

DAFTAR PUSTAKA

- Adhi, R., & Wahyudi, S. (2018). Penundaan Umur Panen Pengaruhnya Terhadap Daya Berkecambah Kedelai (*Glycine max L. Merrill*) Selama Penyimpanan. *Jurnal Perbal*, 6(1) : 28-34.
- Adie, M., & Krisnawati, A. (2007). *Biologi Tanaman Kedelai*. Malang: Balai Penelitian Kacang-Kacangan Dan Umbi-Umbian.
- Agustiansyah, A., Y. Nurmiaty, E. Ermawati & A.S. Putri. 2020. Mutu Limabelas Lot Benih Kedelai (*Glycine max* [L.] Merr) Yang Disimpan Sampai Enam Bulan Pada Suhu Ruang Yang Berbeda. *Jurnal Galung Tropika*. 9 (30): 223–232.
- Alqorni, A., & Soeparjono, S. (2020). Increasing Corn And Soybean Yields By Arranging The Plant Spacing And Npk Fertilizer Dosages In Intercropping System. *Journal Of Tropical Industrial Agriculture And Rural Development*, 1(1): 8-16.
- Amare, G., Mohammad, W., & Tana, T. (2020). Effect Of Plant Spacing And Np Fertilizer Levels On Growth, Seed Yield And Quality Of Onion (*Allium cepa L.*) At Shewa Robit, Northern Ethiopia. *The Open Biotechnology Journal*, 14(1) : 12-22.
- Amsa, F., Dewi, K., & Dewi, I. (2021). Analisis Strategi Pemasaran Edamame (Studi Kasus Di Ud.Lanusa, Denpasar). *Jurnal Agribisnis Dan Agrowisata*, 10(2) : 454-462.
- Astiko, W., Soemeinaboedy, I., & Ekayanti, N. (2017). Pengendalian Hayati Penyakit Busuk Batang Sclerotium Pada Tanaman Kedelai (*Glycine max L. Merrill*) Dengan Menggunakan Mikoriza Indigenus. *Agroteksos*, 5(2) : 1-11.
- Asadi. (2009). Karakterisasi Plasma Nutfah Untuk Perbaikan Varietas Kedelai Sayur Edamame. *Buletin Plasma Nutfah*, 15(2) : 59-69.
- Chailani, S., & Djauhari, S. (2012). *Seed Pathology*. Malang: Ub Press.
- Chen, C., Lu, C., Tzen, J., & Yang, C. (2021). Physiological Properties And Molecular Regulation In Different Edamame Cultivars Under Drought Stress. *Agronomy*, 11,939.
- Chia, S. Y., & Lim, M. W. (2022). A Critical Review On The Influence Of Humidity For Plant Growth Forecasting. *Materials Science And Engineering*, 7(8) : 1-7.
- Das, K., Huang, Z., Liu, J., Fu, G., Li, J., Li, Y., & Tong, J. (2012). Functional Mapping Of Developmental Processes: Theory, Applications, And Prospects. *Method In Molecular Biology*, 871(1) : 227-243.
- Dini, A., Yuwariyah, Y., Wicaksono, F., & Ruswandi, D. (2018). Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays L.*) Pada Pola Tanam Tumpangsari Dengan Ubi Jalar (*Ipomoea batatas* (L.) Lam) Di Arjasari Kabupaten Bandung. *Jurnal Agrotek Indonesia*, 3(2): 113-120.
- Dirgayana, I., Marsadi, D., & Gargita, I. (2021). Dominansi Serangan Kepik Coklat (*Riptortus linearis* F.) (Hemiptera: Alydidae) Dan Kepik Hijau (*Nezara viridula*

- L.) (Hemiptera: Pentatomidae) Pada Tanaman Kedelai Di Kecamatan Payangan, Gianyar, Bali. *Agritop*, 19(1) : 27-34.
- Djanta, M. A., Agoyi, E. E., Agbahoungba, S., Quenum, F., Chadare, F., & Assogbadjo, A. (2020). Vegetable Soybean, Edamame: Research, Production, Utilization And Analysis Of Its Adoption In Sub-Saharan Africa. *Journal Of Horticulture And Forestry*, 12(1): 1-12.
- Efriady, D. 2020. Pertumbuhan Dan Hasil Kedelai Edamame (*Glycine max* (L.) Merrill) Pada Berbagai Jarak Tanam. Skripsi. Padang : Universitas Andalas.
