

## DAFTAR PUSTAKA

- [BPS] Badan Pusat Statistik. (2016. ). Statistic of Sungai Limau Districk. *Badan Pusat Statistik*.
- Bennet, J. (1993). Maps and Marker, in Genom Analysis of Plant and Pathogen. Workshop handbook. *Central research institute for food crops* (hal. 261-262). Bogor: .IRRI. Manila. P.
- BPTP. (t.thn.). *Bawang Merah Sangat Berpeluang di Sumatera Barat*. Diambil kembali dari Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sumatera Barat: <http://sumbar.litbang.pertanian.go.id>
- Chaidir, L. E. (2015). Eksplorasi, Identifikasi, dan Perbanyakan Tanaman Ciplukan (*Physalis angulata* L.) dengan Menggunakan Metode Generatif dan Vegetatif. *Volume IX No. 1* (Edisi Juni 2015 ).
- Crowder, L. (1990). Genetika Tumbuhan. (Kusdiarti, Penerj.) Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Djake, J. e. (2017). Pollination and yield components of *physalis minima* (Solanaceae) as affected by the foraging activity of *Apis mellifera* (Hymenoptera: Apidae) and compost at Dang (Ngaoundere, Cameroon). *International Journal of Agronomy and Agriculture*, 11(3), 43-60.
- Edeoga, H. O. (2005). Phytochemical Constituent of Some Nigerian Medicinal Plants. *Afr Journal of Biotechnology*, 685- 688.
- Fauza, H. (2005). Gambir (*Uncaria Gambir* (hunter) Roxb.). Dalam A. H. Baihaki, *Kondisi Beberapa Plasma Nutfah Komoditi Pertanian Penting Dewasa ini* (hal. 168-18). PPS Unpad – KNPB Litbang Deptan.
- Freiburghaus, F. R. (1996). Evaluation of African Medicinal Plants for Their in Vitro Trypanocidal Activity. *Journal Ethnopharmacol*(55), 1-11.
- Freitas TA., A. R. (2006). Cultivation of *Physalis angulata* L. and *Anadenanthera colubrina* (Vell.) *Revista Brasileira de Plantas Mediciniais. Brennan Species of the Brazilian SemiArid*.
- Guritno, S. S. (1995). *Analisis Pertumbuhan Tanaman*. Yogyakarta: Gajah Mada University press.
- Jamsari. (2008). *Pengantar Pemuliaan Landasan Genetis, Biologis, dan Molekuler*. Pekanbaru: Unri Press.
- Latifah, N. A. (2016.). *Ciplukan (Physalis angulata L.)*. Dipetik Oktober 2, 2017, dari [http://ccrc.farmasi.ugm.ac.id/?page\\_id=193](http://ccrc.farmasi.ugm.ac.id/?page_id=193)
- Mahalakshmi, A. d. (2014.). *Physalis angulata* L. An Ethnopharmacological Review. *Indo American Journal of Pharmaceutical*, 40(3), 1479:1486.
- Mahendra, B. (2005). *Seri Agrosehat : 13 Jenis Tanaman Obat Ampuh*. . Jakarta: Penebar Swadaya.

