

DAFTAR PUSTAKA

- Agrios, G. N., 2005. Ilmu Penyakit Tumbuhan (Terjemahan Munzir Busnia). Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Aliah, N. U., Liliek, S. & Anton, M., 2015. Hubungan Ketebalan Lapisan Epidermis Daun Terhadap Serangan Jamur (*Mycosphaerella musicola*) Penyebab Penyakit Bercak Daun Sigatoka Pada Sepuluh Kultivar Pisang. *Jurnal HPT*, 3(1), pp. 35-44.
- Ardiansyah, M., Mawarni, I. & Hamid, H., 2014. Respon Pertumbuhan dan Produksi Kedelai Hasil Seleksi Terhadap pemberian Asam Askorbat dan Inokulasi Fungi Mikoriza Arbuskular di tanah Salin. *Agroekoteknologi*, 2(3), pp. 30-45.
- Asni, H. A., 2021. Adaptasi Anatomis Tumbuhan Terhadap Perbedaan Stress Lingkungan. *Stigma*, 14(1), pp. 18-27.
- Badan Pusat Statistik., 2020. *Impor Kedelai Menurut Negara Asal 2010-2019*. Jakarta : Badan Pusat Statistik Republik Indonesia.
- Balitkabi., 2018. *Kedelai*. Jakarta : Sinar Tani
- Barnett, H. L. & Hunter, B. B., 2000. *Illustrated Genera of Imperfect Fungi*. Third Edition ed. Minnesota: Buergess Publishing Company.
- Chamzurni T, R Sriwati. & R. D, Selian., 2011. Efektifitas Dosis Dan Waktu Aplikasi Trichoderma Virens Terhadap Serangan Sclerotium Rolfsii Pada Kedelai. *Jurnal Floratek*, 6(1), pp. 62-73.
- Damanik, A. F., Rosmayati, R. & Hasyim, H., 2013. Respon Pertumbuhan Dan Produksi Kedelai Terhadap Pemberian Mikoriza Dan Penggunaan Ukuran Biji Pada Tanah Salin. *Agroekoteknologi*, 1(2), pp. 142-153.
- Damayanti, F., 2007. Analisis Jumlah Kromosom dan Anatomi Stomata pada beberapa Plasma Nutfah Pisang (*Musa sp.*) Asal Kalimantan Timur. *Jurnal Agritek*, 4(2), pp.53-61
- Darmanti, S., 2016. Pengaruh Kumulatif Cekaman Biotik dan Abiotik Terhadap Penurunan Pertumbuhan Tajuk Tanaman Kedelai [*Glycine max* (L.) Merr.] cv. Grobogan. *Buletin Anatomi dan Fisiologi*, 1(1), pp. 48-53.
- Devlin, R. M. & Witham, F., 1983. *Plant Physiology 14 th ed*. Quezon : City.
- Dolatabadian, A., Sanavy, S. A. M. M. & Ghanati, F., 2011. Effect of Salinity on Growth, Xylem Structure and Anatomical Characteristics of Soybean. *Notulae Scientia Biologicae*, 3(1), pp. 41-42.
- Elshatshat, S. A., 2010. The Effect of Simulated Seawater on Water Permeability of Isolated Leaf Culticular Layers. *International Journal of Agriculture & Biology*, 1(2), pp. 150-152.
- Fahn., 1991. *Plant Anatomy*, 4th ed. Yogyakarta : Pergamon.
- Fahn, A., 1995. *Anatomi Tumbuhan*. III ed. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.