- El-Zeadani, H., Puteh , A., Mondal, M., Selamat, A., Ahmad, Z., & Shalgam, M. (2014). Seed Growth Rate, Seed Filling Period And Yield Responses Of Soybean (*Glycine max*) To Plant Densities At Specific Reproductive Growth Stages. *International Journal Of Agriculture & Biology*, 16(5) : 1-6.
- Erwin,S., Ramli., Adriananton. (2015). Pengaruh Berbagai Jarak Tanam Pada Pertumbuhan dan Produksi Kubis (*Brassica oleraces* L.) Di Dataran Menengah Desa Bobo Kecamatan Palolo Kabupaten Sigi. *Jurnal Agrotekbis*, 3 (4) : 491 -497.
- Fatchullah, D. (2017). Pengaruh Kerapatan Tanaman terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bneih Kentang (*Solanum tuberosum* L.) Generasi Satu (G1) Varietas Granola, 5 (1) : 15-22.
- Feng, L., Raza, M., Li, Z., Chen, Y., Khalid, M., Du, J., & Liu, W. (2019). The Influence Of Light Intensity And Leaf Movement On Photosynthesis Characteristics And Carbon Balance Of Soybean. *Frontiers In Plant Science*, 9 (1) : 1-16.
- Gan, Y., Stulen, I., Keulen, H., & Kuiper, P. J. (2000). Physiological Response Of Soybean Genotypes To Plant Density. *Field Crops Research*, 74 (14) : 231-241.
- Gardner, F. P., Pearce, R. B., & Mitchell, R. L. (1991). *Physiology Of Crop Plants*. Uk: Springer.
- Gemasih, M., Djufri, D., Abdullah, A., & Hasanuddin, H. (2022). Pest distribution pattern of *Hypothenemus hampei* in arabica coffee plantations. *SIGn Journal of Science and Education*, 1(1), 1–6.
- Gurmu, S., Yadete, E., & Biya, M. (2022). Response Of Soybean (*Glycine max*. L.) To Different Rates Of Np Fertilizer And Plant Population Densities At Jimma Zone, South Western Ethiopia. *Plant*, 10(1): 8-18.
- Gusmayanti, E., & Sholahuddin. (2015). Luas Daun Spesifik Dan Indeks Luas Daun Tanaman Sagu Di Desa Sungai Ambangah Kalimantan Barat. *Prosiding Semirata 2015 Bidang Teknologi Informasi Dan Multi Disiplin*, 184 - 192.
- Gutu, T., Tamado, T., & Geleta, N. (2015). Effect Of Varieties And Population Of Intercropped Soybean With Maize On Yield On Yield Component At Haro Sabu, Western Ethiopia. *Science, Technology, And Art Research Jurnal*, 4(4) : 31-39.
- Harjanti, R. A., Tohari, & Utami, S. N. (2014). Pengaruh Takaran Pupuk Nitrogen Dan Silika Terhadap Pertumbuhan Awal (*Saccharum officinarum* L.) Pada Inceptisol. *Vegetalika*, 3(2) : 35-44.

- Harnowo, D. (2017). Prinsip-Prinsip Pengelolaan Pascapanen Untuk Mempertahankan Daya Simpan Benih Kedelai. Jakarta: Iard Press.
- Herawati, N., Ghulahmadi, M., & Sulistyono, E. (2018). Pertumbuhan dan Hasil Tiga Varietas Kedelai dengan Berbagai Interval Pemberian Air Irigasi di Lahan Sawah Beriklim Kering. *Jurnal Agron*, 46 (1) : 57 - 63.
- Huang, C., Yang, J., Chou, K., Lin, C., & Chang, H. (2021). Copy Number Quantification For The Soybean Cyst Nematode Resistance Locus Rhg1 In The Soybean Varieties Of Taiwan. *Agronomy*, 11 (1) : 1-11.
- Ichwan, B., M, R., Eliyanti, Irianto, & Pebria, C. (2021). Respons Kedelai Edamame Terhadap Berbagai Jarak Tanam Dan Dosis Pupuk Kotoran Ayam. *Jurnal Media Pertanian*, 6(2) : 98-103.
