa kimia, uji toksisitas (Brine shrimp lethality test) dan antioksidan (*1,1-diphenyl-2-pikrilhidrazyl*) dari ekstrak daun saga (*Abrus precatorius* L.). *Makara Sains*: Volume 13 No 1
- Jin Lie, Zhang Y, Yan L, Guo, Niu L. **2012**. Phenolic Compound and Antioxidan Activity of Bulb Extract of Six *Lilium* Species Native to China". *Molecules* : 17(10)
- Kiki Maesaroh, Dikdik Kurnia, Jamaludin Al Anshori. **2018**. *Perbandingan Metode Uji Aktivitas Antioksidan DPPH, PRAF, dan FIC terhadap Asam Askorbat, Asam Galat dan Kuersetin*. Vol.6 No. 2: 93-100.
- Kumar TS, Sampath M, Sivachandran SV, Sivachandran S. Shanmugam, Rajasekaran P. **2009**. Optimal process for the extraction and identification of flavonoids from the leaves of *Polyalthialongi folia* using L₁₆ Orthogonal design of experiment. *Int. J. Biol. Chem. Sci.* 3(4): 736-745.
- Kuntorini, E. M. **2013**. Kemampuan antioksidan bulbus bawang dayak (*Eleutherine Americana* Merr). 143-149
- Kuntorini E M, Astuti MD. **2010**, Penentuan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Bulbus Bawang Dayak (*Eleutherine Americana* Merr.), *Sains dan Terapan Kimia*: 4 (1) 15-22.
- Lestari T, Ruswanto. **2015**. Potensi Antikanker Dari Ekstrak Bunga Kecombrang Dengan Berbagai Tingkat Kepolaran Terhadap Sel T47D. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada (7): No.1*
- Martinus B.A., Verawati. **2015**. Penentuan Kadar Flavonoid Total dan Aktivitas Antioksidan dari Ekstrak daun Bandotan (*Ageratum conyzoides* L.) *SCIENTIA*(5):No.1
- Maulina, R. **2014**. Penentuan Nilai Sun Protection Factor (SPF) dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kulit Batang Bangkal (*Naucleasubdita*) secara in vitro. Banjarbaru: Fakultas Matematika dan Pengetahuan Alam, Universitas Lambung Mangkurat,

- Meda, A.Lamien CE, Romito M, Millogo. **2005**. “Detemination Of The Total Phenolic, Flavonoid, and Proline Content In Burkina Fasan Money”. *Food Chemistry*. 91, 571-577.
- Molyneux, P. **2004**. The Use of The Stable Free Radical DPPH for Estimating Antioxydant Activity. *Songklanakarinn J. Sci. Technol*, 26 (2) : 211-219.
- Nihlati, A. P., Rohman, A, & T. Hertianti. **2008**. Daya Antioksi dan Ekstrak Etanol Rimpang Temu Kunci (*Boessen bergia pandurata* (Roxb.) Schlecth) dengan metode Penangkapan Radikal DPPH, *J. Nat. Med.* 62: 207-210.
- Prakash A. 2001. *Antioxydant Activity. Medallion Laboratories analytical progress*, 19 (2).
- Pratiwi, Y. P, Krisbianto Oki. **2019**. Kandungan Gizi, Beta Karoten dan Antioksidan pada Tepung Pisang Tongka Langit (*Musa troglodytarum* L). *Agritech*. 39 (1) : 48-53
- Prayoga G. Fraksinasi, Uji Aktivitas Antioksidan dengan metode DPPH dan Identifikasi Golongan Senyawa Kimia dari Ekstrak Teraktif Daun Sambang Darah (*Excoecaria cochinchinensis* Lour). *Fakultas Farmasi Program Studi Sarjana Ekstensi Universitas Indonesia*. 2013
- Rastuti U & Purwati. **2012**. Uji aktivitas antioksidan ekstrak daun kalba (*Albizia falcataria*) dengan metode DPPH dan identifikasi senyawa metabolit sekundernya. *Molekul* 7(1) : 33-34
- Rice-Evans C, Miller N, Paganga G. **1996**. Structure-Antioxidant Activity Relationships of Flavonoids and Phenolic Acids. *Free Radical Biology & Medicine*. 20 (7) : 933-956.
- Rahmiyani Ira., dkk. **2016**. Uji Aktivitas Antioksi dan Ekstrak buah Kupa (*Syzygium polycephalum*) Terhadap Radikal Bebas dengan Metode DPPH. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada* Vol.16
- Sad A.A, Hoque M.M, Zzaman Wahidu. **2018**. Physicochemical and Antioxidant Properties of Banana Varieties and Sensorial Evaluation of Jelly Prepared From those Varieties Available in Sylhet Region. *International Journal of Food Studies* : 89-97.
- Samson, E., Semangun, H., & Rondonuwu F. S. **2013**. Analisa lama waktu Pemanasan terhadap stabilitas pigmen karetenoid buah pisang tongka langit ukuran panjang. *Prosiding FMIPA Universitas Pattimura*.
- Suhartati T. **2017**. *Dasar-dasat spektrofotometri UV-Vis dan Spektrofotometri masa untuk penentuan struktur senyawa organik*. Bandar Lampung : AURA

Sulandi A. **2013**. Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kloroform Buah Lakum (*Cayratia trifolia*) dengan Metode DPPH Naskah Publikasi. Pontianak : Program Studi Farmasi Fakultas Kedokteran Universitas Tanjungpura

Winarsi, Hery.**2007**.*Antioksidan Alami dan Radikal Bebas*.Yogyakarta: Kanisius.

Williams H. D. **2014**. *Metode Spektroskopi Dalam Kimia Organik*. Jakarta : Buku Kedokteran EGC