

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurachman, A., U. Kurnia, F. Agusdan, dan A. Dariah. 2006. Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya. <http://pustaka.litbang.pertanian.go>. Diakses pada tanggal 31 Maret 2021 pukul 18.46 WIB.
- Adisarwanto, T. 2005. *Budidaya Kedelai dengan Pemupukan yang Efektif dan Penguoptimalan Peran Bintil Akar*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Ahakpaz, F., H. Abdi, E. Neyestani, A. Haesami, B. Mohammadi, K.N. Mahmoudi, G. Abedi-Asl, M.R.J. Noshabadi, F. Ahakpaz, and H. Alipou. 2021. Genotype-by-environment interaction analysis for grain yield of barley genotypes under dryland conditions and the role of monthly rainfall. *Agricultural Water Management* 245(2021)106665: 1–9.
- Andrianto, T. T dan N. Indarto. 2004. *Budidaya dan Analisis Usaha Tani; Kedelai, Kacang Hijau, Kacang Panjang*. Cetakan Pertama. Penerbit Absolut, Yogyakarta. Hal. 9-92.
- Anjum, S.A., X.Y. Xie, L.C. Wang, M.F. Salem, C. Man, and W. Lei. 2011. Morphological, Physiological, and Biochemical Responses of Plants to Drought Stress. *African Journal of Agricultural Research*. 6(9): 2026-2032.
- Ardiana. D. 2017. *Respon Beberapa Genotipe Cabai Merah (Capsicum Annuum L.) Terhadap Cekaman Kekeringan Pada Fase Generatif*. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.nur
- Badan Pusat Statistik. 2020. Statistik Produktivitas Sayuran di Indonesia Tahun 2015-2019.
- Bartels, D. 2005. Desiccation tolerance studied in the resurrection plant *Craterostigma plantagineum*. *Integrativ Comp Biol*. 45: 696–701.
- Bodner, G, A. Nakhforoosh and H.P. Kaul. 2015. Management of crop water under drought: a review. *Agron Sustain Dev*. 35: 401-442.
- Darjanto, dan S. Satifah. 2014. *Pengetahuan Dasar Biologi Bunga dan Teknik Penyerbukan Silang Buatan*. Jakarta: Gramedia. 79 hal.
- Delazari, F.T., D.F.V. Cabrera, M.G. Ferreira, L.E. Dias, A. Rueda, J.C. Zaniccio, and D.J.H. Silva. 2018. Morpho-physiological characteristics by sweet potato cultivars as function of irrigation depth. *A. Acad. Bras. Ciênc*. 90 (4).
- Djumali dan Nurnasari, E 2012, Tanggapan fisiologi tanaman tembakau temanggung terhadap dosis pupuk nitrogen serta kaitannya dengan hasil dan mutu rajangan. *Buletin Tanaman Tembakau, Serat & Minyak Industri*, 4(1):10– 20.
- Desmarina, R. 2009. Respon Tanaman Tomat terhadap Frekuensi dan Taraf Pemberian Air. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. 27 hlm.

- Fajar, F. 2015. Studi Pola Pemberian Air Berdasarkan Efisiensi Pemakaian Air pada Tanaman Terong dengan Metode Irigasi Tetes. *Jurnal Online*. Tersedia pada: <http://pengairan.ub.ac.id/>. Diakses pada 20 Januari 2021.
- Ferayanti, F., Idawanni dan L. E.Pakpahan. 2019. Daya Hasil Padi Lahan Kering Varietas Inpago 9, Inpago 11, Dan Unsoed Di Provinsi Aceh. *Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian*, 22: 321-326.
- Gabesius, Y. O., Luthfi Aziz Mahmud Siregar dan Yusuf Husni. 2012. Respon Pertumbuhan dan Produksi Beberapa Varietas Kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) Terhadap Pemberian Pupuk Bokashi. *Jurnal Online Agroekoteknologi* Vol. 1 No. 1.
- Gardner, F. P, R. B. Pearce dan R. L. Mitchell. 1991. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Terjemahan: Herawati Susilo. UI Press, Jakarta. 427 hal.
- Gomez, K, A. and A. A. Gomez. 1984. *Statistic Procedures for Agriculture Research*. John Wiley and ons, New York. 55-56 hal.