- Ilyas, S. (2001). Mutu Benih, Makalah dalam Studium Generale, Fakultas Pertanian, Universitas Tanjungpura, FP IPB, Bogor
- Imansari, F., & Haryanti, S. (2017). Pengaruh Konsentrasi Hcl Terhadap Laju Perkecambahan Biji Asam Jawa (*Tamarindus indica* L.). *Buletin Anatomi Dan Fisiologi*, 2(2) : 187-192.
- Indartono. (2011). Pengkajian Suhu Ruang Penyimpanan Dan Teknik Pengemasan Terhadap Kualitas Benih Kedelai. *Gema Teknologi*, 16(3) : 158-163.
- Indradewa, D., Alam, T., Suryanto, P., Kurniasih, B., & Wirakusuma, G. (2021). Inovasi Teknologi Agronomi Di Lahan Pasir Pantai. Yogyakarta: Deepublish.
- Jawang, U. P. (2021). Penilaian Status Kesuburan Dan Pengelolaan Tanah Sawah Tadah Hujan Di Desa Umbu Pabal Selatan, Kecamatan Umbu Ratu Nggay Barat. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 26 (3): 421- 427.
- Jiang, W., Wang, K., Wu, Q., Dong, S., Liu, P., & Zhang, J. (2013). Effects Of Narrow Plant Spacing On Root Distribution And Physiological Nitrogen Use Efficiency In Summer Maize. *The Crop Journal*, 10(5): 77 – 83.
- Jumin, H. B. (2005). *Dasar-Dasar Agronomi*. Depok: Pt Rajagrafindo Persada.
- Jung, S., & Chung, N. (2014). Influence Of Rainfall During The Ripening Stage On Pre-Harvest Sprouting, Seed Quality, And Longevity Of Rice (*Oryza sativa* L.). *Korean J. Crop Sci*, 59(4): 406-412.
- Kamithi, D., Kibe, A., & Akuja, T. (2009). Effects Of Nitrogen Fertilizer And Plant Population On Growth, Yield And Harvest Index (Hi) Of Chickpea (*Cicer arietinum* L.) Under Dryland Conditions In Kenya. *Journal Of Applied Biosciences*, 22 (8) : 1359 - 1367.
- Khakim, M., Pratiwi, S.H., & Basuki, N. Analisis Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) Pada Pola Tanam Sri (*System of Rice Intensification*) Dengan Perbedaan Umur Bibit Dan Jarak Tanam. *Jurnal agroteknologi Merdeka Pasuruan*, 3(1) : 24-31.
- Koti, S., Reddy, K., Reddy, V., Kakani, V., & Zhao, D. (2005). Interactive Effects Of Carbon Dioxide, Temperature And Ultraviolet-B Radiation On Flower And

Pollen Morphology, Quantity And Quality Of Pollen In Soybean (*Glycine max* L.) Genotypes. *J. Exp Bot*, 56(412):725-36.

- Kumalasari, I. D., Astuti, E. D., & Prihastanti, E. (2013). Pembentukan Bintil Akar Tanaman Kedelai (*Glycine max* L. Merrill) Dengan Perlakuan Jerami Pada Masa Inkubasi Yang Berbeda. *Jurnal Sains Dan Matematika*, 21(4) : 103-107.
- Lewu, L. D., & Killa, M. Y. (2020). Keragaman Perakaran, Tajuk Serta Korelasi Terhadap Hasil Kedelai Pada Berbagai Kombinasi Interval Penyiraman Dan Dosis Bahan Organik. *Perbal*, 8(3) : 114-121.
- Loleh, N., Pembengo, W., & Rahim, Y. (2018). Pengaruh Jarak Tanam Dan Waktu Penyirangan Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jatt*, 7(1) : 58-65.
- Magfiroh, M., Lapanjang, I. M., & Made, U. (2017). Pengaruh Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) Pada Pola Jarak Tanam Yang Berbeda Dalam Sistem Tabela. *Jurnal Agrotekbis*, 5 (2) : 212 - 221.
- Manasikana, M., Lianah, & Kusrinah. (2019). Pengaruh Dosis Rhizobium Serta Macam Pupuk Npk Terhadap Pertumbuhan Tanaman Kedelai (*Glycine max*) Varietas Anjasmoro. *Journal Of Biology And Applied Biology*, 2(1) : 133-143.
