

## DAFTAR PUSTAKA

- Alfira, A.2014.*Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak dan Fraksi Aktif Kulit Batang Sintok*.Skripsi.Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan.UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Anwar, K., dan Liling T.2016. *Kandungan Total Fenolik, Total Flavonoid, dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Buah Mengkudu (Morinda citrifolia L.)*.Jurnal Pharmascience, 3(1).83-92.
- Apriliyanti, M.W., M. Ardiansyah, DE Wulandari, P. Arum, Jayus, A. Syaifullah.2022. *Antioxidant Activity and Hedonic Evaluation of Melinjo Peel with Variations of Sodium Metabisulfite Concentration and Soaking Time*.In *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*.IOP Publishing, doi:10.1088/1755-1315/980/1/012044.
- Ardiansyah, M., dan Apriliyanti M.W.2016.*Karakteristik Kimia Teh Kulit Melinjo*.Jurnal Ilmiah Inovasi, 1(2).Hal. 89-92.
- Ardiansyah, M., dan Apriliyanti, M.W.2016.*Karakteristik dan Mutu Teh Kulit Melinjo*.Jurnal Seminar Hasil Penelitian dan Pengabdian Masyarakat, 1(2).100-103.
- Arief, H., dan Anggoro, W.2008.*Tumbuhan Obat seri 2*.Jakarta:Penebar Swadaya.
- Budhiniar, W. J.2016.*Uji Kandungan Fitokimia dan Uji Aktivitas Antioksidan, Antielastase, Antikolagenase Ekstrak Etanol Bunga Melati (Jasminum Sambac L. W. Ait)*.Skripsi.Fakultas Kedokteran.Universitas Kristen Maranatha.
- Cornelia, M., Siregar, T.M., and Ermiziar.(2010).*Study on Carotenoid Antioxidant Activity and Vitamin C of Melinjo Peels (Gnetum gnemon L.) Natural Pigments Conference for South-East Asia*.Malang, 20-21 Maret 2010.
- De Garmo, E.P., W.G. Sullivan., dan C.R. Candra.1984.*Engineering Economi*.7th edition.Mc Millan Publ. Co. New York.
- Delima, E. R. and M. S. Yemima. 2014. Efek Alang-Alang (*Imperata cylindrica* (L.) P. Beauv) Terhadap Penurunan Tekanan Darah. Available at: [http://repository.maranatha.edu/12848/10/1110220\\_Journal.pdf](http://repository.maranatha.edu/12848/10/1110220_Journal.pdf) diakses pada 8 januari 2018.
- Devina, N.2010. *Optimasi Proses Ekstraksi Kulit Melinjo Merah (Gneum gnemon L) dan Pengaruh ph dan Cahaya Terhadap Aktivitas Antioksidan*. Universitas Pelita Harapan.
- Dewi, S.R., Sri W., Sri R.2018. *Pengaruh Formulasi Temulawak (Curcuma Xanthorrhiza) Pada Campuran Teh Celup Tawaoloho (Spondias Pinnata)*

*Dan Teh Melati (Jasminum Officinale) Terhadap Mutu Produk Teh Celup.*Jurnal Sains dan Teknologi Pangan, 3(5).1663-1673.

- Dhianawaty, D., dan Ruslin.2015.*Kandungan Total Polifenol dan Aktivitas Antioksidan dari Ekstrak Metanol Akar Imperata cylindrica (L) Beauv. (Alang-Alang).*Jurnal Biokimia, 47(1).60-64.
- Edris, Amr. E., Remigus C., dan Chlodwig Franz.2008.*Isolation And Characterizatio Of The Volatile Aroma Compounds From The Concrete Headspace And The Absolute Of Jasminum Sambac (L.) Ait. (Oleaceae Flower Grown In Egypt.*Eur Food Res Technol.621-626.
- Eren, H.2013.*Daun Ampuh Pembasmi Penyakit.*Yogyakarta.Nusa Creativa.
- Febrianti, W.2021.*Pengaruh Waktu dan Suhu Ekstraksi Terhadap Aktivitas Antioksidan dan Vitamin C Kulit Melinjo.*Jember : Laporan Tugas Akhir.Jurusan Teknologi Pertanian.Politeknik Negeri Jember.
- Herbie, T. 2015. *Kitab Tanaman Berkhasiat Obat -226- Tumbuhan Obat Untuk Penyembuhan Penyakit dan Kebugaran Tubuh.* Yogyakarta: Octopus Publishing House.
- Hutabarat, H.2019.*Penambahan Bunga Melati dan Lama Pengeringan Terhadap Mutu Teh Daun Jambu Biji.*Skripsi.Fakultas Pertanian.Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
- Isabella, M.O., Putra, I.N.K., dan Puspawati, G.A.K.2021.*Pengaruh Perbandingan Daun Putri Malu (Mimosa pudica Linn.) dan Bunga Melati (Jasminum sambac (L.) Ait.) Terhadap Karakteristik Teh Celup Wangi.*Jurnal Ilmnu dan Teknologi Pangan, 10(4).548-557.
- Istiyanti, E., and Diah, R.K.2015.*Performa Supply Chain Emping Melinjo di Kabupaten Bantul Daerah Istimewa Yogyakarta.*Journal of Agribusiness and Rural Development Research, 3(1).24-32.
- Maulvani, R.2021.*Pengaruh Proporsi Teh Hijau (Camellia Sinensis) : Alang-Alang (Imperata Cylindrica) dan Waktu Homogenisasi Terhadap Kualitas Es Krim Teh Hijau Alang-Alang.*Skripsi.Universitas Brawijaya.
- Molyneux, P.2004.*The Use Of The Stable Free Radical Diphenylpicrylhydrazyl (DPPH) For Estimating Antioxidant Activity.* Songklanakarin J. Sci. Technol, 26 (2).211-219.
- Muhammad, I.2020.*Pengaruh Penyeduhan Minuman Kulit Melinjo Terhadap Aktivitas Antioksidan dan Sifat Sensoris.*Jember : Laporan Tugas Akhir. Jurusan Teknologi Pertanian.Politeknik Negeri Jember.
- Narullah, A.P., dan Muh. Rizaldy S.2021. *Pengaruh Vegetasi Alang-Alang (Imperata Clyndrica) Dengan Model Riparian Terhadap Erosi Permukaan.*Skripsi.Fakultas Teknik.Universitas Muhammadiyah Makassar.

