

DAFTAR PUSTAKA

- Agromedia. (2008). *Buku Pintar Tanaman Obat : 431 Jenis Tanaman Penggempur Aneka Penyakit*. Agromedia Pustaka : Jakarta.
- Al-Hamda, H. M. (2021). Eksplorasi dan Karakterisasi Morfologi Tanaman Jamblang (*Syzygium cumini*) di Kota Padang. *Skripsi*. Universitas Andalas : Padang.
- Amelia, Fanny. (2016). Penampilan Karakter Fenotipik Tanaman Hias Dahlia (*Dahlia* sp) di Kecamatan Matur Kabupaten Agam. *Skripsi*. Universitas Andalas : Padang.
- Arikunto, Suharsimi. (2010). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*. Rineka Cipta : Jakarta.
- Arthur, G.D., Naidoo, K.K., & Cooposamy, R.M. (2012). *Bidens pilosa* L. : Agricultural and Pharmaceutical Importance. *Journal of Medicinal Plants Research*. 6 (17) : 3282-3287.
- Ash – shiddiqiyah, An – nisa Nur., Lilih Khotimperwati dan Murningsih. (2021). Variasi morfologi *Bidens* di Kota Semarang berdasarkan ketinggian tempat. *NICHE Journal of Tropical Biology*. 4 (1) : 23 – 32.
- Cahyarini, P.D., Yunus, A. dan Purwanto, E. (2004). Identifikasi Keragaman Genetik Beberapa Varietas Lokal Kedelai di Jawa Berdasarkan Analisis Isoenzim. *Agrosains*. 6(2): 79-83.
- Chiu, L. W., Zhou, X., Burke, S., Wu, X., Prior, R. L., & Li, L. (2010). The Purple Cauliflower Arises From Activation of a MYB Transcription Factor. *Plant Physiol*. Vol 154 (3) : 1470 – 1480.
- Davies, K. M. (2004). *An Introduction To Plant Pigments In Biology and Commerce in Plant Pigments and Their Manipulation*. Blackwell Publishing : Oxford.
- Department of Agriculture, Forestry and Fisheries. (2011). *Blackjack Production Guideline*. Republic of South Afrika.
- Ergina., Nuryanti, S., & Pursitasari, I.D. (2014). Uji Kualitatif Senyawa Metabolit Sekunder pada Daun Palado (*Agave angustifolia*) yang Diekstraksi dengan Pelarut Air dan Etanol. *J. Akad. Kim*. 3(3) : 165-172. ISSN : 2302-6030.
- Fajarwati, M. (2016). Perlukah dibentuk peraturan perundang-undangan mengenai sumber daya genetik. *Jurnal Rechts Vinding Online*.
- Gepts, P., & Hancock, J. (2006). The future of Plant Breeding. *Crop Sci*. 46:1630-1634.
- Gusman, M. (2010). *Konsep Eksplorasi*. Fakultas Teknik. Universitas Negeri Padang. Padang.

- Hadiatmi, T.S. Silitonga., S.G. Budiarti, B dan Abdullah. (2000). Eksplorasi Plasma Nutfah Tanaman Pangan. *Laporan Hasil Penelitian 1999/2000*. Balitbio Bogor. 7 hlm.
- Hakim, L. (2017). Konservasi dan pemanfaatan sumber daya genetik kacang hijau. *Jurnal Penelitian Dan Pengembangan Pertanian*. 27 (1) : 16 – 23.
- Holm, LG., Plucknett, DL., Pancho, JV., Herberger JP. (1991). *The World's Weeds Distribution and Biologi*. University Press of Hawaii : Honolulu.
- Insan, R. R. (2012). Inventarisasi dan Karakterisasi Morfologi Tanaman Sijontiak (*Baccaureapolyneura*) Di Kecamatan Guguak, Kabupaten Lima Puluh Kota. *Skripsi*. Universitas Andalas : Padang.
- Isnindar., Wahyuono, S., & Setyowati, E.P. (2011). Isolasi dan Identifikasi Senyawa Antioksidan Daun Kesemek (*Diospyros kaki* Thunb.) Dengan Metode DPPH (2,2-Difenil-1-Pikrilhidrazil). *Majalah Obat Tradisional*. 16(3) : 157-164.
- Jauharus, S., Lukiati, B., Balqis. (2009). *Analisis dan Uji Stabilitas Ekstrak Mahkota Bunga Dadap Merah (Erictrina crista-galli L.)* Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Negeri Malang. Malang.
- Keil, David J. (2012). *The Jepson Herbarium*. University of California : Berkeley.
- Krismawati dan M. Sabran. 2004. Pengelolaan Sumberdaya Genetik Tanaman Spesifik Kalimantan Tengah. *Buletin Plasma Nutfah* 12 (1)
- Mahanani, Anti Uni. (2015). Studi Potensi Gulma Sebagai Tanaman Obat di Kabupaten Jayawijaya. *Jurnal Agrotek*. Vol 4 (7) : 31 – 37.
- Mangoendidjojo, W. (2003). *Dasar-dasar Pemuliaan Tanaman*. Kanisius : Yogyakarta.
- Ngezahayo, F., Manirakiza, L., & Manirakiza, E. (2018). Impact of Altitude on Morphological Traits – based Phenotypic Variability in *Bidens pilosa* L. from Three Natural Regions of Burundi. *Annual Research & Review in Biology*. 28(3) : 1 – 11.
- Nilasari, A. N., Heddy, JB. S., Wardiyati, T. (2013). Identifikasi Keragaman Morfologi Daun Mangga (*Mangifera indica* L.) Pada Tanaman Hasil Persilangan Antara Varietas Arumanis 143 Dengan Podang Urang Umur 2 Tahun. *Jurnal Produksi Tanaman*. Vol 1 (1) : 61-69.
- Nollet, L. M. L. (1996). *Hand Book Of Food Analysis Two Editions*. New York: Marcel Dekker, Inc.
- Pamungkas, S. S. T. (2023). *Pengantar Morfologi Tumbuhan*. Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat UPN “Veteran” : Yogyakarta.
- Pinaria, A., A. Baihaki, R. Setiamihardja, dan A.A Daradjat. (1995). Variabilitas Genetik dan Heritabilitas Karakter-Karakter Biomassa 53 Genotipe Kedelai. *Zuriat*. Vol 6 (2) : 88-92.
- Putra, S.W. (2015). *Kitab Herbal Nusantara*. Katahati : Yogyakarta.