- Matsuo, N., Yamada, T., Takada, Y., Fukami, K., & Hajika, M. (2018). Effect Of Plant Density On Growth And Yield Of New Soybean Genotypes Grown Under Early Planting Condition In Southwestern Japan. *Plant Production Science*, 21 (1) : 16-25.
- Millenia, H.T., Febrianty, A., Lussy, A.D., Nurhasanah I., Yunitasari, N., Priyanti., & Junaidi. (2021). Jenis-Jenis Penyakit Pada Tanaman Kedelai (*Glycine max*) Serta Pengendaliannya Secara Fisik dan Kimia. Prosiding SEMNAS BIO, 635 - 647.
- Mondal, M., Puteh, A., Kashem, M., & Hasan, N. (2014). Effect Of Plant Density On Canopy Structure And Dry Matter Partitioning Into Plant Parts Of Soybean (*Glycin max*). *Life Science Journal* 2014;11(3), 11(3) : 67-74.
- Mukhlis. 27 Juli 2019. Unsur Hara Makro dan Mikro yang dibutuhkan oleh tanaman. Diakses pada 4 Maret 2023. Dari <https://dtphp.luwuutarakab.go.id/berita/3/unsur-hara-makro-dan-mikro-yang-dibutuhkan-oleh-tanaman>
- Murrinie, E. D. (2011). Analisis Pertumbuhan Tanaman Kacang Tanah Dan Pergeseran Komposisi Gulma Pada Frekuensi Penyirangan Dan Jarak Tanam Yang Berbeda. *Mathematics*, 8(3) : 1-15.
- Nair, R. M., Boddepali, N. M., Yan, M., Kumar, V., Gill, B., & Pan, R. (2023). Global Status Of Vegetable Soybean. *Plants*, 12(1) : 1-22.
- Nopsagiarti, T., Okalia, D., & Marlina, G. (2020). Analisis C-Organik, Nitrogen Dan C/N Tanah Pada Lahan Agrowisata Beken Jaya. *Jurnal Agrosains Dan Teknologi*, 5(1) : 1-8.
- Nugroho, H., & Jumakir. (2020). Respon Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kedelai Terhadap Iklim Mikro. *Seminar Nasional Virtual*, 1(2) : 265-274.

- Nurbaiti, F., Haryono, G., & Suprpto, A. (2017). Pengaruh Pemberian Mulsa Dan Jarak Tanam Pada Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max*, L. Merrill.) Var. Grobogan. *Vigor*, 2(2) : 41-47.
- Nurmauli, & Nurmiaty, Y. (2010). Studi Metode Invigorasi Pada Viabilitas Dua Lot Benih Kedelai Yang Telah Disimpan Selama Sembilan Bulan. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 15(1) : 20-24.
- Ogles, C. Z., Guertal, E. A., & Weaver, D. B. (2016). Edamame Cultivar Evaluation In Central Alabama. *Crop Economics, Production & Management*, 108 (5) :2371–2378.
- Pan, J., & Guo, B. (2016). Effects Of Light Intensity On The Growth, Photosynthetic Characteristics, And Flavonoid Content Of Epimedium Pseudowushanense B.L.Guo. *Molecules*, 21(11) : 1-5.
- Pandiangan, D. N., & Arsyad, S. (2017). Komponen Hasil Dan Mutu Biji Beberapa Varietas Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) Yang Ditanam Pada Empat Waktu Aplikasi Pupuk Nitrogen. *Jom Faperta*, 4(2) : 1-14.
- Pantilu, L.I., Mantiri, F.R., Ai, N.S., & Pandiangan, D. (2012). Respons Morfologi dan Anatomi Kecambah Kacang Kedelai (*Glycinemax* (L.) Merrill) terhadap Intensitas Cahaya yang Berbeda. *Jurnal Bioslogos*, 2(2) : 79-87.
- Pinatih, Dewa, K., Tati, B., & Ketut, D. (2015). Evaluasi Status Kesuburan Tanah Pertanian Di Kecamatan Denpasar Selatan. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 4(4): 282-292.
- Pramitasari, H., Wardiyati, T., & Nawawi, N. (2016). Pengaruh Dosis Pupuk Nitrogen Dan Tingkat Kepadatan Tanaman Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kailan (*Brassica oleraceae*). *Jurnal Produksi Tanaman*, 4(1) : 49-56.
- Prasita, M.D. (2021). Pengaruh Jenis Pupuk Kandang Dan Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Kedelai Edamame (*Glycine max* (L.) Merr.). *Skripsi*. Yogyakarta : Universitas Gadjah Mada.
