

## DAFTAR PUSTAKA

- Adnan., B.R. Juanda, dan M. Zaini. 2017. Pengaruh Konsentrasi Dan Lama Perendaman Dalam Zpt Auksin Terhadap Viabilitas Benih Semangka (*Citrus Lunatus*) Kadaluarasa. *Jurnal Agrosamudra*. 4(1): 45-57.
- Aisyah, N., Jumar dan T. Heiriyani. 2020. Respon Viabilitas Benih Padi (*Oryza sativa L.*) pada perendaman Air Kelapa Muda. *Jurnal Tugas Akhir Mahasiswa*. 3(2): 8-14.
- Amilia., Jumar, dan T. Heiriyani. 2021. Peran PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) dalam Meningkatkan Viabilitas Benih Rosella (*Hibiscus sabdariffa L.*). *Agroposs*. 5 : 186-196.
- Andianingsih, N., A. Rosmala dan S. Mubarok. 2021. Pengaruh Pemberian Hormon Auksin dan Giberelin Terhadap Pertumbuhan Tomat (*Solanum Lycopersicum L.*) Var, Aichi First di Dataran Medium. *Jurnal Agroscript*. 3(1): 48-56.
- Andini, S. N., M. F. Sari., Septiana dan O. C. P. Pradana. 2021. Uji Konduktivitas Benih Pada Beberapa Genotipe Mutan Kedelai Hitam Generasi Mutan ke Tiga (M3). *Jurnal Planta Simbiosa*. 3(2): 1-5.
- Arisandi, N., R. Wahdah, dan G. Rusmayadi. 2020. Peningkatan Performa Viabilitas Benih Beberapa Varietas Padi (*Oryza Sativa L.*) Dengan Organik Priming Ekstrak Tauge. *EnviroScienteeae*. 16(2): 309-317.
- Badan Pusat Statistik. 2021. Data Produksi Tanamn Tomat di Indonesia tahun 2021. *Statistika Pertanian*.
- Dinarto, W. 2010. Pengaruh Kadar Air dan Wadah Simpan terhadap Viabilitas Benih Kacang Hijau dan Populasi Hama Kumbang Bubuk Kacang Hijau (*Callosobruchus Chinensis L.*). *Jurnal Agrisains*. 1(1) : 68-78.
- Ernawati., P. Rahardjo, dan B. Suroso. 2017. Respon Benih Cabai Merah (*Capsicum Annuum L.*) Kadaluarasa Pada Lama Perendaman Air Kelapa Muda Terhadap Viabilitas, Vigor Dan Pertumbuhan Bibit. *Jurnal Agritop*. 15(1): 71-83.
- Firando., A. 2021. Pengaruh Lama Perendaman Air Kelapa Muda Terhadap Pertumbuhan Stek Bibit Vanili (*Vanilla planifolia Andrews*). *Jurnal Riset Perkebunan (JRP)*. 2(1): 55-69.

- Frederico, T., A. Setiawan, dan S. Rahayu. 2020. *Respon Tanaman Tomat Varietas Umagna dan Levanso terhadap Teknik Budidaya dengan Sistem Hidroponik Substrat di PT. Momenta Agrikultura Amazing Farm, Bandung*. Departemen Agronomi dan Hortikultura, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor. Hal. 23- 32.
- Halimursyadah., Jumini, dan Muthiah. 2015. Penggunaan Organik priming Dan Periode Inkubasi Untuk Invigorasi Benih Cabai Merah (*Capsicum Annum L.*) Kadaluarsa Pada Stadia Perkecambahan. *Jurnal Floratek*. 10(2): 78-86.
- Hapsari, R. T., S. Rezeki. 2018. Pengaruh Pematangan Dormansi terhadap Viabilitas Benih Kacang Tanah. *Buletin Palawija* 16(1): 46-51.
- Hasanuddin., V. Maulidia, dan Syamsuddin. 2016. Perlakuan Biopriming Kombinasi Air Kelapa Muda Dan Trichoderma Terhadap Viabilitas Dan Vigor Benih Cabai Kadaluarsa (*Capsicum Annum L.*). *Jurnal Agrotek Lestari*. 2(2): 75-82.
- Hidayati, N dan R. Dermawan. 2012. *Tomat Unggul*. Penebar Swadaya : Jakarta.
- Ilyas, S. 2012. *Ilmu dan Teknologi Benih Teori dan Hasil – hasil Penelitian*. Bogor: IPB pres.
- Jayanti, F, D, dan A. Bintoto. 2019. Pengaruh Pemberian Ekstrak Tauge Dan Bawang Merah Pada Pertumbuhan Bibit Gaharu (*Aquilaria Malaccensis*). *Jurnal Belantara*. 2(1): 70-75.
- Junaidi., I. Lapanjang, dan Bahrudin. 2018. Invigorasi Benih Tomat (*Lycopersicum esculentum Mill*) Kadaluarsa Dengan Aplikasi Air Kelapa Muda Dan Lama Inkubasi. *Jurnal Mitra Sains*. 6(1): 31-42.
- Koes, F dan O. Komalasari. 2015. Pengaruh Lama Penyimpanan Dan Invigorasi Benih Terhadap Mutu Benih Jagung. *Prosiding seminar nasional serealia*. Hal 525-532.
- Kristina, N. N dan S. F. Syahid. 2012. Pengaruh Air Kelapa Terhadap Multiplikasi Tunas In Vitro, Produksi Rimpang, Dan Kandungan *Xanthorrhizol* Temulawak Di Lapangan. *Jurnal Littri*. 18(3): 125-134.
- Lubis, E. R. 2020. *Bercocok Tanam Tomat, Untung Melimpah*. Bhuana Ilmu Populer : Jakarta.
- 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.