- Mangondidjojo, W. (2003). *Dasar-Dasar Pemuliaan Tanaman*. Yogyakarta: Kasinius.
- Murali, K. (2013). In Vitro Determination Of Antioxidant Activity Of Physalis Angulata Lnn. *International Journal Of Pharma And Bio Sciences*, 4(3), 541–549.
- Nayeemulla S., M. S. Sudarshana1, S. Umesha, P. Hariprasad. (2006). Antimicrobial activity of Rauvolfia tetraphylla and Physalis minima leaf and callus extracts. *African Journal of Biotechnology*(5), 946-950.
- Osho A., T. Adetunji, S.O. Fayemi, and D.O Moronkola. (2010). Antimicrobial Activity of Essential Oils of Physalis angulata L. *African Journal of Traditional, Complementary & Alternative Medicines*, 7(4), 303-306.
- Pinto, N.B. (2010). Topical Anti-inflammatory potential of Physalin E from Physalis angulata on experimental dermatitis in mice. *Phytomedicine*( 17), 740-743.
- Pitojo, S. (2006). *Ciplukan herba berkasiat obat*. Yogyakarta: Kanisius.
- Priyantoro, Y.T.S., Sudjari, S. Karyono. (2004). Efek Ekstrak daun Ciplukan (Physalis minima L) terhadap Relaksasi Otot Polos Terpisah TrakeaMarmut (Cavia Porcellus). *J Kedokteran Brawijaya*.
- Reetu, & Tomar, M. (2017). Watermelon: A Valuable Horticultural Crop with Nutritional Benefits. *Popular Kheti*, 5(2), 5-9.
- Rifai, N. et al. (1996). Measurement by HPLC, blood distribution and pharmacokinetic of oral clotrimazole, a new potential antisickling agent. *Clin. Chem*(41), 387-391.
- Salgado., Elsa Rengifo., dan Gabriel Vargas Arana. (2013). *Physalis angulata L. (Bolsa Mullaca) : A Review of its Tadisional Uses, Chemistry and Pharmacology*. Dipetik September 29 , 2017, dari [www.revistas.usach.cl](http://www.revistas.usach.cl)
- Santoso, S. (Jakarta). *PSS Statistik Multivariat*. 2014: Elex Media Komputindo.
- Ser, N.A. (1988). Flavonoids form physalis minima. *Phytochemistri*(27), 3708-3709.
- Shipunov, A. Serebryanaya. (2009). Morphological Variation of Plants on the Uprising Islands of Nurthern Rusia. *Annals of Botany*.
- Steel, R.G.D dan J.H. Torrie. (1995). *Prinsip dan Prosedur Statistika (Terjemahan Bambang Sumantri)*. . Jakarta: PT. Gramedia.
- Sudarsono G.D., D. Gunawan, S Wahyono, I.A. Donatus, dan Purnomo. (2002). Tumbuhan Obat II. Yogyakarta: Pusat Studi Obat Tradisional Universitas Gajah Mada.
- Sumarno. (2002). Penggunaan Bioteknologi dalam Pemanfaatan dan Pelestarian Plasma Nutfah Tumbuhan untuk Peningkatan Varietas Unggul. *Makalah Seminar Nasional pemanfaatan dan Pelestarian Plasma Nutfah*. IPB.

- Susanti RF., S. Garini, IJ Renaldo, R. Ananda, A. Stenny. (2013). Ekstraksi Batang *Physalis Angulata* dengan Air Subkritis. Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Katolik Parahyangan.
- Susilowati, R. (2017). *Analisis Karakter Morfologi, Anatomi dan Struktur Sekretori Tanaman Ciplukan (Physalis angulata L.)*. Departemen Biologi Fakultas.
- Swasti,. E. (2007). Pengantar Pemuliaan Tanaman. Padang. (hal. 103). Padang: Fakultas Pertanian Universitas Andalas.
- Thohari, M. (2006). Pengelolaan Plasma Nutfah Daerah. 18, hal. 20. Warta Plasma Nutfah Indonesia.
- Verheij, E.W.M. dan R.E Coronel. (2007). *Sumber Nabati Asia Tenggara 2, Buah-buahan yang dapat Dimakan. Prosea*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Wahyudi, A., & Dewi, R. (2016). Upaya Perbaikan Kualitas dan Produksi Buah Menggunakan Teknologi Budidaya Sistem ToPAS pada 12 Varietas Semangka Hibrida. *Pertanian Terapan*, 17(1), 17-25.
- Widyastuti, Y. (2002). Budidaya Tanaman Obat. *Langkah Awal Standarisasi Bahan Baku Obat Tradisional*. Surakarta : Balai Penelitian Obat .
- Wijayakusuma, H. (2004). *Bebas Diabetes Melitus ala Wijayakusuma*. Jakarta: Puspa Swara.
- Wood, D., J.M. Lenne. (1999.). *Agrobiodiversity Characterization, Utilization and Management*. New York: CABI.
- Wulantika, T. (2016). *Karakter Morfologi untuk Mendapatkan Pohon Induk Plasma Nutfah Enau (Arenga pinnata Merr.) dengan Produksi Nira Tinggi di Kenagarian Sungai Naniang, Kecamatan Bukik Barisan, Kabupaten Lima Puluh Kota*. Padang: Universitas Andalas.

