

DAFTAR PUSTAKA

- Alfiyana, Y. N., 2015. Respon Pertumbuhan dan Kandungan Protein Antioksidan Bibit Melinjo (*Gnetum gnemon* L.) Setelah Pemberian Polyethylene Glycol (PEG) [Bachelor degree, Universitas Jember]. Universitas Jember Repository.
- Aziez, A. F., Supriyadi, T., Dewi, T. S. K., & Saputra, A. F., 2021. Analisis Pertumbuhan Kedelai Varietas Grobogan pada Cekaman Kekeringan. *Jurnal Ilmiah Agineca*, 21(1), pp. 25-33.
- Bahri, S., 2017. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tiga Varietas Kedelai (*Glycine Max* (L.)) terhadap Cekaman Kekeringan. *Jurnal Penelitian Agrosamudra*, 4(2), pp. 1-14.
- Dwiputra, A. H., Indradewa, D., & Putra, E. T. S., 2015. Hubungan Komponen Hasil dan Hasil Tiga Belas Kultivar Kedelai (*Glycine max* (L.) Merr.). *Vegetalika*, 4(3), pp. 14-28.
- Ernita, E., & Mairizki, F., 2019. Penggunaan Polietilen Glikol sebagai Teknik Invigorasi untuk Memperbaiki Viabilitas, Vigor, dan Produksi Benih Kedelai. *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 16(1), pp. 8-18.
- Fathia, A. N., Handayani, T. T., Zulkifli, Z., & Lande, M. L., 2020. The Effect of PEG (Polyethylene Glycol) 6000 on Water Spinach (*Ipomoea reptans* L.) Growth. *Jurnal Ilmiah Biologi Eksperimen dan Keanekaragaman Hayati (J_BEKH)*, 7(1), pp. 12-17.
- Fauzi, W. R., & Putra, E. T. S., 2019. Dampak Pemberian Kalium dan Cekaman Kekeringan terhadap Serapan Hara dan Produksi Biomassa Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.). *Jurnal Penelitian Kelapa Sawit*, 27(1), 41-56.
- Firdausya, A. F., Khumaida, N., & Ardie, S. W., 2016. Toleransi Beberapa Genotipe Gandum (*Triticum aestivum* L.) terhadap Kekeringan pada Stadia Perkecambahan. *Jurnal Agonomi Indonesia*, 44 (2), pp. 154-161.
- Fitrianah, L., Fatimah, S., & Hidayati, Y., 2012. Pengaruh Komposisi Media Tanam terhadap Pertumbuhan dan Kandungan Saponin pada Dua Varietas Tanaman Gendola (*Basella* sp). *Agovigor: Jurnal Agoekoteknologi*, 5(1), pp. 34-46.
- Hapsari, D. P., Poerwanto, R., Sopandie, D., Santosa, E., & Matra, D. D., 2020. Perubahan Morfologi Bibit Manggis (*Garcinia mangostana* L.) terhadap Pemberian Polietilena Glikol (PEG). *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 11(1), pp. 1-12.
- Harahap, E. R., Siregar, M., Aziz, L., & Bayu, E. S., 2013. Pertumbuhan Akar pada Perkecambahan beberapa Varietas Tomat dengan Pemberian Polyethylene Glikol (PEG) secara In Vitro. *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*, 1(3), pp. 418-428.

- Hendrati, R. L., Rachmawati, D., & Pamuji, A. C., 2016. Respon Kekeringan terhadap Pertumbuhan, Kadar Prolin dan Anatomi Akar *Acacia auriculiformis* Cunn, *Tectona grandis* L, *Alstonia spectabilis* Br, dan *Cendrela odorata* L. *Jurnal Penelitian Kehutanan Wallacea*, 5(2), pp. 123-33.
- Irwan, A. W., & Wicaksono, F. Y., 2017. Perbandingan Pengukuran Luas Daun Kedelai dengan Metode Gravimetri, Regresi dan Scanner. *Kultivasi*, 16(3), pp. 425-429.
- Khaerana, K., Ghulamahdi, M., & Purwakusumah, E. D., 2008. Pengaruh Cekaman Kekeringan Dan Umur Panen Terhadap Pertumbuhan dan Kandungan Xanthorrhizol Temulawak (*Curcuma xanthorrhiza* roxb.). *Indonesian Journal of Agronomy*, 36(3), pp. 241-247.
- Khakim, M., Pratiwi, S. H., & Basuki, N., 2019. 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), pp. 24-31.
- Kurniasari, A. M., Adisyahputra, A., & Rosman, R., 2010. Pengaruh Kekeringan pada Tanah Bergaram NaCl terhadap Pertumbuhan Tanaman Nilam. *Bul. Litro*, 21 (1), pp. 18-27.
- Maimunah, M., Rusmayadi, G., & Langai, B. F., 2018. Pertumbuhan dan Hasil Dua Varietas Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L.) Merril) dibawah Kondisi Cekaman Kekeringan pada Berbagai Stadia Tumbuh. *EnviroScienteeae*, 14(3), pp. 211-221.
- Marliah, A., Hidayat, T., & Husna, N., 2012. Pengaruh Varietas dan Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan Kedelai [*Glycine max* (L.) Merrill]. *Jurnal Agrista*, 16(1), pp. 22-28.
- Maryani, A., 2012. Pengaruh Volume Pemberian Air Terhadap Pertumbuhan Bibit Kalapa Sawit Di Pembibitan Utama. *Jurnal Universitas Jambi*, pp. 64-74.
- Muis, A., Indradewa, D., & Widada, J., 2013. Pengaruh Inokulasi Mikoriza Arbuskula terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) pada Berbagai Interval Penyiraman. *Vegetalika*, 2(2), pp. 7-20.
- Nio, S. A., & Lenak, A. A., 2014. Penggulungan Daun pada Tanaman Monokotil saat Kekurangan Air. *Jurnal Bios Logos*, 4(2), pp. 48-55.
- Nio, S. A., & Torey, P., 2013. Karakter Morfologi Akar Sebagai Indikator Kekurangan Air pada Tanaman. *Jurnal Bios Logos*, 3(1), pp. 31-36.
- Nugraha, Y. S., Sumarni, T., & Soelistyono, R., 2014. Pengaruh Interval Waktu Dan Tingkat Pemberian Air Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L) Merril.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 2(7), pp. 552-559.