- Manik, S. E. 2014. Kemunduran Mutu Benih Kedelai Pada Beberapa Wadah Penyimpanan. *Al Ulum Seri Saintek*. 2(1): 96-103.
- Marfirani, M., Y. S. Rahayu, dan E. Ratnasari. 2014. Pengaruh Pemberian Berbagai Konsentrasi Filtrat Umbi Bawang Merah dan Rootone-F terhadap Pertumbuhan Stek Melati “Rato Ebu”. *Jurnal LenteraBio*. 3(1): 73-76.
- Marliah, A., M. Nasution, dan S. Azmi. 2010. Pengaruh Masa Kadaluarsa Dan Penggunaan Berbagai Ekstrak Bahan Organic Terhadap Viabilitas Dan Vigor Benih Semangka (*Citrullus Vulgaris Schard*). *Jurnal Agrista*. 14(2): 44-50.
- Mayura, E., Yударfis., H. Idris dan I. Darwati. 2016. Pengaruh Pemberian Air Kelapa dan Frekuensi Pemberian terhadap Pertumbuhan Benih Tanaman Cengkeh (*Syzygium aromaticum*). *Buletin Litro*. 27(2): 23-128.
- Mubarak, S. 2020. *Pengenalan Budidaya Tanaman Tomat melalui Metode Hidroponik*. Kanisius. Hal 15 – 19.
- Novatriana, C., dan D. Hariyono. 2020. Aplikasi *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* (PGPR) dan Pengaruhnya pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum L.*) *Jurnal of Agricultural Science*. 5(1):1-8.
- Nurhakim, Y, I. 2019. *Sukses Budidaya Tumpang Sari Cabai dan Tomat Praktis dan Menguntungkan*. Ilmu Cemerlang Grup. Tangerang.
- Nursandi, F., U. Santoso., E. Ishartati dan A. Pertiwi. 2022. Aplikasi Zat Pengatur Tumbuh Auksin, Sitokinin, dan Giberelin pada Tanaman Bawang Merah (*Allium cepa L.*). *Jurnal Ilmu – ilmu Pertanian*. 16(1): 42-52.
- Prianti, A. L., A. Yusna., E. Hariati, dan F. Harahap. 2017. Pengaruh Fitohormon Alami Terhadap Perkecambahan Dan Pertumbuhan Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum Frutescens*). Prosiding Seminar Nasional Mipa III. Hal 318-323.
- Ramadhani, S., T. Kurniawan, dan M. A. Ulim. 2018. Perlakuan Biopriming Kombinasi Ekstrak Tomat Dan *Trichoderma Spp.* Terhadap Viabilitas Dan Vigor Benih Terung (*Solanum Melongena L.*) Kadaluarsa. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian Unsyiah*. 3(2): 80-89.
- Ratnawati., S. I. Saputra dan S. Yoseva. 2014. Waktu Perendaman Benih dengan Air Kelapa Muda terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao L.*). Universitas Riau. Riau.