- Purnamawati, H., & Manshuri, A. G. (2015). Source And Sink Pada Tanaman Kacang Tanah. *Monogram Balitkabi*, 13 : 84-93.
- Purwanti, S. (2004). Kajian Suhu Ruang Simpan Terhadap Kualitas Benih Kedelai Hitam Dan Kedelai Kuning. *Ilmu Pertanian Vol. 11 No.1, 2004* : 22-31, 11 (1) : 22-31.
- Purnomo, A. 3 Juli 2021. Kalah Jumlah Dan Terkendala Ongkos Kirim : Peningkatan Ekspor Edamame Miliki Peluang Besar. Diakses Pada 4 Maret 2023. Dari, <https://jatengprov.go.id/publik/ekspor-perdana-edamame-ke-belanda-gunakan-sertifikat-elektronik/>
- Puspasari, R., Karyawati, A. S., & Sitompul, S. M. (2018). Pembentukan Polong Dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycinemax* L.Merril) Dengan Pemberian Nitrogen Pada Fase Generatif. *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(6) : 1096-10102.
- Rahmasari, D. A., Sudiarso, & Sebayang, H. T. (2016). Pengaruh Jarak Tanam Dan Waktu Tanam Kedelai Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kedelai

(*Glycine max*) Pada Baris Antar Tebu (*Saccharum Officinarum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 4(5) : 392-398.

- Ramdan, E., Kanny, P., Pribadi, E., & Budiman. (2022). Peranan Suhu Dan Kelembaban Selama Penyimpanan Benih Kedelai Terhadap Daya Kecambah Dan Infeksi Patogen Tular Benih. *Jurnal Agrotek Tropika*, 10(3) : 389 - 394.
- Rasyid, H. (2013). Peningkatan Produksi Dan Mutu Benih Kedelai Varietas Hitam Unggul Nasional Sebagai Fungsi Jarak Tanam Dan Pemberian Dosis Pupuk P. *Jurnal Gamma*, 8(2) : 43-46.
- Ratna, S., Nurul, A.S., & Alfajri. (2019). Efektivitas Bintil Akar Kedelai Edamame Dengan Pemberian TKKS di *Tailing* Pasir Pasca Tambang Timah. *Jurnal Agro*, 6(2) : 153 - 167.
- Rinaningsih. 26 Agustus 2019. pH tanah dan Ketersediaan Unsur Hara dalam tanah. Diakses Pada 4 Maret 2023. Dari, <http://cybex.pertanian.go.id/mobile/artikel/70521/Ph-Tanah-Dan-Ketersediaan-Unsur-Hara-Dalam-Tanah/>
- Rohmawati, I., & Ulfah, M. (2018). Productivity And Growth Performance Of Edamame (*Glycine max* L Merrill) Due To The Addition Of Sitokinin. *Journal Of Physics*, 5(10) : 1-6.
- Sadjad, S. (1993). *Dari Benih Kepada Benih*. Jakarta: Pt. Gramedia.
- Safitri, R., Fuskhah, E., & Karno. (2018). Karakteristik Fotosintesis Dan Produksi Kedelai (*Glycine max* L. Merrill) Akibat Salinitas Air Penyiraman Yang Berbeda. *Jurnal Agro Complex*, 2(3):244-247.
- Safriyani, E., Hasmeda, M., Munandar, & Firdaus, S. (2018). Korelasi Komponen Pertumbuhan Dan Hasil Pada Pertanian Terpadu Padi-Azolla. *Jurnal Lahan Suboptimal*, 7(1) : 59-65.
- Senatama, N., Niswati, A., & Yunaini, S. (2019). Jumlah Bintil Akar, Serapan N Dan Produksi Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata*) Akibat Residu Pemupukan N Dan Sistem Olah Tanah Jangka Panjang. *Journal Of Tropical Upland*, 1(1) : 1-7.
- Setiyono, T. D., Weiss, A., Specht, J. E., Cassman, K. G., & Dobermann, A. (2008). Leaf Area Index Simulation In Soybean Grown Under Near-Optimal Conditions. *Field Crops Research*, 108 (1) : 82–92.
- Shanmugasundaram, S., & Yan, M.R. (2010). *The Soybean : Botany, Production, And Uses*. Uk: Cabi.
