

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina & Nurhamidah, dan D. H. (2017). Skrining Fitokimia dan Aktivitas Antioksidan Beberapa Fraksi Dari Kulit Bantang Jarak (*Ricinus communis* L.). *Jurnal Pendidikan Dan Ilmu Kimia*, 1(2), Hlm. 117-122.
- Asra, R., Azni, N. R., Rusdi, R., & Nessa, N. (2019). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Fraksi Heksan, Fraksi Etil Asetat dan Fraksi Air Daun Kapulaga (*Elettaria cardamomum* (L.) Maton). *Journal of Pharmaceutical And Sciences*, 2(1), 30–37.
- Backer, C.A., Bakhuizen, V and Brink, R. C. 1968. Flora of Java. P. Noordhof Groningen. The Netherlands
- Departemen kesehatan Republik Indonesia. (2000). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*, Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan , Jakarta
- Departemen Kesehatan RI. 1995. *Materia Medika Indonesia Jilid IV*. Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan : Jakarta . Hal:182-185.
- Fajriyah, N. N., & Qulub, M. S. (2018). Uji Parameter Standar Mutu Simplisia Herba Seledri (*Apium Graveolens* L.) dari Kabupaten Pekalongan. *Jurnal University Research Colloquium*, 2, 484–489.
- Fessenden, Fessenden. 1982. *Kimia Organik*. Jakarta : Erlangga
- Handayani, S., Wirasutisna, K. R., & Insanu, M. (2017). Penapisan Fitokimia dan Karakterisasi Simplisia Daun Jambu Mawar (*Syzygium jambos* Alston). *Jf Fik Unam*, 5(3), 174–179.
- Haryanto, S. 2006. Sehat dan Bugar Secara Alami. Penebar Plus. Depok.
- Herbie, Tandi. (2015). *Kitab Tanaman Berkhasiat Obat 226 Tumbuhan Obat untuk Penyembuhan Penyakit dan Kebugaran Tubuh*. Yogyakarta: Octopus Publishing House.
- Inggrid, H Maria, Herry Santoso. 2014. Ekstraksi Antioksidan Dan Senyawa Aktif Dari Buah Kiwi (*Actinidia deliciosa*). Bandung: Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Katolik Parahyangan
- Juliana, V., Budiana, W., & Khaeratul Zannah, A. Y. (2020). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Mikroalga *Porphyridium cruentum* Menggunakan Metode Peredam Radikal Bebas DPPH. *Journal of Pharmacopolium*, 3(3), 157–165.https://mail.ejurnal.stikesbth.ac.id/index.php/P3M_JoP/article/view/656

- Katrin, bendra & Bendra, A. (2015). Aktivitas Antioksidan Ekstrak, Fraksi dan Golongan Senyawa Kimia Daun Premna oblongata Miq. *Pharmaceutical Sciences and Research*, 2(1),21-31. <https://doi.org/10.7454/psr.v2il.3332>
- Kemenkes RI. (2017) Farmakope Herbal Indonesia Edisi 2. 561.
- Khatri,E. a. (2017) *Phytochemical screening, GC-MS and FT-IR Analysis of*. February. <https://doi.org/10.528/zenodo.345669>
- Kurniawati, Suerni Dan Djarot Sugiarto. *Perbandingan Kadar Fe (II) Dalam Tablet Penambah Darah Secara Spektrofotometri UV-Vis Yang Dipreparasi Menggunakan Metode Destruksi Basah Dan Destruksi Kering*”. *J. Sains Dan Seni* 5, No. 1 (2016): H. 2337-3520.
- Marjoni MR. Dasar-dasar fitokimia untuk diploma III farmasi. Jakarta: Trans Info Media; 2016.
- Marjoni, R. (2016). Dasar-dasar fitokimia untuk diploma III farmasi.
- Maryani, Herti dan Suharmiati. 2003. *Tanaman Obat Untuk Mengatasi Penyakit Pada Usia Lanjut*. Jakarta :Agro Media Pustaka.
- Molyneux, P. 2004. *The use of the stable free radical diphenylpicrylhydrazyl (DPPH) for estimating antioxidant activity*. *Songklanakarin Journal Science Technology*. 26(2): 211-219.
- Mulyani, Sri dan Ma'mun, 1998, Analisis Mutu Berbagai Jenis Kapulaga dalam Buletin Penelitian Tanaman Rempah dan Obat, vol VIII, no.2, Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat, Semarang, hal 62 – 68.
- Ni Nyoman Yuliani, Jefrin Sambara, M A M (2016) uji aktivitas antioksidan fraksi etil asetat ekstrak etanol rimpang jahe merah (*Zingiber officinale* var. Rubrum) dengan metode DPPH (1,1-Dhipenyl-2-picrylhydrazyl) *Ni. Informasi Kesehatan*, 14
- Noorozi M, Angerson WJ, Lean MEJ. 1998. *Effect of flavonoids and vitamin C on oxidative DNA damage to human lymphocyte*. *Am. J. Clin. Nutr.* 67:1210–1218.
- Parwata, M.O.A.(2016). Bahan Ajar Antioksidan. In *Kimia Terapan Program Pascasarjana Universitas Udayana (Issue April)*
- Permenkes. (2016). *Formularium obat herbal asli indonesia (Issue August)*.
- Prawata, I.M.O. (2016) *Kimia Organik Bahan Alam Flavonoid*. Diktat/Bahan ajar, 1-51
- Rahmawati, G. Rachmawati, F.N.,&Winarsi, H. (2014). Aktivitas Superoksida Dismutase Tikus Diabetes Yang Diberi EkstrakBatang Kapulaga Dan Glibenklamid.*Scripta Biologica*, 1 (3),197