- Hendriyani, I.S., dan N. Setiari. 2009. Kandungan Klorofil dan Pertumbuhan Kacang Panjang (*Vigna sinensis*) pada Tingkat Penyediaan Air yang Berbeda. *J Sains & Mat*. 17 (3): 145-150.
- Imdad, H.P. dan A. Nawangsih. 2012. *Sayuran Jepang*. Penebar Swadaya. Jakarta. 56-57 hal.
- Ini, M. (2016). *Nutrisi pintar ibu hamil dan menyusui untuk golongan darah B*. Jakarta: Bhuana Ilmu Populer, 133.
- Jaleel, C.A., P. Manivannan, G.M.A. Lakshmanan, M. Gomathinayagam, and R. Panneerselvam. 2008. Alterations in morphological parameters and photosynthetic pigment responses of *Catharanthus roseus* under soil water deficits. *Colloids Surf B: Biointerfaces*. 61: 298–303.
- Khan, M.A.I., M.A. Hoque, A.M. Farooque, U. Habiba and M.A. Rahim. 2012. Physio-morphological features of chilli accessions under moisture stress conditions. *Bangladesh J Agri Res*. 37:263-269.
- Kurniasari, A.M., Adisyahputra dan R. Rosman. 2010. Pengaruh Kekeringan pada Tanag Beragam NaCl Terhadap Pertumbuhan Tanaman Nilam. *Bull Littro*. 21(1): 18-27.
- Kurniawati, S., N. Khumaida, S.W. Ardie, N.S. Hartati dan E. Sudarmonowati. 2014. Pola Akumulasi Prolin dan Poliamin Beberapa Aksesori Tanaman Terung pada Cekaman Kekeringan. *J Agron Indonesia*. 42(2): 136-41.
- Lim, T.K. 2013. *Edible Medicinal and Non-Medicinal Plants: Eggplant*. Springer. Netherlands (NL). 738 hlm.
- Lumbantobing, E., E. H. Kardhinata dan Rosmayati. 2013. Respons Pertumbuhan dan Produksi Beberapa Varietas Kedelai Hitam (*Glycine Max* L.) Berdasarkan Ukuran Biji. *Jurnal Online Agroekoteknologi* .1: 440-452. ISSN : 2337- 6597.

- Maviana, D.D. dan B.U. Listati. 2015. Respon Tanaman Terung terhadap Pemberian Kompos Berbahan Dasar Tongkol Jagung dan Kotoran Kambing. *Jurnal Jupemasipbio*. 1 (1): 161-166.
- Mitra, J. 2001. Genetics and genetic improvement of drought resistance in crops plants. *Current Scie*. 80: 758–762.
- Nilawati, N., Ganefianti, D. W., dan Suryati, D. (2017). Variabilitas genetik dan heritabilitas pertumbuhan dan hasil 26 genotipe tomat. *Akta Agrosia*, 20(1), 25- 34.
- Nurhayati, HAS. 2005. *Pemeliharaan Taman*. Jakarta (ID): Penebar Swadaya. 172 Hal.
- Pracaya. 2016. *Ann. Rev. Plants Physiol Journal*. 14 :385-410.
- Prihmantoro, H. 2013. *Memupuk Tanaman Sayuran*. Penebar Swadya, Jakarta. 120 hal.
- Priyambudi, E. (2015). *Pengaruh model penanaman dan aplikasi pupuk P dan K pada pertumbuhan dan hasil tanaman stroberi (Fragaria sp.)* (Doctoral dissertation, Universitas Brawijaya).
- Purwanto dan T. Agustono. 2010. Kajian Fisiologi Tanaman Kedelai Pada Berbagai Kepadatan Gulma Teki Dalam Kondisi Cekaman Kekeringan. *J Agroland*. 17 (2): 85-90.
- Putri, D.D. 2016. Identifikasi Karakter Kualitatif dan Kuantitatif Beberapa Varietas Terung. *Skripsi*. Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian dan Kehutanan, Universitas Muhammadiyah Palangkaraya. Palangkaraya. 92 Hal.
- Ramanjulu, S, and D. Bartels. 2002. Drought-and desiccation-induced modulation of gene expression inplant. *Plant Cell Environ*. 25: 141–151.
