

DAFTAR PUSTAKA

- Amin, A., B. R. Juanda, dan M. Zaini. 2017. Pengaruh Konsentrasi dan Lama Perendaman dalam ZPT Auksin terhadap Viabilitas Benih Semangka (*Citrus lanatus*) Kadalua. *Jurnal Penelitian Agrosamudra*, 4(1):45-57.
- Arief, R., dan F. Koes. 2010. Invigorasi Benih. *Prosiding Pekan Serealia Nasional*, 29(3).
- Baihaqi, A. F., W. S. D. Yamika dan N. Aini. 2018. Pengaruh Lama Perendaman Benih dan Konsentrasi Lama Penyiraman dengan PGPR pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *J. Protan*. 6(5): 899-905.
- Badan Pusat Statistik. 2020. Statistik Tanaman Sayuran Semusim Indonesia. BPS-Statistik Indonesia. Jakarta
- Dule, B., dan Murdaningsih. 2017. Penggunaan Auksin Alami Sebagai Zat Pengatur Tumbuh (ZPT) terhadap Pertumbuhan Stek Bibit Jambu Air (*Syzygium samarangense*). *Jurnal AGRICA*, 10(2):52-61.
- Ernawati, E., P. Rahardjo dan B. Suroso. 2017. Respon Benih Cabai Merah (*Capsicum annum* L.) Kadalua pada Lama Perendaman Air Kelapa Muda terhadap Viabilitas, Vigor Dan Pertumbuhan Bibit. *Agritrop: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian (Journal of Agricultural Science)*, 15(1).
- Fadhilah. 2018. Pengujian Daya Berkecambah. *Bimbingan Teknis Petugas Pengambilan Contoh dan Analisis Benih*
- Fitriesa, S., S. Ilyas, dan A. Qadir. 2016. Invigorasi dan Pengurangan Pupuk N untuk Meningkatkan Pertumbuhan, Hasil, dan Mutu Benih Kacang Bambara. *Jurnal Agron Indonesia*, 44 (2): 190-196.
- Fitri, M dan S. Migunani. 2014. Pembuatan Pestisida Menggunakan Tembakau. *Jurnal Inovasi dan Kewirausahaan*. 3(2): 68-71
- Gairola, K.C., A. R. Nautiyal dan A. K. Dwivendi. 2012. *Effect of Temperatures and Germination Media on Seed Germination of Jatropha curcas*. *Adv. Biores.* 2 (2): 66-71
- Gusman, H., Rozen, N., dan Efendi, S. 2019. Pengaruh Perendaman Benih *Mucuna* (*Mucuna bracteata*) dalam Beberapa Konsentrasi H₂SO₄ terhadap Pematangan Dormansi. *Jurnal Agaroqua*. 17 (2): 166-180.
- Haryanto, W., T. Suhartini, dan E. Rahayu. 2007. Teknik Penanaman Sawi dan Selada Secara Hidroponik. Penebar Swadaya. Jakarta.

- Ilyas, S. 2012. Ilmu dan Teknologi Benih: Teori dan Hasil Penelitian. PT Penerbit IPB Press
- Janah, D. C., B. Guritno dan Y. S. Heddy. 2017. Aplikasi Lama Perendaman *Plant Growth Promoting Rizobacteria* (PGPR) dan Pemangkasan Pucuk terhadap Pertumbuhan dan Hasil Mentimun (*Cucumis sativus L.*) (Doctoral dissertation, Brawijaya University).
- Kie, K., Sutardi, E. M. Sari, dan N. Ariska. 2021. Pengaruh Pemberian PGPR terhadap Pertumbuhan Sawi Hijau (*Brassica juncea L.*). *Jurnal Agrimuda*, 1(1).
- Larosa, S. F., E. Kusdiyantini, B. Raharjo dan A. Sarjiya. 2013. Kemampuan Isolat Bakteri Penghasil Indole Acetic Acid (IAA) dari Tanah Gambut Sampit Kalimantan Tengah. *Jurnal Akademika Biologi*, 2(3):41-54
- Liferdi, L dan Saparinto, C. 2016. Vertikultur Tanaman Sayuran. Penebar Swadaya. Jakarta Timur.
- Lubis, R. R., T. Kurniawan dan Zuyasna. 2018. Invigorasi Benih Tomat Kadaluarsa dengan Ekstrak Bawang Merah pada Berbagai Konsentrasi dan Lama Perendaman. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 3(4):175-184.
- Malik, C. P. 2013. *Seed Deterioration: A Review. International Journal of Life Sciences Biotechnology and Pharma Research*, 2(3):374-385.
- Manurung, E. F., Idham dan Nuraeni. 2021. Pengaruh Pemberian Ekstrak Bawang Merah terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakcoy. *Jurnal Agrotekbis*. 9 (5): 1204-1210.
- Mardilla, M dan A. Pratiwi. 2020. Budidaya Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa Subsp. Chinensis*) dengan Teknik Vertikultur pada Lahan Sempit di Kelurahan Penaraga Kecamatan Raba Kota Bima. *Jurnal Pengabdian Magister Pendidikan IPA*.
- Marom, N., Rizal dan M. Bintoro. 2017. Uji Efektivitas Waktu Pemberian dan Konsentrasi PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) terhadap Produksi dan Mutu Benih Kacang Tanah (*Arachis hypogaea L.*). *Jurnal Agriprima*. 1 (2): 174-184.
- Mukayis, I. A dan F. Yulianti. 2022. Perlakuan Perendaman *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* (PGPR) pada Perkecambahan Benih Bayam untuk Bibit Hidroponik. *Jurnal Pertanian Presisi*. 6 (1): 63-73
- Nizaruddin, N., F. C. Suwarno, E. Widajati, dan A. Qadir. 2014. Metode Deteriorasi Terkontrol untuk Pendugaan Daya Simpan Benih Kedelai. *Indonesian Journal of Agronomy*, 4(1):77-82.