- Singh Np, Singh Ra. 2002 *Scientific Crop Production*, X Press Graphics, Delhi- 28, 1st Ed, India
- Siregar, N., Basyuni, N., & Utomo, B. (2015). Respons Pertumbuhan Dan Komposisi Rantai Panjang Polyisoprenoid Semai Berjenis Sekresi *Xylocarpus granatum* Koenig. Terhadap Salinitas. *Peronema Forestry Journal Science*, 4(4) : 1-13.

- Sitorus, U., Siagian, B., & Rahmawati, N. (2014). Respons Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) Terhadap Pemberian Abu Boiler Dan Pupuk Urea Pada Media Pembibitan. *Jurnal Agroekoteknologi*, 2(3) : 1021-1029.
- Sucahyono, D. (2017). *Teknologi Penyimpanan Dan Invigorasi Benih Kedelai*. Jakarta: Iiard Press.
- Sugiantari, N., Raka, I., & Utami. (2017). Uji Mutu Benih Kedelai (*Glycine max* L. Merrill) Varietas Grobogan Yang Diproduksi Dengan Aplikasi 10 Isolat Pgpr. *Agrotrop*, 7 (2): 199 - 209 (2017).
- Sugihono, C., Hidayat, Y., & Saleh, Y. (2013). Standard Operating Procedure (Sop) Produksi Benih Kedelai Di Lahan Kering. Maluku Utara: Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (Bptp) Maluku Utara.
- Sumartini. (2010). Penyakit Karat Pada Kedelai Dan Cara Pengendaliannya Yang Ramah Lingkungan. *Jurnal Litbang Pertanian*, 29(3) : 107 - 112.
- Sundari, T., & Hapsari, T. (2017). Pengawalan Mutu Benih Kedelai. Jakarta: Iiard Press.
- Suryadi, M., Subaedah, Saida, Suryanti, H., & Syarif, M. (2020). Pertumbuhan Dan Produksi Berbagai Varietas Kedelai Di Lahan Sawah Tadah Hujan Setelah Padi. *Jurnal Agrotekmas*, 2 (3) : 67-74.
- Susanti, D., & Safrina, D. (2018). Identifikasi Luas Daun Spesifik Dan Indeks Luas Daun Pegagan (*Centella asiatica* (L.) Urb.) Di Karangpandan, Karanganyar, Jawa Tengah. *Jurnal Untan*, 11(1) : 11-17.
- Suseno, Andi, Dyah, A., & Santoso. (2018). Evaluasi Status Kesuburan Tanah Di Desa Nglegi, Kecamatan Patuk, Gunung Kidul. *Jurnal Tanah Air*, 15(1): 47-54.
- Sutopo, L. (2002). *Teknologi Benih*. Depok: Pt. Raja Grafindo Persada.
- Sutoro, N., Dewi, M., & Setyowati. (2008). Hubungan Sifat Morfologis Tanaman Dengan Hasil Kedelai. *Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*, 27 (1) : 185-197.
- Syarkawi, Husni, & Sayuthi. (2015). Pengaruh Tinggi Tempat Terhadap Tingkat Serangan Hama Penggerek Buah Kakao (*Conopomorpha cramerella* snellen) Di Kabupaten Pidie. *Jurnal Floratek*, 10(2) : 52-60.
- Szczerba, A., Plazek, A., Pastuszak, J., Kopec, P., Hornyak, M., & Dubert, F. (2021). Effect Of Low Temperature On Germination, Growth, And Seed Yield Of Four Soybean (*Glycine max* L.) Cultivars. *Agronomy*, 11(8) : 1-17.
- Tagliapietra, E. L., Streck, N. A., Da Rocha, N. S., Richter, G., Da Silva, M., Cera, J., & Guedes, J. (2018). Optimum Leaf Area Index To Reach Soybean Yield Potential In Subtropical Environment. *Crop Ecology And Physiology*, 110(3):932–938.
- Tang, Y., Lu, S., Fang, C., Liu, H., Dong, L., Li, H., & Su, T. (2023). Diverse Flowering Responses Subjecting To Ambient High Temperature In Soybean Under Short-Day Conditions. *Plant Biotechnology Journal*, 21(1) : 782-791.

- Tatipata, A. (2010). Perubahan Asam Lemak Selama Penyimpanan Benih Kedelai (*Glycine max* L. Merr) Dan Hubungannya Dengan Viabilitas Benih. *J. Agron. Indonesia*, 38 (1) : 30 - 35 (2010).