- Fatchul, A. A., Endang, S., Agus, B. & Ari, K. W., 2021. Pengaruh Kadar Lemas Tanah Pada Berbagai Fase Pertumbuhan Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Kedelai. *Jurnal Ilmiah Agrineca*, 1(1), pp.34-41.
- Gama, P., S. I., Tanaka, K. & Nakazawa, R., 2007. Physiological response of common bean (*Phaseolus vulgaris*. L.) seedlings to salinity stress. *African J. of Biotech*, 1(2), pp. 79-88.
- Haryanti, S. & Meirina, T., 2009. Optimalisasi Pembukaan Porus Stomata Daun Kedelai (*Glycine max* (L) merril) Pada Pagi Hari dan Sore Hari. *BIOMA*, 11(1), pp. 11-16.
- Hasegawa P.M., Bressan R.A., Zhu J.K. & Bohnert H.J. 2000. Plant Cellular And Molecular Responses To High Salinity. *Annu. Rev. Plant Physiol. Plant Mol. Biol*, 5(1), pp.463–499.
- Hidayah, H. N. & Anggraeni, . I., 2015. Identifikasi Penyebab Penyakit bercak Merah Pada Bibit jabon Merah (*Anthocephalus macrophyllus* (Roxb.) Havil) Di Persemaian Permanen Kima Atas, Balai Penelitian Kehutanan Manado. *Jurnal WASIAN*, 2(2), pp. 73-78.
- Hidayat, E. B., 1994. *Anatomi Tumbuhan Berbiji*. Bandung : Institut Teknologi Bandung (ITB).
- Hossain, Z.A.K.A., Mandal, R., Shukla. & Datta, S.K., 2014. NaCl Stress-Its Cytotoxic Effect and Antioxidant Behavior In Roots. *Plants Science*, 16(1), pp.215-220.
- Iman, C., 2020. Pengaruh Jumlah Penduduk dan Pendapatan Per Kapita Terhadap Permintaan Kedelai di Provinsi Jawa Timur Periode tahun 2003-2013. *Journal of Economics & Business UniSadhuGuna Business School*, 9(2), pp. 130-137.
- James, W.C., 1974. Assessment of Plant Diseases and Losses. *Ann. Rev. Phytopath*, 12(1), pp. 27–48.
- Kabir, S., Rahman, M. M., M, R. M. & Ahmed, S. U., 2004. The Dynamics Of Probiotics On Growth Performance And Immune Response In Broilers. *International Journal of Poultry Science*, 3(1), pp. 361-364.
- Khoiroh, Y., Harijati, N. & Retno, M., 2014. Pertumbuhan serta Hubungan Kerapatan Stomata dan Berat Umbi pada *Amorphophallus muelleri* Blume. Dan *Amorphophallus variabilis* Blume. *Jurnal Biotropika*, 2(5), pp. 249–253.
- Kinasih, M., Wirosoedarmo, R. & Widiatmono, B. R., 2015. Analisis Ketersediaan Air Terhadap Potensi Budidaya Kedelai (*Glycine max* (L)Merril) di Daerah Irigasi Siman. *Jurnal Sumberdaya Alam dan Lingkungan*, 2(2), pp. 57-62.
- Kristiono, A., Purwaningrahyu, R. D. & Taufiq, A., 2013. Respon Tanaman Kedelai, Kacang Tanah, Dan Kacang Hijau Terhadap Cekaman Salinitas. *Buletin Palwija*, 26(1), pp. 45-60.
- Lalang, E., Helda, S. & Noor, J., 2016. Inventarisasi Penyakit Bercak Daun (*Culvaria* sp.) Di Pembibitan Kelapa Sawit PT Ketapang Hijau Lestari 2 kampung Abit

- Kecamatan Mook Manaar Bulatn Kabupaten Kutai Barat. *Jurnal Agrifor*, 15(1), pp. 23-28.
- Lubis, N. A., Rosmayati, R. & Hanafiah, D. S., 2014. Persilangan Genotipe-Genotipe Kedelai (*Glycine max* L. Merr.) Hasil Seleksi pada Tanah Salin dengan Tetua Betina Kultivar Grobogan. *Agroteknologi*, 3(1), pp. 291-298.
- Marlitasari, E., Liliek, S. & Restu, R. K., 2016. Hubungan Ketebalan Lapisan Epidermis Daun Terhadap Infeksi Jamur *Alternaria porri* Penyebab Penyakit Bercak Ungu pada Empat Kultivar Bawang Merah. *Jurnal HPT*, 4(1), pp. 8-16.
- Ma'ruf, A., 2016. Respon Beberapa Kultivar Tanaman Pangan Terhadap Salinitas. *Jurnal Penelitian Pertanian BERNAS*, 12(3), pp. 11-19.
- Minarno, E. B., 2011. Ketahanan Galur Kedelai (*Glycine max* l.) terhadap serangan ulat Grayak (*Spodoptera litura* F.) Berdasarkan Karakteristik Trikoma. *Jurusan Biologi, Fakultas Sains dan Teknologi UIN Maulana Malik Ibrahim Malang*, 2(1), pp.7-14.
- Mulyani., 2006. *Anatomi Tumbuhan*. Yogyakarta : Penerbit Kanisius.
- Naidinova., Lu, C. & Zhang, J., 2013. Effects Of Water Stress On Photosynthesis, Chlorophyll Fluorescence And Photoinhibition In Wheat Plants. *Australian Journal of Plant Physiology*, 2(5), pp. 883–892.
- Ola .L., K. Hariprassana. & R. M Solanki., 2012. Screening And Selection Of Groundnut Genotypes For Tolerance Of Soil Salinity. *Australian Journal of Crop Science*, 1(3), pp. 69–77.
- Ondrasek, G., Rengel, Z., Romic, D., Poljak, M. & Romic, M., 2009. Accumulation Of Non/Essential Elements In Radish Plants Grown In Salt-Affected And Cadmium Contaminated Environment. *Cereal Res Comm*, 3(7), pp.9–12.
- Pantilu, L. I., Mantiri, F. R., Nio, S. A. & Pandiangan, D., 2012. Respons Morfologi dan Anatomi Kecambah Kacang Kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) terhadap Intensitas Cahaya yang Berbeda. *Biologos*, 2(2), pp. 81-87.
- Pradana, A. W., Siti, S. & Juni, S. M., 2017. Korelasi Karakter Anatomi Daun Ubi Jalar (*Ipomoea batatas* L.) Kultivar Tahan dan Tidak Tahan Terhadap Intensitas Penyakit Kudis Daun. *Scripta Biologica*, 4(1), pp. 21-29.
- Purwaningrahyu R. D. & Kuntastyuti, H., 2016. Efektivitas Amelioran dan Toleransi Genotipe Kedelai terhadap Salinitas pada Tanah Salin (Ameliorant Effectiveness and Tolerance of Soybean Genotypes on Salin Soil). *Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi*, 1(1), pp.226-234.
- Rofiah, A., 2010. Kajian Aspek Anatomi Daun Beberapa Kultivar Kedelai (*Glycine max* L.) pada Kondisi Cekaman Kekeringan. *Doctoral Dissertation*. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.
- Sass, J. E., 1951. *Botanical Microtechnique*. Iowa: The Iowa State Collage Press.