- Parinduri, M. A. 2019. Respons Pemberian Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Hasil Dua Varietas Pakcoy (*Brassica rapa* L.).
- Prabawa, P. S., I. P. Parmila dan M. Suarsana. 2020. Invigorasi Benih Sawi Pagoda (*Brassica narinosa*) Kadaluarsa dengan Berbagai Konsentrasi Zat Pengatur Tumbuh Alami. *Agro Bali: Agricultural Journal*, 3(1):91-97.
- Pranata, E. 2018. Pengaruh Jenis Media Tanam dan Pemberian Air Kelapa terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi Pakcoy (*Brassica rapa* L.). *Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara*, 1.
- PT. Panah Merah. 2009. Panduan Budidaya Nauli F1. <http://panahmerah.id>
- Putri, S. D. 2020. Panen Kangkung dan Pakcoy. Dinas Pertanian dan Pangan Kota Yogyakarta.
- Rachma, T. N., Damanhuri dan D. Saptadi. 2016. Viabilitas dan Vigor Benih Kakao (*Theobroma cacao* L.) pada Beberapa Jenis Media Invigorasi. *PLANTROPICA Journal of Agricultural Science*. 2016. 1(2): 72-80.
- Rajiman. 2018. Pengaruh Zat Pengatur Tumbuh (ZPT) Alami terhadap Hasil dan Kualitas Bawang Merah. *Prosiding Seminar Nasional Fakultas Pertanian UNS*. 1 (2): A372-A335.
- Rosida, A., M. Sari dan A. Qadir. 2015. Pendugaan Vigor Daya Simpan Benih Kubis (*Brassica oleracea* L. Var. Capitata) menggunakan Metode Pengusangan Cepat dengan Etanol. *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 6(3):152-160.
- Setyaningrum, H. D dan C. Saparinto. 2011. Panen Sayur Secara Rutin di Lahan Sempit. Penebar Swadaya, Jakarta
- Shaban, M. 2013. Aging in Orthodox Seeds is A Problem. *International journal of Advanced Biological and Biomedical Research* 1(11):1296-1301.
- Suhardjono, H., dan Guntoro, W. 2017. Pengaruh Komposisi Nutrisi Hidroponik dan Varietas terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanama Pakchoy (*Brassica Chinensis* L.) yang Ditanam Secara Hidroponik. *Agritrop: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian (Journal of Agricultural Science)*.11(1).
- Sunarjono, H. 2013. Bertanam 36 Jenis Sayur. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Syamsuddin, S. Hafsa, V. Maulidia, dan A. Marliah. 2022. *The Effect of Plant Growth Promoting Rhizobacteria on Germination and Seedlings Growth of Chili*. *Natural Journal*. 22 (2): 85-93

- Tanjung, T. Y. dan Darmansyah. 2021. Pengaruh Penggunaan ZPT Alami dan Buatan terhadap Pertumbuhan Stek Tanaman Delima (*Punica granatum L.*). *Jurnal Hortuscoler*. 2(1): 6-13.
- Triani, N. 2021. Pengaruh Penyimpanan Benih Terhadap Daya Berkecambah Benih Leci (*Litchi chinensis, Sonn.*). *Jurnal Teknologi Terapan: G-Tech*, 5(1):346-352.
- Umarie, I., Oktarina, dan S. D. Ningrum. 2020. Respons Berbagai Varietas Pakcoy (*Brassica rapa L.*) terhadap Sumber Nutrisi pada Sistem Budidaya Secara Hidroponik. *Agritrop: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian (Journal of Agricultural Science)*.18 (2): 137-150
- Vidianto D., Z. S. Fatimah., dan C. Wasonowati. 2013. Penerapan Panjang Talang dan Jarak Tanam dengan Sistem Hidroponik NFT (*Nutrient Film Technique*) pada Tanaman Kailan (*Brassica oleraceae* Var. Alboglabra). *J. Agrovigor*, 6(2): 128-135.
- Walida, H., Alviani., P. Panjaitan. 2016. Daya Kecambah Benih Sawi (*Brassica juncea*) dan Cabai Rawit (*Capsicum frutescens L*) dengan Aplikasi Pupuk Hayati PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*). *Jurnal Agroplasma (STIPER)*. 3 (2): 1-6.
- Wati, L. E. V. T.D. Sulistyono dan Mujiyo. 2017. Dosis Pupuk Kandang dan Umur Panen pada Produksi Baby Kangkung (*Ipomea reptans*). *Journal of Sustainable Agriculture*. 32(2):68-74.