

DAFTAR PUSTAKA

- Adiyasa, I Wayan Putra, dkk. (2014). Karakteristik Minyak Atsiri Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb.) Hasil Perlakuan Lama Curing dan Lama Ekstraksi. *Jurnal Rekayasa dan Manajemen Agroindustri Volume 2 Nomor 2*.
- Agustina, Rita, dkk. (2020). Validasi Metode Analisa Total Flavonoid Content Menggunakan Spectrofotometer UV/Vis Jurusan Teknik Kimia di Politeknik Negeri Malang. *Jurnal Teknik Ilmu dan Aplikasi Vol. 08 No. 1*.
- Agustiningsih, dkk. (2010). Optimasi Cairan Penyari pada Pembuatan Ekstrak Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb) Secara Maserasi Terhadap Kadar Fenolik dan Flavonoid Total. *Jurnal Momentum Volume 6 Nomor 2*.
- Aji, Amri, dkk. (2017). Pengaruh Waktu Ekstraksi dan Konsentrasi HCl Untuk Pembuatan Pektin dari Kulit Jeruk Bali (*Citrus maxima*). *Jurnal Teknologi Kimia Unimal 6:1*.
- Angraiyati, Dewi & Faizah Hamzah. (2017). Lama Pengeringan Pada Pembuatan Teh Herbal Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb.) Terhadap Aktivitas Antioksidan. *Jurnal JOM Faperta UR Volume 4 Nomor 1*.
- Barki, Tsabit, dkk. (2017). Penetapan Kadar Fenol Total dan Pengujian Aktivitas Antioksidan Minyak Jahe Gajah (*Zingiber officinale* var. *officinale*). *Jurnal Pustaka Kesehatan, vol. 5 (3)*.
- Cahyani, Yeni Nur. (2015). Perbandingan Kadar Fenol Total dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Daun Kopi Robusta (*Coffea canephora*) dan Arabika (*Coffea arabica*). *Skripsi*. Jember: Universitas Jember.
- Dewatisari, Whika Febria, dkk. (2017). Rendemen dan Skrining Fitokimia pada Ekstrak Daun *Sansevieria* sp. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan Vol. 17 (3): 197-202*.

- Diniatik. (2015). Penentuan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Etanolik Daun Kepel (*Stelechocarpus burahol* (Bl.) Hook f. & Th.) dengan Metode Spektrofotometri. *Jurnal Ilmiah Farmasi* 3 (1).
- Dhurhania, Crrescentiana Emy dan Agil Novianto. (2018). Uji Kandungan Fenolik Total dan Pengaruhnya terhadap Aktivitas Antioksidan dari berbagai Bentuk Sediaan Sarang Semut (*Myrmecodia pendens*). *Jurnal Farmasi dan Ilmu Kefarmasian Indonesia Vol. 5 No. 2*.
- Farah, Jihan, dkk. (2019). Ekstrak Etil Asetat Daun Jambu Biji Merah (*Psidium guajava* L.) Sebagai Antioksidan Secara In Vitro. *Jurnal Farmasi Lampung Vol. 8. No. 2*.
- Hamzah, Muhammad Hafidi. (2016). Uji Aktivitas Antioksidan Fraksi Air dan Fraksi Eter Kombinasi Ekstrak Metanol Daun Kopi (*Coffea arabica*) Dan Ekstrak Metanol Daun Pandan (*Pandanus amaryllifolius*) dengan Metode DPPH. *Skripsi*. Jember: Fakultas Farmasi Universitas Jember.
- Hana, Nailul. (2010). Formulasi Tablet Hisap Ekstrak Etanol Gambir (*Uncaria gambir* Roxb) dengan Variasi Konsentrasi Polyvinyl Pyrrolidone (PVP) sebagai Pengikat dan Pengaruhnya Terhadap Kadar CD4 dalam Darah. *Skripsi*. Jakarta: UIN Syarif Hidayatullah.
- Harmita. (2004). Petunjuk Pelaksanaan Validasi Metode dan Cara Perhitungannya. *Majalah Ilmu Kefarmasian Vo. I, No. 3*.
- Ilyas, Asriany. (2013). *Kimia Organik Bahan Alam*. Makasar: Alauddin University Press.
- Irianti, Tanti T., dkk. (2017). *Antioksidan*. Yogyakarta.
- Katrin & Atika Bendra. (2015). Aktivitas Antioksidan Ekstrak, Fraksi, dan Golongan Senyawa Kimia Daun *Premna oblongata* Miq. *Jurnal Pharm Sci Res Volume 2 Nomor 1*.
- Kementerian Kesehatan RI. (2020). *Farmakope Indonesia Edisi VI*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Kurniasih, Nunung, dkk. (2015). Potensi Daun Sirsak (*Annona muricate* Linn), Daun Binahong (*Anredera cordifolia* (Ten) Steenis), dan Daun Benalu

