

## DAFTAR PUSTAKA

- Albab, Ratih, Rizki Nirwana, Arizal, Firmansyah (2018). Aktivitas Antioksidan Daun Jambu Air (*Syzygium samarangense* (BL.) Merr et. Perry) Serta optimasi Suhu dan Lama Penyeduhan. *Walisongo Journal of Chemistry*. 2(1):18-30.
- Aminah, S. T (2015). Kandungan Nutrisi Dan Sifat Fungsional Tanaman Kelor (*Moringa Oleifera*). *Buletin Pertanian Perkotaan*. 5(2).
- Anwar, F., Latif, S., Ashraf, M., Gilani, A.H (2007). *Moringa oleifera*: a food plant with multiple medicinal uses. *Phytother*. 21:17-25.
- Auliya, Saptadi, Kuswanto (2018). Eksplorasi Tanaman Kelor (*Moringa oleifera*) di Kabupaten Banyuwangi, Jawa Timur. *Jurnal Produksi Tanaman*. 6(11):2874-2882.
- Bamishaiye, Olayemi, O.M. Awagu (2011). Proximate and phytochemical composition of *Moringa oleifera* leaves at three stages of maturation. *Advance Journal of Food Science and Technology*. 3:233-237.
- Becker K, Afuang W, Siddhuraju (2003). Comparative Nutritional Evaluation of Raw, Methanol Extracted Residues and Methanol Extracts of Moringa (*Moringa oleifera* Lam.) Leaves on Growth Performance and Feed Utilization in Nile Tilapia (*Oreochromis niloticus* L.). *Aquaculture Reaserch*. 13. 34. 1147-1159.
- Biswas S, Chowdhury D, Joysre R, Ajoy, H. Zahid (2012). Pharmacological potentials of *Moringa oleifera* Lamk a Review. *International Journal Pharmaceutical Sciences and Research*. 3:305-310.
- Cahyadi, W (2006). *Analisis dan Aspek Kesehatan Bahan Tambahan Pangan*. Bumi Aksara, Jakarta.
- Dani, Wahidah, Syaifudin (2019). Etnobotani Tanaman Kelor (*Moringa oleifera* Lam.) di Desa Kedungbulus Gembong Pati. *Journal of Biology and Applied Biology*. 2(2):44-52.
- Duke, J.A (1983). *Plant Used Against Cancer*. Hand book of Energi Crops. (diakses pada 20 Juni 2020)
- Fathir A, Muhamimin, Widodo (2014). Aktivitas ekstrak daun kelor terhadap sel-T helper dan sel-T sitotoksik pada mencit yang diinfeksi *Salmonella thypi*. *Jurnal Veteriner*. 15:114-122.

- Foild N, Makkar, Becker (2007). *The Potential Of Moringa Oleifera for Agricultural and Industrial Uses*. Mesir, Dar Es Salaam.
- Fuglie, L.J (2001). *The Miracle Tree: The Multiple Atribute of Moringa*. Senegal: CWS Dakkar
- Gordon, M.H (1990). *The Mechanism of Antioxidants Action in Vitro*. In Hudson, B.J.F., editor. Food Antioxidants. London-New York: Elsevier Applied Science.
- Hanani E.A, Mun'im, Sekarini (2005). Identifikasi Senyawa Antioksidan dalam Spons *Callyspongia* sp. dari Kepulauan Seribu. *Majalah Kefarmasian*. 3. 2. 127-133.
- Jensen, G. I. Ginsberg dan C. Drapeu (2001). Blue-Green Algae as an Immune-Enhancer and Biomodulator. *JANA*. 3(4): 24-30
- Kasolo J.N, Bimeya G.S, Ojok L, Ochieng, Okwal-okeng (2010). Phytochemicals and Uses of *Moringa oleifera* Leaves in Ugandan Rural Communities. *Journal of Medical Plant Research*. 9. 4. 753-757.
- Ketaren (1986). *Pengantar Teknologi Minyak dan Lemak Pangan*. UIPress, Jakarta.
- Krisnadi (2015). Kelor Super Nutrisi. Pusat Informasi dan Pengembangan Tanaman Kelor Indonesia Lembaga Swadaya Masyarakat Media Peduli Lingkungan (lsm-mepeling).
- Mangoendidjojo W (2003). *Dasar - Dasar Pemuliaan Tanaman*. Kanisius, Yogyakarta.
- Molyneux, P (2004). The Use of The Stable Free Radical Diphenylpicrylhydrazyl (DPPH) for Estimating Antioxidant Activity. *J. Sci. Technol*. 26. 211-219.
- Orwa C, Mutua, Kindt R., Jamnadass, Anthony (2009). *Moringa oleifera* Lam. Moringaceae. *Agroforestry Database: a tree reference and selection guide version. 4.0:1*.
- Rianto R.W, Sumarjan, Santoso (2020). Karakter Tanaman Kelor (*Moringa oleifera* Lam.) Aksesi Kabupaten Lombok Utara. *Jurnal Sains Teknologi dan Lingkungan*. 6(1): 116-131.
- Rifkowaty, E. E., A. P. Wardanu (2016). Pengaruh Ekstraksi Cara Basah dan Cara Kering Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Cengkodok (*Melastoma malabathricum* L.). *Jurnal Aplikasi Teknologi Pangan*. 5(1): 10-15.