- Semangun, H., 1991. *Penyakit-Penyakit Tanaman Pangan di Indonesi*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Semangun, H., 2007. *Penyakit-Penyakit Tanaman Hortikultura di Indonesia*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Saragih, J., Asniwita. & Trias, N., 2017. Ketahanan Beberapa Varietas Kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) Terhadap Penyakit Busuk Pangkal Batang (*Sclerotium rolfsii*). *Jurnal Universitas Jambi*, 1(2), pp. 1-11.
- Setiadi, 2011. *Bertanam Cabai Di Lahan Dan Pot*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Smith, S. R. B., 1972. *Diagnosis of Plant Diseases*. Arizon: The University of Arizon.
- Soesanto, L., 2015. *Kompendium Penyakit-Penyakit Tanaman kedelai*. Purwokerto: PT Bumi Aksara.
- Suharsono., 2001. *Kajian Aspek Ketahanan Beberapa Genotip Kedelei terhadap Hama Penghisap Polong Riptotus linearis (Hemiptera Alydidae)*. Yogyakarta : Universitas Gadjah Mada.
- Taiz, L. & Zeiger, E., 2002. *Plant Physiology (Third Edition)*. Sunderland : Sinauer Associates, Inc.
- Triyani, A., Suwanto. & S. Nurchasanah., 2013. Toleransi Genotip Kedelai (*Glycine Max* L. Merrill.) terhadap Konsentrasi Garam Nacl pada Fase Vegetatif. *Agronomika*, 13 (1) : 1 – 9.
- Ulan, M., Mensah, J. & Ihenyen., 2016. Effects of Salinity On Germination, Seedling Establishment And Yield of Three Genotypes Of Mung Bean (*Vigna mungo* L. Hepper) in Edo State. *Nigeria. Nigerian Annals of Natural Sci*, 8(2), pp. 17–24.
- Werker , E., 2000. Trichome Diversity And Development. *Adv . Bot.Res*, 3(1), pp.1-35.
- Widodo, D., 2020. Ketahanan Alamiah Tanaman Terhadap Penyakit dan Cuaca. *Bumikita Art of Growing*, 1(1), pp. 13-15.
- Wiwiek, A. & Eko, Y. S., 2019. Efisiensi Usahatani Kedelai Hitam melalui Pola Kemitraan dengan Koperasi. *Agranika*, 3(2), pp. 120-133.
- Yulawati, N., Aris, M. & Juni, S. M., 2020. Mekanisme Patogenisitas Bercak Daun Tanaman Cabai : Kajian secara In Vitro dan In Planta. *BioEksakta : Jurnal Ilmiah Biologi Unsoed*, 2(2), pp. 280-287.
- Zhuo, G. & Xu, Z. 2008. Responses of Leaf Stomatal Destiny to Water Status and Its Relationship with Photosynthesis in a Grass. *Exp Botany*, 59(12), pp. 3317-3325.