

## DAFTAR PUSTAKA

- Abeeleh, M.A., Ismail, Z.B., Alzaben, K.R, Abu-Halaweh, S.A., Al-Essa, M.K., Abuabeeleh, J. 2009. "Induction of diabetes mellitus in rats using intraperitoneal streptozotocin : a comparison between 2 strains of rats", *European Journal of Scientific Research*. 32(3): 398-402.
- Aditya, A., Hendartha, K., Pangaribuan D., dan Hidayat, K.F. 2013. Pengaruh Penggunaan Mulsa Plastik Hitam Perak Dan Jerami Padi Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Cabai Merah (*Capsicum Annum* L.) Di Dataran Tinggi. *Jurnal Agrotek Tropika*. Fakultas Pertanian, Universitas Lampung. Vol. 1, No. 2: 147-152.
- Agra, M.F., , G.S. Baracho., K. Nurit., D. Basilio., dan M. Coelhoet. 2007. Medicinal and poisonous diversity of the flora of "Cariri Paraibano", Brazil. *Journal of Ethnopharmacology*, 111(2), pp.383-395.
- Armaini, Wardati, dan Zulfatri. 2011. Serapan N, P, K, dan Produksi Jagung (*Zea mays*) pada Tanah Gambut Bekas Bakar dengan Pemberian *Tithonia diversifolia* sebagai Bahan Amelioran. *SAGU*, 10(1): 8-13.
- Asamin, D., H Noer., dan Sayani. 2019. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill) Pada Berbagai Jenis Mulsa. *Jurnal Agrotek*. Fakultas Pertanian Universitas Alkhairaat. Palu. 9 (1) : 1-6.
- Augustine, A. A. dan Ufuoma, O. 2013. "Flavonoids from the leaves of *Physalis angulata* Linn," *Planta Medica*, 79(13), hal. 1211.
- Bargumono, M. dan Suyadi W. 2014. *Tanaman Liar Berkhasiat Obat*. Leutikaprio. Yogyakarta. Hal. 9.
- Choulillah, Riezqi F. 2016. *Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat pada berbagai dosis Azolla dan Pupuk P*. Skripsi Jurusan Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Jember.
- Dalimartha, S., 2006. *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia*, Jilid 4, Puspa Swara. Jakarta. Hal. 21.
- Dewi N. M., A. Cholil dan L. Sulistyowati. 2013. Penggunaan Mulsa Plastik Hitam Perak Dan Trichoderma Sp. Untuk Menekan Penyakit Layu Fusarium Pada Tanaman Melon. *Jurnal Hama Penyakit Tanaman* 1(3):80-90.
- Fischer, G dan Herrera, A. 2011. *Cape Gooseberry (Physalis peruviana)*. pp. 374-397. Woodhead Publishing Limited, Colombia.

- Freitas TA., Rodrigues ACC., and Osuna JTA. 2006. Cultivation of *Physalis angulata* L. and *Anadenanthera colubrina* (Vell.) Brennan Species of the Brazilian SemiArid. *Revista Brasileira de Plantas Mediciniais, Botucatu*, 8: 201-204.
- Gardner, F.P., R. B. Pearce, and R. L. Mitchell. 1991. Physiology of Crop Plants Dalam: *Fisiologi Tanaman Budidaya*. UI-Press. Jakarta. 428 Hlm.
- Hamdani, J. S. 2009. *Pengaruh Jenis Mulsa terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tiga Kultivar Kentang (Solanum tuberosum L.) yang Ditanam di Dataran Medium*. Fakultas Pertanian, Universitas Padjadjaran. Bandung.
- Harjadi, S. S. 1993. *Pengantar Agronomi*. Gramedia, Jakarta.
- Kadarso. 2008. Kajian Penggunaan Jenis Mulsa Terhadap Hasil Tanaman Cabai Merah Varietas *Red Charm*. *Agros*. 10(2) : 134-139.
- Kusumasiwi, A.W.P., Sri M, dan Sri T. 2011. *Pengaruh Warna Mulsa Plastik Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Terung (Solanum Melongena L.) Tumpang Sari Dengan Kangkung Darat (Ipomoea Reptans Poir.)*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Lubis, N.S. 2017. Pengaruh Pemberian Nitrogen Dan Fosfor Terhadap Berat Kering, Kandungan Nitrogen Dan Fosfor Legum Tropis Merambat. *Jurnal Peternakan*. Program Studi Peternakan Fakultas Peternakan Universitas Jambi.
- Mahalakshmi AM, R.B.N., 2014. *Physalis angulata* L.: an Ethnopharmacological Review. *Indo American Journal of Pharmaceutical Research*, 4(03), pp.1479–1486.
- Mayun, I. A. 2007. Mulsa Jerami Padi dan Pupuk Kandang Sapi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah di Daerah Pesisir. Universitas Udayana. Denpasar Bali. *Jurnal Agritrop*, 26 (1) : 33 – 40.
- Mulyatri. 2003. *Peranan pengolahan tanah dan bahan organik terhadap konservasi tanah dan air*. Pros. Sem. Nas. Hasil ± hasil Penelitian dan Pengkajian Teknologi Spesifik Lokasi. p.90-95.
- Nadhifah, A., Ari, P., dan Sutratman. 2016. Kekerabatan Fenetik Ciplukan (*Physalis Angulata* L.) Di Wilayah Eks-Karesidenan Surakarta Berdasarkan Karakter Morfologis, Palinologis Dan Pola Pita Isozim. *Jurnal Biologi FMIPA*, Universitas Sebelas Maret Surakarta. Vol (9) : 1 – 10.

