

## DAFTAR PUSTAKA

- A'inurrofiqin, M. 2018. Pengaruh Substitusi Daging Buah Bakau *Rhizophora mucronata* Terhadap Karakteristik dan Kandungan Antioksidan Kopi Bubuk. [Skripsi]. Universitas Brawijaya.
- Abidin, N. A. Z., Halim, N. H. A., & Me, R. 2013. Basic study of chemical constituents in *Rhizophora* species. In *The Open Conference Proceedings Journal*. 4(1), 27-28.
- Andriyanto, A., Andriani, M. A. M., & Widowati, E. 2013. Pengaruh penambahan ekstrak kayu manis terhadap kualitas sensoris, aktivitas antioksidan dan aktivitas antibakteri pada telur asin selama penyimpanan dengan metode penggaraman basah. *Jurnal teknoains pangan*, 2(2).
- Badan Standarisasi Nasional. 2006. Petunjuk Pengujian Organoleptik Dan Atau Sensori SNI No. 01-2346-2006. Badan Standarisasi Nasional. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. 2014. Syarat Mutu Kopi Instan. SNI No. 2983.
- Batubara, C. S., Pratiwi, A, N. 2018. Pengembangan Minuman Berbasis Teh Dan Rempah Sebagai Minuman Fungsional. *Jurnal Industri Kreatif Dan Kewirausahaan*. 1(2).
- Dewi, K. H. & Helmiyetty. 2016. Pemanfaatan Teripang (*Holothuria scabra* J) Sebagai Minuman Kesehatan Kopi Herbal Pra Campuran “Kopi Ginseng Laut”. Fakultas Pertanian Universitas Bengkulu. Bengkulu.
- Dewi, S.R., Ulya, N., Argo, B.D. 2018. Kandungan Flavonoid dan aktivitas Antioksidan Ekstrak *Pleurotus ostreatus*. *Jurnal Rona Teknik Pertanian*. 11(1).
- Fatimah, S. 2012. Studi Keanekaragaman Mangrove di Taman Hutan Raya (Tahura) Ngurah Rai Denpasar Bali. Skripsi. Universitas Islam Negeri (UIN) Maulana Malik Ibrahim. Malang.
- Hardoko., Harisman, E. K., & Puspitasari, Y. E. 2020. The kombucha from *Rhizophora mucronata* Lam. herbal tea: Characteristics and the potential as an antidiabetic beverage. *Journal of pharmacy & pharmacognosy research*, 8(5), 410-421. <https://jppres.com/jppres/kombuchafrom-rhizophora-mucronata>
- Hardoko, E. S., Puspitasari, Y. E., & Amalia, R. 2015. Study of ripe *Rhizophora mucronata* fruit flour as functional food for antidiabetic. *International Food Research Journal*, 22(3):953-959.
- Hastuti, Murdi, A. dan Rustanti, N. 2014. Pengaruh Penambahan Kayu Manisterhadap Aktivitas Antioksidan dan Kadar Gula Minuman Fungsional Secang dan Daun Stevia sebagai Alternatif Minuman bagi Penderita Diabetes Melitus Tipe 2. *Journal Nourition College*. 3(3):362-369.
- Hutabarat, H. 2019. Penambahan Bunga Melati Dan Lama Pengeringan Terhadap Mutu Teh Daun Jambu Biji. Skripsi Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara. Medan.

- Jayanti, A, S, A. 2019. *Pengaruh Variasi Suhu Pengeringan Terhadap Aktivitas Antioksidan Teh Daun Kumis Kucing*. Skripsi. Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.
- Mile, L., Nursyam, H., Setijawati, D., & Sulistiyati, T. D. 2021. Studi Fitokimia Buah Mangrove (*Rhizophora mucronata*) di Desa Langge Kabupaten Gorontalo Utara. *Jambura Fish Processing Journal*, 3(1):1–8. <https://doi.org/10.37905/jfpj.v3i1.8585>
- Miranti, D. I., Ichiura, H., & Ohtani, Y. 2018. The bioactive compounds and antioxidant activity of food products of *Rhizophora stylosa* fruit (coffee and tea mangrove). *International Journal of Forestry Research*, 2018, 1-6. <https://doi.org/10.1155/2018/2315329>
- Mulato, S., & Suharyanto, E. 2012. *Kopi, Seduhan dan Kesehatan*. Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia.
- Nichmah, L., S. Yuwanti., S. Suwasono. 2019. Kopi Kayu Manis Celup Dengan Variasi Tingkat Penyangraian Kopi Dan Konsentrasi Bubuk Kayu Manis. *Berkala Ilmiah Pertanian* 2(2): 50-55.
- Nusaibah, N., Putri, C. M., Pangestika, W., & Luthfiyana, N. (2022). Pemanfaatan Buah Bakau *Rhizophora* sp. dan *Sonneratia* sp. sebagai bahan baku kopi analog. *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*, 25(2), 185-201. <https://doi.org/10.17844/jphpi.v25i2.39852>
- Purwaningsih, S., Salamah, E., Sukarno, A.Y.P., Deskawati, E. 2013. Aktivitas Antioksidan Dari Buah Mangrove (*Rhizophora mucronata* Lamk.) pada Suhu yang Berbeda. *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*. Vol 16(3).
- Purwanto, D., Bahri, S., Ridhay, A. 2017. Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Buah Purnajiwa (*Kopsia arborea* Blume.) dengan Berbagai Pelarut. *Jurnal Riset Kimia Kovalen*. 3(1): 24-32.
- Puspaningrum, D., Suleman, V., Mutia, A. K., Bachtiar, B., Djabar, M., Moonti, R. M., & Uno, M. E. 2022. Pemanfaatan Buah Mangrove Untuk Peningkatan Perekonomian Masyarakat Dan Kelestarian Mangrove. *Insan Cita: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 4(1).
- Puspayanti, N. M., Tellu, H. A. T., & Suleman, S. M. 2013. Jenis-Jenis Tumbuhan Mangrove di Desa Lebo Kecamatan Parigi Kabupaten Parigi Moutong dan Pengembangannya sebagai Media Pembelajaran. *E-Jipbiol*, 1, 1–9.
- Ridho, A., Pramesti, R., Supriyantini, E., & Soenardjo, N. 2017. Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Mangrove *Rhizophora mucronata*. *Buletin Oseanografi Marina*, 6(2): 110–116.
- Rohmaniyah, M. 2016. Uji Antioksidan Ekstrak Etanol 80% dan Fraksi Aktif Rumput Bambu (*Lophatherum gracile* Brongn) Menggunakan Metode DPPH Serta Identifikasi Senyawa Aktif. [Skripsi]. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang.