- Padma R, Parvathy NG, Renjith V, and Rahate KP.2013.*Quantitative Estimation of Tannins, Phenols and Antioxidant Activity of Methanolic Extract of Imperata cylindrica*.Int J Res Pharm Sci. 2013;4(1):73–7.
- Rizqi, M.M.2014.*Formula Teh Daun Sukun (Artocarpus altilis) dengan Penambahan Kayu Manis dan Melati Sebagai Minuman Fungsional*.Skripsi.Fakultas Ekologi Manusia.Institut Pertanian Bogor.
- Rohdiana, D.2001. *Aktivitas Pengangkapan Radikal Polifenol Dalam Daun Teh*.Majalah Farmasi Indonesia (1).52-58.
- Santoso, M., Yuko N., Clement A., Tomoko Y., Teruyoshi M., dan Hitoshi, T.2010. *Antioxidant and Damage Prevention Activities of the Edible Parts of Gnetum gnemon and Their Change upon Heat Treatment*. Journal Food Science and Technology, 16 (6). 549-556.
- Sayuti, K. dan Rina, Y.2015.*Antioksidan Alami dan Sintetik*.Andalas University Press.Padang.
- Selawa, W., Max R. J. R., dan Gayatri, C.2013.*Kandungan Flavonoid dan Kapasitas Antioksidan Total Ekstrak Etanol Daun Binahong (Anredera cordifolia(Ten.)Steenis.)*.Jurnal Ilmiah Farmasi, 2(1).18-22.
- Sen, S., and Chakraborty R.*Modern Nutrition In Health & Disease (9th ed)*.Baltimore: Williams &Wilkins.
- Seniwaty, Raihanah, Ika K. N., dan Dewi U.2009.*Skrining Fitokimia Dari Alang Alang (Imperata Cylindrica L.Beauv) dan Lidah Ular (Hedyotis Corymbosa L.Lamk)*.Jurnal Sains dan Terapan Kimia, 3(2).124-133.
- Setyaningsih, D., A. Apriyanto, dan M. P. Sari.2010.*Analisis Sensori untuk Industri Pangan dan Agro*.Institut Pertanian Bogor Press.Bogor.
- Stone, H.J., and J. L. Sidel.2004.*Sensory Evaluation Practices, third edition*. Academic Press.New York.
- Suci, P.R.2015. *Pengaruh Proses Pengolahan Biji Melinjo (Gnetum Gnemon L.) Terhadap Kadar Total Likopen Dan Karoten Dengan Metode Spektrofotometri-Vis*.Jurnal Wiyata, 2(2).151-156.
- Sutiya, B., Wiwin T. I., Adi R., dan Sunardi.2012. *Kandungan Kimia Dan Sifat Serat Alang-Alang (Imperata cylindrica) Sebagai Gambaran Bahan Baku Pulp Dan Kertas*.Jurnal Bioscientiae, 9 (1).9-19.
- Suyanti; S. Prabawati, dan Sjaifullah. 2003. *Sifat Fisik dan Komponen Kimia Bunga Melati Jasminum officinale*. Balai Penelitian Pascapanen Pertanian, Jakarta. Buletin Plasma Nutfah 9(2):19-22.
- Tahir, M.M., Zainal and Darma. (2017).*Aktivitas antioksidan dan karakteristik organoleptik minuman daun sukun (Artocarpus Altilis) dengan penambahan bunga melati (Jasminum sambac Ait.)*.Journal of Agritech Science. 1(2).1-11.

- Tarwendah, I. P.2017.*Studi Komparasi Atribut Sensoris Dan Kesadaran Merek Produk Pangan*. Jurnal Pangan dan Agroindustri Vol.5 No.2.66-73.
- Winarno, F.G. 2002.*Kimia Pangan dan Gizi*. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta. halaman 42-62.
- Wulandari, D.E.2021.*Pengaruh Konsentrasi Natrium Metabisulfit dan Waktu Perendaman Terhadap Aktivitas Antioksidan dan Organoleptik Seduhan Kulit Melinjo*.Jember: Laporan Tugas Akhir.Jurusan Teknologi Pertanian.Politeknik Negeri Jember.
- Yanti, M., Indriyanto, dan Duryat.2006.*Pengaruh Zat Alelopati dari Alang-Alang Terhadap Pertumbuhan Semai Tiga Spesies Akasia*.Jurnal Sylva Lestari, 4(2).27-38.