- Rokhminarsi, E., D. S. Utami, dan Beganada. 2020. Hasil dan kualitas tomat pada pemberian pupuk mikotricho dan pupuk NPK. *J. Hort. Indonesia*. 11(3): 192-201.
- Rugayah., D. Suherni., Y.C. Ginting dan A. Karyanto. 2021. Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Bawang Merah dan Tomat pada Pertumbuhan *Seedling Manggis (Garcinia mangostana L.)*. *Jurnal Hortikultura Indonesia*. 12(1): 42-50.
- Sakoti, A.S., L. Amalia., dan R.W. Widodo. 2023. Pengaruh Konsentrasi dan Lama Perendaman Benih dengan menggunakan Larutan PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) terhadap Perkecambah dan Pertumbuhan Awal Tanaman Pepaya (*Carica Papaya L.*) Varietas Calina (IPB 9). *Jurnal OrchidAgro*. 3(1): 28-41.
- Sari, M. E., R. Wahdah., dan B. Fredricus. 2022. Pengaruh *Priming* dengan Ekstrak Tomat dan Lama Perendaman dengan *Pseudomonas fluorescens* Terhadap Viabilitas Benih Terung Borneo Lu (*Solanum melongena L.*) *EnviroScienteeae*. 18(2): 193-203.
- Sari, N. R. N., Nurlaila dan A, Gazali. 2021. Invigorasi Benih Padi Gogo Lokal Varietas Buyung dengan Menggunakan Larutan *Organik Priming* Buah Tomat. *Jurnal Ilmu – ilmu Pertanian*. 19(1): 1-11.
- Septiadi. H., N. Mayani dan T. Kurniawan. 2019. Pengaruh Jenis Ekstrak dan Konsentrasi ZPT Organik dalam Peningkatan Viabilitas Benih Kedelai (*Glycine max L.*). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*. 4(2): 31-40.
- Serliana., Mukarlina, dan R. Linda. 2017. Pertumbuhan Anggrek Hitam (*Coelogyne pandurata Lindl.*) secara In Vitro Dengan Penambahan Ekstrak Tomat (*Solanum lycopersicum L*) Dan *Benzyl Amino Purine (BAP)*. *Protobiont*. 6(3): 310-315.
- Siskawati, E., R. Linda, dan Mukarlina. 2013. Pertumbuhan Stek Batang Jarak Pagar (*Jatropha curcas L.*) dengan Perendaman Larutan Bawang Merah (*Allium cepa L.*) dan IBA (*Indol Butyric Acid*). *Jurnal Protobiont*. 2(3): 167-170.
- Sujarwati., S. Fathonah., E. Johani, dan Herlina. 2011. Penggunaan Air Kelapa untuk Meningkatkan Perkecambah dan Pertumbuhan Palem Puri (*Veitichia Merillii*). *Jurnal Sagu*. 10(1): 24-28.

- Sunandar., N. Anggraeni., A. N. A. Faizin, dan A. Ikhwan. 2017. Kuantifikasi Metabolit Sekunder pada Ekstrak Kecambah Kacang Hijau, Kacang Tunggak, dan Kacang Tanah dengan Teknik GC-MS. *Prosiding Seminar Hasil Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi*. Hal 677-683.
- Supriati, Y dan F. D. Siregar. 2009. *Bertanam Tomat dalam Pot dan Polibag*. Penebar Swadaya : Jakarta.
- Suyatmi., E. D. Hastuti dan S. Darmanti. 2011. Pengaruh Lama Perendaman dan Konsentrasi Asam Sulfat (H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>) terhadap Perkecambah Benih Jati (*Tectona grandis Linn.f*). Universitas Diponegoro. 28-36.
- Tabriji., S.M. Sholihah dan D. Meidiantie. 2016. Pengaruh Konsentrasi PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobakterium*). Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca sativa L.*). *Jurnal Ilmiah Respati Pertanian*. 8(1): 595-599.
- Tatipata, A., P. Yudono., A. Purwantoro, dan W. Mangoendidjojo. 2004. Kajian Aspek Fisiologi dan Biokimia Deteriorasi Benih Kedelai dalam Penyimpanan. *Ilmu Pertanian*. 11(2) : 76-87.
- Triyadi, D., A. Wahyuni., N. A. Hakim dan G. Tianigut. 2023. Peningkatan Performansi Benih Kedelai Edamame (*Glycine max L. Merrill*) yang telah Mengalami Deteriorasi melalui Metode Priming. *Planta Simbiosis*. 5(1): 5-65.
- Untari, R, dan D. M. Puspitaningtyas. 2006. Pengaruh Bahan Organik dan NAA terhadap Pertumbuhan Anggrek Hitam (*Coelogyne pandurata Lindl.*) dalam Kultur in Vitro. *Biodeversitas*. 7(3): 344-348.
- Wahyudi, I. 2012. *Bertanam Tomat di dalam Pot dan Kebun Mini*. Agromedia.
- Walida, H., P. Alviani, dan J. B. 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) Labuhanbatu*. 3(2): 1-6.
- Wiryanta, B. T. W. 2008. *Bertanam Tomat*. AgroMedia Pustaka : Jakarta.
- Wuryandari, B., dan Budi. 2015. Pengaruh Perbedaan Konsentrasi dan Frekuensi Pemberian Mikroorganisme Lokal (MOL) dari Tanaman Bonggol Pisang (*Musa balbisiana*) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Produksi Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum Mill Var. Commue*). *Skripsi*. Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.