- Rout P, Singh S, Kumar N, Basak UC. 2015. An effective approach on physical and dielectric properties of PZT- PVDF composites. *International Journal of Advances in Scientific Research*, 1(08): 322–328.
- Sayuti, K. & R. Yenrina. 2015. *Antioksidan Alami dan Sintetik*. Andalas University Press, Padang.
- Septiana. A.T., Asnani. A. 2013. Aktivitas antioksidan ekstrak rumput laut *Sargassum duplicatum*. *Jurnal Teknologi Pertanian*. 14(2): 79-86.
- Setiawan, N.C., E Amalia, H. 2017. Aktivitas Antioksidan Ekstrak Biji Buah *Areca vestiaria* Giseke dan Fraksinya dengan Metode DPPH (2,2- *diphenyl-1-picrylhydrazyl*). *Journal Cis-Trans (JC-T)*. 1(2): 9-13.
- Sipahelut, P., Wakano, D., & Sahertian, D. E. 2019. Keanekaragaman Jenis dan Dominansi Mangrove di Pesisir Pantai Desa Sehati Kecamatan Amahai, Kabupaten Maluku Tengah. *Jurnal Biology Sciene and Education*, 8(2): 160– 170.
- Sudradjato, E, N. 2018. *Uji Kadar Tanin Dan Antioksidan Teh Daun Gaharu (Aquilaria malaccensis Lamk.) Berdasarkan Daun Segar Dan Simplisia 12 Bulan*. Skripsi. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Sumardi, S., & Rasdiansyah, R. 2022. Kualitas Fisik dan Kimia Kopi Celup Arabika Rasa Kayu Manis Pada Tingkat Penyangraian Yang Berbeda. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 7(2): 372-380.
- Suryono, C., Ningrum, L., & Dewi, T.R. 2018. Uji Kesukaan dan Organoleptik Terhadap 5 Kemasan dan Produk Kepulauan Seribu Secara Deskriptif. *Jurnal Pariwisata*, 5(2).
- Tahir, M, M., Zainal., Darma. 2017. Aktivitas Antioksidan Dan Karakteristik Organoleptik Minuman Daun Sukun ( ) Dengan Penambahan Bunga Melati (Jasminum Sambac Ait.). *Journal of Agritech Science*. 1(2). <https://doi.org/10.30869/jasc.vli2.126>
- Ulfa, S.M. 2016. Identifikasi dan Uji Aktivitas Senyawa Antioksidan dalam Bekatul dengan Menggunakan Variasi Pelarut. [Skripsi]. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.
- Utami, R. H. 2018. Perbandingan konsentrasi kayu manis (*cinnamomum burmani*) dengan daun black mulberry (*morus nigra*) terhadap aktivitas antioksidan kopi celup arabika (Doctoral dissertation, Fakultas Teknik Unpas).
- Viruly, L. 2011 *Pemanfaatan Siput Gonggong Laut (Strombus canarium) Asal Pulau Bintan-Kepulauan Riau Menjadi Seasoning Alami*. Tesis. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Widadi IR. 2014. Toksisitas Subakut Sediaan Sirup Ekstrak Etanol hipokotil bakau (*R. mucronata*) pada tikus Sprague Dawley [Tesis]. Bogor: Sekolah Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor.
- Yasir, M., Mailoa, M., Picauly, P. 2019. Karakteristik Organoleptik Teh Daun Binahong Dengan Penambahan Kayu Manis. *Jurnal Teknologi Pertanian*. 8(2): 53-57.

- Yulianto, R. R., & Widyaningsih, T. D. 2013. Formulasi Produk Minuman Herbal Berbasis Cincau Hitam (*Mesonai Pailustris*), Jahe (*Zingiber officinale*), dan Kayu Manis (*Cinnamomum burmannii*). *Jurnal Pangan Dan Agroindustri*, 1(1): 65-77.
- Yuniastri, R., Ismawati, I., & Fajarianingtyas, D. A. 2020. Umur Simpan Kopi Lengkuas Instan Menggunakan Metode Accelerated Shelf Life Testing (ASLT) Dengan Pendekatan Persamaan Arrhenius. *Jurnal Buana Sains*, 19(2), 31-40.
- Zulkarnain, Arifuddin L., dan Dance T. 2013. Analisis Nilai Tambah Kopi Jahe pada Industri Sal-Han di Kota Palu. *E-J Agrotekbis*. 1(5): 493-499.