- Santoso, J., N. Aryudhani dan S. H. Suseno (2010). Kandungan Senyawa Fenol Rumput Laut Hijau Caulerpa racemosa dan Aktivitas Antioksidannya. *Jurnal Kelautan Nasional*. 2: 109- 118.
- Sari, B. L., N. Susanti dan Sutanto (2015). Skrining Fitokimia dan Aktivitas Antioksidan Alga Merah *Eucheuma spinosum*. *Journal Pharm. Sci. Res.* 2(1). 59-67.
- Sashidhara K, Rosaiah J, Tyagi E, Shukla R, Raghbir, Rajendran (2009). Rare Dipeptide and Urea Derivatives From Roots of *Moringa oleifera* as Potential Anti-Inflammatory and Antinociceptive Agents. *Eur J Med Chem.* 44(1), 432-6.
- Schmidt, L (2000). *Pedoman Penanganan Benih Hutan Tropis dan Sub Tropis*. Deriktorat Jenderal Rehabilitas Lahan dan Perhutanan Sosial. Departemen Kehutanan, Jakarta.
- Simbolan J.M, Simbolan N, Kathrina (2007). *Cegah Malnutrisi dengan Kelor*. Kanisius, Yogyakarta.
- Sitompul, S. M. dan Guritno. B (1995). *Pertumbuhan Tanaman*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Soedomo, P (2000). Evaluasi Penampilan Fenotipik dan Hasil Kacang Kapri. *J Hort.* 10(3):165-176
- Suryani, Nurmansyah (2009). Inventarisasi dan Karakterisasi Tanaman Kayu Manis Seilon (*Cinnamomus zeylanicum* Blume) di Kebun Percobaan Laing Solok. *Buletin Penelitian Rempah dan Obat*. 20 (2): 100.
- Sutoro, Dewi N, Setyowati (2008). Hubungan Sifat Morfofisiologis Tanaman dengan Hasil Kedelai. *Penelitian Tanaman Pangan*. 27(3):185- 190.
- Swasti, E (2007). *Pengantar Pemuliaan Tanaman* (Buku Ajar). Fakultas Pertanian Unand, Padang.
- Syamsuhidayat dan Hutapea (1991). *Inventaris Tanaman Obat Indonesia*. 305- 306. Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan, Jakarta.
- Taiz, L. dan Zeiger, E (2002). *Plant Physiology, 3rd edition*. Aannals of Botany. 91: 750-751.
- Tamat, Wikanta, Maulina (2007). Aktivitas Antioksidan Dan Toksisitas Senyawa Bioaktif Dari Ekstrak Rumput Laut Hijau *Ulva reticulata* forsskal. *Jurnal ilmu kefarmasian indonesia*. 5(1):31-35.