- Tastra, I. (2017). Teknologi Pascapanen Benih Kedelai. Jakarta: Iaad Press.
- Taufiq, A., & Widjanarko, A. (2017). Teknologi Produksi Benih Kedelai. Jakarta: Iaad Press.
- Tim Penerbit Kbm Indonesia. (2020). Ensiklopedi Kedelai. Yogyakarta: Karya Bakti Makmur Indonesia.
- Tischner, T., Allpin, L., Chase, K., Orf, J., & Lark, K. (2003). Genetics Of Seed Abortion And Reproductive Traits In Soybean. *Crop Science*, 43:464–473 (2003).
- Valdhini, I. Y., & Aini, N. (2017). Pengaruh Jarak Tanam Dan Varietas Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Sawi Putih (*Brassica chinensis* L.) Secara Hidroponik. *Plantropica*, 2(1) : 39-46.
- Vera, D., Turmudi, E., & Suprijono, E. (2020). Pengaruh Jarak Tanam Dan Frekuensi Penyiangan Terhadap Pertumbuhan, Hasil Kacang Tanah Dan Populasi Gulma. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*, 22(1), 16-22.
- Wahyudi, M. I., & Surrahman, M. A. (2018). Uji Jarak Tanam Dan Implikasinya Terhadap Produktivitas Dan Intensitas Serangan Penyakit Pada Beberapa Varietas Jagung Hibrida (*Zea mays* L.) Di Kabupaten Jember. *Agritrop*, 16 (1): 61 - 80.
- Wahyuni, W., & Kartika. (2022). Kajian Teknik Invigorasi Benih Kedelai (*Glycine Max*) Di Indonesia: Review Artikel. *Fruitset Sains*, 10 (4) : 146-156.
- Warisno, & Dahana, K. (2010). Meraup Untung Dari Olahan Kedelai. Jakarta: Pt Agromedia Pustaka.
- Weerasekara, I., Sinniah, U. R., Namasivayam, P., Nazli, M. H., Abdurrahman, S. A., & Ghazali, M. N. (2021). The Influence Of Seed Production Environment On Seed Development And Quality Of Soybean (*Glycine max* (L.) Merrill). *Agronomy* 2021, 11, 1430., 11 (1430) : 2-19.
- Widiastuty, E., & Latifah, E. (2017). Keragaan Pertumbuhan Dan Biomassa Varietas Kedelai (*Glycine max* (L)) Di Lahan Sawah Dengan Aplikasi Pupuk Organik Cair. *Buletin Anatomi Dan Fisiologi*, 21 (2): 90-97.
- Wirnas, D., Widajati, E., & Sari, A. B. (2012). Pewarisan Karakter Daya Simpan Benih Kedelai Pada Kondisi Suhu Ruang (25°C). *Jur. Agroekotek*, 4 (1) : 8– 14.
- Xu, C., Li, R., Song, W., Wu, T., Sun, S., Han, T., & Wu, C. (2021) High Density and Uniform Plant Distribution Improve Soybean Yield by Regulating Population Uniformity and Canopy Light Interception. *Agronomy*, 11(3) : 1-18.
- Xuan, Z. And Chang, H.J. (2003) Effects Of Some Meteorological Factors On The Yield Of Vegetable Soybean Variety 75. *Acta Agriculturae Universitatis Jiangxiensis*, 25 (1) : 698–700.

- Yulyatin, A., & Diratmaja, A. (2015). Pengaruh Ukuran Benih Kedelai Terhadap Kualitas Benih. *Agros*, 17(2) : 166-172.
- Zhang, Q., Li, Y., Chin, K., & Qi, Y. (2017). Vegetable Soybean: Seed Composition And Production Research. *Italian Journal Of Agronomy*, 12:872.
- Zeipina, S., Alsina, I., & Lapse, L. (2017). Insight In Edamame Yield And Quality Parameters: A Review. *Agricultural Sciences*, 2(2) : 40-45.
- Zumarni, D., & Suhartono. (2018). Pemanfaatan Antioksidan Pada Seed Coating Untuk Mempertahankan Vigor Benih Kedelai Di Penyimpanan. *Jurnal Siliwangi*, 4(1), Pp 47-54., 4(1) : 47-54.