- Rahmasari, Dhea Alief. (2021). *Domestika Bidens pilosa L. Sebagai Tanaman Herba Antivirus Potensial Dengan Komposisi Media dan Cekaman Kekeringan*. Skripsi. Malang. Universitas Islam Malang.
- Retnoningsih, A. (2009). *Molecular Based Classification and Phylogenetic Analysis of Indonesian Banana Cultivars*. Bogor Agriculture University.
- Sastroamidjojo, S. (2001). *Obat Asli Indonesia*. Penerbit Dian Rakyat : Jakarta Timur.
- Shu, C. Z. G. (2011). Asteraceae. *Bidens* Linnaeus Sp. Pl. 2. https://www.efloras.org/florataxon.aspx?flora_id=2&taxon_id=103917. 18 Maret 2023
- Silalahi, Marina. (2017). *Bahan Ajar Morfologi Tumbuhan*. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Univesitas Kristen Indonesia.
- Simangunsong, A.D., & Damanhuri, R. (2017). Eksplorasi dan Karakterisasi pisang mas di Kabupaten Nganjuk, Mojokerto, Lumajang dan Kediri. *Jurnal Produksi Tanaman*. 5 (3) : 363 – 367.
- Steel, RGD., Torrie, JH. (1995). *Prinsip dan Prosedur Statistika*. Gramedia : Jakarta. [Diterjemahkan oleh Sumantri B].
- Suardi, D. (2005). Potensi Beras Merah Untuk Peningkatan Mutu Pangan. *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pertanian (Indonesian Agricultural Research and Development Journal)*. Vol 24 (1) : 93 -100.
- Subhuti, D. (2013). *Bidens : A Popular Remedy Escapes Notice of Western Practitioner*. Institute for Traditional Medicine, Portland.
- Sumarno, N., & Zuraida, N. (2008). Pengelolaan Plasma Nutfah Tanaman Terintegrasi dengan Program Pemuliaan. *Buletin Plasma Nutfah*. 14 (2) : 57.
- Suskendriyati, H., A. Wijayati., N. Hidayah., dan D. Cahyuningdari. (2000). *Studi Morfologi dan Hubungan Kekerbatan Varietas Salak Pondoh (Salacca zalacca (Gaert.) Voss.) di Dataran Tinggi Sleman*. UNS : Surakarta.
- Swasti, E., Syarif, A., Suliansyah, I., & Putri, N. E. (2007). Eksplorasi dan Identifikasi pemanfaatan Plasma Nutfah Padi Asal Sumatera Barat. Laporan Penelitian Ristek Tahun I. Padang. Lemlit Unand.
- Tedianto. (2012). *Karakterisasi Labu Kuning (Cucurbita moschata) Berdasarkan Penanda Morfologi dan Kandungan Protein, Karbohidrat, Lemak Pada Berbagai Ketinggian Tempat*. Surakarta. Universitas Sebelas Maret. Hal : 56-63.
- Tjitrosoepomo, G. (2009). *Morfologi Tumbuhan*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Tjitrosoepomo, G. (2013). *Morfologi Tumbuhan*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Waji, R.A & Sugrani, A. (2009). *Makalah Organik Bahan Alam Flavonoid (Quercetin)*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Hasanudin.

- Xuan, T.D., & Khanh, T.D. (2016). Chemistry and pharmacology of *Bidens pilosa* : an overview. *Journal of Pharmaceutical Investigation*. 46 : 91 – 132.
- Yanti, Melda., Indriyanto., & Duryat. (2016). Pengaruh Zat Alelopati Dari Alang-alang Terhadap Pertumbuhan Semai Tiga Spesies Akasia. *Jurnal Syiva Lestari*. Vol 4 (2) : 27 – 38.
- Young-soo, Shin. (2009). *Medicinal Plant in Papua New Guinea*. World Health Organization. Western Pacific Region. <https://apps.who.int/iris/rest/bitstreams/917439/retrieve> (diakses tanggal 23 November 2022).
- Yusuf, M. (2008). *Metode Eksplorasi, Inventarisasi, Evaluasi dan Konservasi Plasma Nutfah*. Pusat Penelitian Bioteknologi : Institut Pertanian Bogor.