- Noorhadi dan Sudadi. 2003. Kajian Pemberian Air dan Mulsa Terhadap Iklim Mikro pada Tanaman Cabai di Tanah Entisol. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan*. Fakultas Pertanian, UNS Surakarta Vol 4 (1) (2003) : 41-49.
- Osho A., Adetunji T., Fayemi S., and Moronkola D. 2010. Antimicrobial Activity of Essential Oils of *Physalis angulata* L. *African Journal of Traditional, Complementary & Alternative Medicines*, 7(4): 303-306.
- Pasaribu, R. P., H. Yetti, & Nurbaiti. 2015. Pengaruh pemangkasan cabang utama dan pemberian pupuk pelengkap cair organik terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *J. Online Mahasiswa Faperta*, 2(2), 1–14.
- Permana. I.B.P.W., I.W.D. Atmaja & I.W. Narka. 2017. Pengaruh Sistem Pengolahan Tanah dan Penggunaan Mulsa terhadap Populasi Mikroorganisme dan Unsur Hara pada Daerah Rhizosfer Tanaman Kedelai (*Glycine max* L.). *Agroekoteknologi Tropika*, 6 (1): 41 – 49
- Pitojo, S. 2002. *Ceplukan Herba Berkasiat Obat*. Kanisius. Yogyakarta. Hal. 20.
- Puente, Luis A. 2011. *Physalis peruviana*, The Multiple Properties of a Highly Functional Fruit. *Food Research International*, Colombia. Vol (44) : 1733-1740.
- Raihan, H., Suadi dan Nurtirtayani. 2001. Pengaruh pemberian bahan organik terhadap N dan P tersedia tanah serta hasil beberapa varietas jagung dilahan pasang surut sulfat masam. *J. Agrivita* 23 (1): 13-19.
- Ramadan, M.F. 2011. *Review: Bioactive Phytochemicals, Nutritional Value, and Functional Properties of Cape Gooseberry*, *Food Research International Journal* 44. Zagazig: Elsevier Ltd. Hal. 1830.
- Rengifo S., E.& Gabriel.V., 2013. *Physalis angulata* L. (*Bolsa Mullaca*): A Review of its Traditional Uses, Chemistry and Pharmacology. *Boletín Latinoamericano y del Caribe de Plantas Medicinales y Aromáticas*, 12(5), pp.431 – 445.
- Richards, C. L., Carstens, B. C., & Lacey Knowles, L. 2007. Distribution modelling and statistical phylogeography: an integrative framework for generating and testing alternative biogeographical hypotheses. *J. Biogeogr.*, 34(11), 1833–1845.
- Santi, T. K. 2006. Pengaruh Pemberian Pupuk Kompos terhadap Pertumbuhan Tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill). *Ilmiah Progresif*, 3(9): 41-50.

- Sediarso, Sunaryo, H. dan Amalia, N. 2013. “Efek Antidiabetes dan Identifikasi Senyawa Dominan dalam Fraksi Kloroform Herba Ciplukan”, *Jurnal Farmasi Indonesia*, Vol. 8 No. 2 April 2013: 63–69.
- Sunaryo, H., Kusmardi, dan Wahyu, T. 2012. “Uji Aktivitas Antidiabetes Senyawa Aktif dari Fraksi Kloroform Herba Ciplukan (*Physalis angulate* L.) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah dan Perbaikan Sel Langerhans Pankreas Pada Mencit yang Diinduksi Aloksan”. *Jurnal Farmasi*. Jurusan Farmasi, UHAMKA. Jakarta. Vol (1) : 1 – 5.
- Suradinata, Y.R., 2006. Respon Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.) c.v. Granola terhadap Pemberian Pupuk Bokashi, Kalium dan Mulsa di Dataran medium. *Agrikultura* 17 (2):96-101.
- Sutedjo, M. 2010. *Pupuk Dan Cara Pemupukan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Syamsu, A., Hendarto, K., Karyanto, A., dan Ginting, Y. C. 2013. Pengaruh Pemberian Dua Jenis Mulsa dan Tanpa Mulsa Terhadap Karakteristik Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai Merah (*Capsicum Annum* L.) pada Dataran Rendah. *Jurnal Agrotek Tropika*. Jurusan Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Lampung. Vol. 1, No. 2: 153 – 158.
- Wahidah, B.F. dan Chusnul, A. 2020. *Ilmu Hara CV*. Alinea Medi Dipantara, Semarang.
- Yudha, P.K. Sinulingga, Hadi, M. S. dan Yohannes, C. G. 2014. Pengaruh Tiga Jenis Pupuk Kandang dan Dosis Pupuk Fosfat pada Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai (*Capsicum Annum* L.). *Jurnal Agrotek Tropika*. Jurusan Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Lampung. Vol. 2, No. 1: 95 – 102.