- Rezaei, M.A., I. Jokar, M. Ghorbanli, B. Kaviani, and A. Kharabian-Masouleh. 2012. Morpho-physiological improving effects of exogenous glycine betaine on tomato (*Lycopersicum esculentum* Mill) cv. PS under drought stress conditions. *Plant Omics J*. 5:79-86.
- Sarker, B.C., M. Hara and M. Uemura. 2004. Comparison of response of two C3 species to leaf water relation, proline synthesis, gas exchange and water use under periodic water stress. *J Plant. Bio*. 47:33-41.
- Sarker, B. C., and M. Hara. 2009. Effects of elevated CO₂ and water stress on root structure and hydraulic conductance of *Solanum melongena* L. *Bangladesh J Bot*. 38:55-63.
- Sasongko, S. 2017. Pengaruh Macam Pupuk NPK dan Varietas terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung Ungu. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret. Surakarta. 68 Hal.

- Setianingsih, M., O. Haridjaja, dan D.P T. Baskoro. 2013. Perbedaan Nilai Kadar Air Kapasitas Lapang Berdasarkan Metode Alhricks, Drainase Bebas dan Pressure Plate pada Berbagai Tekstur Tanah dan Hubungannya dengan Pertumbuhan Bunga Matahari (*Helianthus annuus L.*). *J. Tanah Lingk.* 15: 52-59.
- Simanungkalit. 2014. *Pupuk Organik dan Pupuk Hayati*. Jawa Barat. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. 252 hal.
- Sitompul, S. M dan B. Guritno. 1995. *Analisis pertumbuhan tanaman*. Yogyakarta. Gadjah Mada University Press. 421 hal.
- Sobir, Miftahudin, dan S. Helmi. 2018. Respon Morfologi dan Fisiologi Genotipe Terung (*Solanum melongena L.*) terhadap Cekaman Salinitas. *J. Hort. Indonesia*. 9(2): 131-138.
- Sopandie, D. 2013. *Fisiologi Adaptasi Tanaman terhadap Cekaman Abiotik pada Agroekosistem Tropika*. IPB Press. Bogor. 228 hlm.
- Sopandie. 2014. *Fisiologi Adaptasi Tanaman Terhadap Cekaman Abiotik pada Agroekosistem Tropika*. IPB Press. Bogor. 228 hlm.
- Sosrodarsono, S dan K. Takeda. 2003. Hidrologi untuk Pengairan. Pradnya Paramita. Jakarta.
- Steel, R. G. D., dan J. H. Torrie. 1989. *Prinsip dan Prosedur Statistika*, Edisi Kedua. PT. Gramedia. Jakarta. 748 hal.
- Sumadi, B. 2011. *Budidaya Terung Hibrida*. Kanisius, Yogyakarta. 106 hal.
- Sunarjono, Hendro. 2013. *Bertanam 36 Jenis Sayur*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Tida, A. B. U. 2014. *Pengaruh Pemberian Konsentrasi Zat Pengatur Tumbuh Atonik Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Terong*. Skripsi. Fakultas Pertanian Undana. Kupang. 90 hal.
- Wijaya. I., S. Zubaidah dan H. Kuswatoro. 2016. Tanggap Galur-Galur Kedelai dan Dua Varietas Unggul terhadap Cpmmv (Cowpea Mild Mottle Virus) (Cowpea Mild Mottle Virus) Soybean Lines Response And Two Varieties Of Superior Against Cpmmv (Cowpea Mild Mottle Virus). *Prosiding Seminar Nasional II.Malang*. Vol 1 No 2:115-125.
- Wirawan, Baran dan Wahyuni, Sri. 2002. *Memproduksi Benih. Bersertifikasi (Padi, Jagung, Kedelai, Kacang Tanah, Kacang. Hijau)*. Penebar Swadaya: Jakarta. 120 hal.
- Yeni. 2012. *Budidaya Terong Lokal dan Terong Jepang*. Penebar Swadaya. Jakarta. 101 hal.
- Zlatev Z, Lidon FC. 2012. An Overview on Drought Induced Changes in Plant Growth, Water Relation ad Phoyosynthesis. *Emir J Food Agric*. 24:57-72.