- Mangga (*Dendrophthoe pentandra*) sebagai Antioksidan Pencegah Kanker. *Jurnal Edisi Juni Volume IX Nomor 1*.
- Kusuma, Ika Maruya, dkk. (2020). Aktivitas Antioksidan dari Ekstrak Metanol Buah Kawista (*Limonia acidissima*) dengan Metode DPPH (*1,1-difenil-2-pikrilhidrazil*). *Jurnal Ilmu Kefarmasian Sainstech Farma Volume 13 Nomor 2*.
- Lung, Jackie Kang Sing & Dika Pramita Destiani. (2017). Uji Aktivitas Antioksidan Vitamin A, C, E dengan Metode DPPH. *Jurnal Farmaka Suplemen Volume 15 Nomor 1*.
- Maesaroh, Kiki, dkk. (2018). Perbandingan Metode Uji Aktivitas Antioksidan DPPH, FRAP, dan FIC Terhadap Asam Askorbat, Asam Galat, dan Kuersetin. *Jurnal Chimica et Natura Acta Volume 6 Nomor 2*.
- Margaretta, Sheila, dkk. (2011). Ekstraksi Senyawa *Phenolic Pandanus amaryllifolius* Roxb. Sebagai Antioksidan. *Jurnal Widya Teknik Volume 10 Nomor 1*.
- Mukhriani. (2014). Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Aktif. *Jurnal Kesehatan Volume VII Nomor 2*.
- Mulyati, Ade Heri, dkk. (2011). Validasi Metode Analisis Kadar Ambroksol Hidroklorida dalam Sediaan Tablet Cystelis secara Kromatografi Cair Kinerja Tinggi. *Jurnal Ekologia Volume 11 Nomor 2*.
- Mursyida, Fatty, dkk. (2021). Uji Efektivitas Antibakteri Ekstrak Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus epidermis*. *Klorofil Vo. 5 No. 2 : 102-110*.
- Nawawi, As'ari, dkk. (2014). Serbuk Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb.) dan Pemanfaatannya Sebagai Penambah Aroma pada Makanan. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada Volume 11 Nomor 1*.
- Nurhasnawati, Henny, dkk. (2017). Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi dan Sokletasi Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Jambu Bol (*Syzygium malaccense* L.). *Jurnal Ilmiah Manuntung, 3(1), 91-95*.
- Pamungkas, Dewi Kusumaningrum. (2016). Pengujian Aktivitas Antioksidan dan Penetapan Kadar Fenol Total Kombinasi Ekstrak Metanol Daun Mangga

- Gadung (*Mangifera indica* L. var var. gadung) dan Ekstrak Etanol Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb.). *Skripsi*. Jember: Fakultas Farmasi Universitas Jember.
- Purwanti, Nera Umi dkk. (2018). Pengaruh Cara Pengeringan Simplisia Daun Pandan (*Pandanus amaryllifolius*) Terhadap Aktivitas Penangkal Radikal Bebas DPPH (2,2-difenil-1-pikrilhidrazil). *Pharmacy Medical Journal Vol.1 No.2*.
- Putri, Refni. (2018). Analisis Kualitatif dan Penetapan Kadar Fenol Ekstrak Heksana, Aseton, Metanol dan Air dari Meniran (*Phyllanthus niruri* L.). *Skripsi*. Padang: Universitas Andalas.
- Rahayu, Mamik Ponco & Lucia Vita Inanda. (2015). Penetapan Kadar Fenol Total Ekstrak Etil Asetat dan Fraksi Dichloromethan-Etil Asetat Kulit Bawang Mundu (*Garcinia dulcis* Kurz). *Jurnal Biomedika Volume 8, No. 2*.
- Rahayu, Sri Endarti & Sri Handayani. (2009). Keanekaragaman Morfologi dan Anatomi *Pandanus* (Pandanaceae) di Jawa Barat. *Jurnal Vis Vitalis Volume 01 Nomor 2*.
- Ramdani, Deni, dkk. (2017). Pengaruh Perbedaan Jenis Pelarut dalam Proses Ekstraksi Buah Mengkudu (*Morinda citrifolia* L.) pada Pakan terhadap Viabilitas Protozoa dan Produksi Gas *in-vitro*. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan 27 (2)*.
- Retnaningtyas, Yuni, dkk. (2017). Uji Aktivitas Antioksidan Kombinasi Daun Kopi Arabika (*Coffea arabica*) dan Daun Pandan (*Pandanus amaryllifolius*) dengan Metode DPPH. *Jurnal Farmasi Indonesia Volume 9 Nomor 1*.
- Saptari, Tri, dkk. (2019). Kadar Fenolik dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Rumput Laut Coklat (*Padina australis*). *Jurnal Fitofarmaka, Vol. 9, No. 1*.
- Sari, Meliani, dkk. (2021). Penentuan Aktivitas Antioksidan dan Kandungan Flavonoid Total Ekstrak Daun Papasan (*Coccinia grandis* L.) Berdasarkan Perbedaan Pelarut Polar. *Jurnal Riset Kimia, 7(1): 30-41*.
- Sayuti, Kesuma & Rina Yenrina. (2015). *Antioksidan Alami dan Sintetik*. Padang: Andalas University Press.