- Robins, 2007. *Buku Ajar Patologi*. Vol 1, Edisi 7. Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran EGC
- Rosminar, L. (2017). Isolasi dan Identifikasi Komposisi Kimia Minyak Atsiri dari Biji Tanaman Kapulaga (*Amomum cardamomum WILLD*). 2(1), 57–60.
- Rubiyanto, Dwiwarso. 2017. *Metode Kromatografi: Prinsip Dasar, Praktikum, Dan Pendekatan Pembelajaran Kromatografi*. Deepublish. Yogyakarta. 26-39.
- Sadikin M. 27 Februari 2008. *Radikal Bebas Harus Dikendalikan*, Media Indonesia hal 17
- Sami, F. J., & Rahimah, S. (2016). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Bunga Brokoli (*Brassica Oleracea L. Var. Italica*) Dengan Metode Dpph (1,1 Difenyl-1-Picrylhydrazyl) Dan Metode Abts (2,2 Azinobis (3-Etilbenzotiazolin)-6-Asam Sulfonat). *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 2(2), 107–110
- Sastrohamidjojo, H. 1991. *Kromatografi*. Yogyakarta : Universitas Gadjah Mada
- Sayuti, K.; Rina Yenrina: *Antioksidan Alami dan Sintetik*; Andalas Univesity Press: Padang, 2015.
- Silahi, M. (2017). Bioaktivitas Ammomum compactum Soland ex Malton dan prespektif konservasinya. *Jurnal pro-life*, 4(2),320-328
- Soegiharjo, C. J. 2013. *Farmakognosi*. Citra Aji Parama. Yogyakarta.
- Widyaningrum, H. 2011. *Kitab Tanaman Obat Nusantara*. Medpress. Yogyakarta
- Tati suhartati. (2013). No dasar-dasar spektrofotometri UV-VIS dan spektrofotometri massa untuk penentuan struktur senyawa organik. <http://library I. nida.ac.th/termpaper6/sd/2554/19755.pdf>
- Triyati, Ety. "Spektrofotometer Ultra-Violet Dan Sinar Tampak Serta Aplikasinya Dalam Oseanologi". *Oseana* 10, No. 1 (1985): H. 39-47
- Tsuchida, S. (2002). Test and repair of non-volatile commodity and embedded memories. *IEEE International Test Convergence (TC)*, 3(may), 1223
- Winarsi H, Arinton IG. 2012. Pengembangan ekstrak batang kapulga sebagai minuman kaya antioksidan yang berpotensi sebagai antidiabetes. Laporan Penelitian. Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Winarsi, H. (2007). *Antioksidan alami dan radikal bebas*. (Cetakan 1). Yogyakarta: Kanisius.