- Nurmalasari, I. R., 2018. Kandungan Asam Amino Prolin Dua Varietas Padi Hitam Pada Kondisi Cekaman. *Gontor AGROTECH Science Journal*, 4(1), 29-43.
- Papuangan, N., & Djurumudi, M., 2014. Jumlah Dan Distribusi Stomata Pada Tanaman Penghijauan di Kota Ternate. *Jurnal Bioedukasi*, 2(1), pp. 287-298.
- Pujisiswanto, H. dan D. Pangaribuan. 2008. Pengaruh Dosis Kompos Pupuk Kandang Sapi Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Buah Tomat. *Prosiding Seminar Sains dan Teknologi*, 7(2), pp. 82-107.
- Rosawanti, P., Ghulamahdi, M., & Khumaida, N., 2015. Respon Anatomi dan Fisiologi Akar Kedelai terhadap Cekaman Kekeringan. *Jurnal Agronomi Indonesia (Indonesian Journal of Agronomy)*, 43(3), pp. 186-192.
- Rosawanti, P., 2016. Pertumbuhan Akar Kedelai pada Cekaman Kekeringan. *Daun: Jurnal Ilmiah Pertanian dan Kehutanan*, 3(1), pp. 21-28.
- Rukmana, R., & Yuniarsih., 1996 *Kedelai Budidaya dan Pasca Panen*. Yogyakarta: Kanisius.
- Sacita, A. S., 2019. Intersepsi Radiasi Matahari Tanaman Kedelai (*Glycine max L.*) pada Berbagai Cekaman Kekeringan. *Perbal: Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 7(1), pp. 10-18.
- Salisbury, F., B & Ross. W. C., 1995. *Fisiologi Tumbuhan Jilid 1*. Bandung: ITB.
- Saragih, M. K., 2019. Hubungan Luas Daun dengan Laju Assimilasi Bersih. *Methodagro*, 5(1), pp. 52-56.
- Simanjuntak, Y. R., & Setiawan, A. W., 2021. Pengaruh Substitusi Nutrisi ABmix dengan Pupuk Daun terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi Caisim (*Brassica juncea L.*) Varietas Tosakan. *Agroland: Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian*, 28(2), pp. 109-116.
- Subantoro, R., 2014. Pengaruh Cekaman Kekeringan terhadap Respon Fisiologis Perkecambahan Benih Kacang Tanah (*Arachis hypogaea L.*). *Mediagro*, 10(2), pp. 32-44.
- Suryaningum, R., Purwanto, E., & Sumiyati, S., 2016. Analisis Pertumbuhan Beberapa Varietas Kedelai pada Perbedaan Intensitas Cekaman Kekeringan. *Agosains: Jurnal Penelitian Agonomi*, 18(2), pp. 33-37.
- Suyanto, F. N. U., 2018. Penampilan Beberapa Galur Kedelai pada Cekaman Kekeringan. *Agriprima: Journal Of Applied Agricultural Sciences*, 2(1), pp. 37-43.
- Syarovy, M., Ginting, E. N., & Santoso, H., 2015. Respon Morfologi dan Fisiologi Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis Jacq.*) terhadap cekaman air. *Warta PPKS*, 20(2), pp. 77-85.

- Wahono, E., Izzati, M., & Parman, S., 2018. Interaksi antara Tingkat Ketersediaan Air dan Varietas terhadap Kandungan Prolin serta Pertumbuhan Tanaman Kedelai (*Glycine max* L. Merr). *Buletin Anatomi Dan Fisiologi*, 3(1), pp. 11-19.
- Widiastuti, E., & Latifah, E., 2016. Keragaan Pertumbuhan dan Biomassa Varietas Kedelai (*Glycine max* (l)) di Lahan Sawah dengan Aplikasi Pupuk Organik Cair. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 21(2), pp. 90-97.
- Wulandari, S., & Harjoko, D., 2017. Pertumbuhan Selada dalam Hidroponik Substrat dengan Perbedaan Ukuran Serat Aren dan Nutrisi. *Prosiding Seminar Nasional Fakultas Pertanian Uns*, 1(1), pp. 165-172.
- Yuwariah, Y., Dewi, S. M., Qosim, W. A., & Nuraini, A., 2019. Respons Fisiologis Pertumbuhan dan Hasil Tiga Genotip Jawawut terhadap Cekaman Kekeringan. *Jurnal Agro*, 6(1), pp. 35-48.
- Yodhia., Rahmawati., & Lubis, R. M., 2020. Pengaruh Cekaman Air terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* L.) pada Tanah Ultisol. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 8(2), pp. 165-170.
- Zulfita, D., 2012. Kajian Fisiologi Tanaman Lidah Buaya dengan Pemotongan Ujung Pelepah pada Kondisi Cekaman Kekeringan. *Jurnal Perkebunan Dan Lahan Tropika*, 2(1), pp. 7-14.