- Sedjati, Sri, dkk. (2017). Aktivitas Antioksidan dan Kandungan Senyawa Fenolik Makroalga Coklat *Sargassum* sp. *Jurnal Kelautan Tropis Vol.20(2): 117-123*.
- Setyowati, Widiastuti Agustina Eko dan Dhika Rizqi Damayanti. (2014). Pengaruh Metode Ekstraksi Terhadap Aktivitas Antioksidan Kulit Buah Durian (*Durio zibethinus* Murr) Varietas Petruk. *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Sains*.
- Silalahi, Marina. (2018). *Pandanus amaryllifolius* Roxb (Pemanfaatan dan Potensinya Sebagai Pengawet Makanan). *Jurnal Pro-Life Volume 5 Nomor 3*.
- Soegianto, Jap Yulius Billy. (2013). Penetapan Kandungan Senyawa Fenolik Total dan Uji Aktivitas Antioksidan Fraksi Etil Asetat Ekstrak Etanolik Herba Selada Air (*Nasturtium officinale* r.Br.) dengan Menggunakan Metode DPPH. *Skripsi*. Yogyakarta: Universitas Sanata Dharma.
- Sudarwati, Tri Puji Lestari & M.A. Hanny Ferry Fernanda. (2019). *Aplikasi Pemanfaatan Daun Pepaya (Carica papaya) Sebagai Biolarvasida Terhadap Larva Aedes aegypti*. Gresik: Graniti.
- Suhartati, Tati. (2017). *Dasar – Dasar Spektrofotometri UV-Vis dan Spektrometri Massa untuk Penentuan Struktur Senyawa Organik*. Bandar Lampung: CV. Anugrah Utama Raharja.
- Susanti, Meri & Dachriyanus. (2017). *Kromatografi Cair Kinerja Tinggi*. Padang: LPTIK Universitas Andalas.
- Syafitri, Novilia Eka, dkk. (2014). Kandungan Fitokimia, Total Fenol, dan Total Flavonoid Ekstrak Harendong (*Melastoma affine* D. Don). *Jurnal Current Biochemistry Volume 1 Nomor 3*.
- Tahir, Masdiana, dkk. (2017). Penentuan Kadar Fenolik Total Ekstrak Etanol Daun Nilam (*Pogostemon cablin* Benth.) dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia, Vol. 4 No. 1*.
- Ukkas, Ernita Putri. (2017). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Pandan (*Pandanus amaryllifolius* Roxb.) dengan Metode DPPH (1,1

diphenyl-2-picrylhydrazil). *Skripsi*. Makasar: Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Makasar.

Verdiana, dkk. (2018). Pengaruh Jenis Pelarut pada Ekstraksi Menggunakan Gelombang Ultrasonik terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kulit Buah Lemon (*Citrus limon* (Linn.) Burm F.). *jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan Vol. 7, No. 4, 213-222*.

Vifta, Rissa Laila dan Yustisia Dian Advistasari. (2018). Skrining Fitokimia, Karakterisasi, dan Penentuan Kadar Flavonoid Total Ekstrak dan Fraksi-Fraksi Buah Parijoto (*Medinilla speciosa* B.). *Prosiding Seminar Nasional Unimus Volume 1*.

Wahyuni, Indri Reski. (2015). Validasi Metode Analisis Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak N-Heksan, Etil Asetat, Etanol 70% Umbi Talas Ungu (*Colocasia esculenta* L. Schoot) dengan Metode DPPH, CUPRAC, dan FRAP secara Spektrofotometri UV-Vis. *Skripsi*. Makasar: UIN Alauddin.

Wulandari, Lovita. (2018). Pengaruh Modifikasi Metode Maserasi Terhadap Kadar Fenolat Total dan Aktivitas Antioksidan Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb.). *Skripsi*. Padang: Sekolah Tinggi Farmasi Indonesia Yayasan Perintis.