

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, B. 2016. Efektivitas Rooton-F, Air Kelapa Muda dan Ekstrak Bawang Merah dalam Merangsang Pertumbuhan Stek Batang Pasak Bumi. *Jurnal Hutan Tropis* 4(3): 224-231.
- Adiwarman., F. Silviana., dan E. Hutahaean. 2020. Pengaruh Lama Perendaman dalam Zat Pengatur Tumbuh Auksin dan Asal Bahan Setek terhadap Pertumbuhan Setek Tanaman Lada (*Piper nigrum* L.). *Jurnal Agrotek Tropika* 9(1): 20-29.
- Aldi., Muhardi., dan S. A. Lasmini. 2017. Pertumbuhan Stek Tanaman Lada (*Piper nigrum* Linn) pada Komposisi Media Tumbuh dan Dosis Air Kelapa yang Berbeda. *J. Agrotekbis* 5(4): 415-422.
- Anwar, K dan A. Rauf. 2021. Pengaruh Lama Perendaman dan Konsentrasi Zat Pengatur Tumbuh Atonik Terhadap Pertumbuhan Stek Tanaman Nilam (*Pogostemon cablin* Benth.). *J. Agrotekbis* 9(3): 592-602.
- Arinasa. 2015. Pengaruh Konsentrasi Rootone-F dan Panjang Stek Pada Pertumbuhan *Begonia tuberosa* Lmk. *Jurnal Hortikultura* 25(2): 142-149.
- Ariyanti, M., S. Rosniawaty., dan M. R. Permana. 2019. Respons Pertumbuhan Tanaman Kelapa Belum Menghasilkan terhadap Pemberian Air Kelapa dan Asam Humat. *Jurnal Kultivasi* 18(3): 996-1003.
- Asmaini., M. Hayati., dan Zuyasna. 2022. Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Bawang Merah dan Lama Perendaman terhadap Pertumbuhan Setek Tanaman Nilam (*Pogostemon cablin* Benth). *Jurnal Agrium* 19(3): 283-294.
- Azmi, R. dan A. Handriatni. 2018. Pengaruh Macam Zat Pengatur Tumbuh Alami Terhadap Pertumbuhan Stek Beberapa Klon Kopi Robusta (*Coffea canephora*). *Jurnal Ilmiah Pertanian* 14(1): 71-81.
- BBP2TP. 2021. *Budidaya Tanaman Anggur*. Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian. Bogor.
- BMKG Sleman. 2022. Indikator Iklim Sleman. <https://slemankab.bps.go.id/indicator/151/108/1/indikator-iklim-sleman.html>. Diakses pada tanggal 7 Maret 2023.
- BPS (Badan Pusat Statistik Indonesia). 2022. Produksi Tanaman Buah-buahan. <https://www.bps.go.id/indicator/55/62/1/produksi-tanaman-buah-buahan.html>. Diakses pada 8 Juni 2022 pukul 20.12 WIB.

- Chiyaroh, L. N A., Karno, dan D. R. Lukiwati. 2021. Pengaruh Jenis Ekstrak Kecambah dan Pupuk Kandang pada Komposisi Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Stek Murbei (*Morus alba*). *J. Agro Complex* 5(1): 32-40.
- Diana, S. 2014. Respon Pertumbuhan Setek Anggur (*Vitis vinifera* L.) terhadap Pemberian Ekstrak Bawang Merah (*Allium cepa* L.). *Klorofil* 9(2): 50-53.
- Dinarti, D. U., Sayekti., dan A. Alitalia. 2010. Kultur Jaringan Kantong Semar (*Nepenthes mirabilis*). *J. Hort. Indonesia* 1(2): 59-65.
- Direktorat Jendral Hortikultura, Kementerian Pertanian. 2022. Deskripsi Anggur Varietas Jestro Ag5. <http://horti.pertanian.go.id/databenih/file/daftarvar/Anggur%20Jestro%20Ag5%20ok.pdf>. Diakses pada 10 Maret 2022 pukul 16.25 WIB.
- Efendi, N. dan E. A. Supriyanto. 2021. Pengaruh Lama Perendaman dan Konsentrasi Larutan Rootone F terhadap Pertumbuhan Stek Murbei (*Morus sp.*). *Jurnal Ilmiah Pertanian Biofarm* 17(1): 29-35.
- Fauza, S., T. Sabrina., dan H. Hanum. 2016. Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Aplikasi *Azotobacter Chroococcum* Terhadap Pertumbuhan Stek Tanaman Tin (*Ficus carica* L.). *J. Pertanian Tropik* 3(1): 91 – 99.
- Febrianto, A., Hermansyah dan F. Barchia. 2019. Respon Pertumbuhan Stek Batang Tanaman Buah Naga Merah (*Hylocerous costaricensis*) terhadap Konsentrasi dan Lama Perendaman Air Kelapa Muda. *Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian Indonesia* 21(1): 22-26.
- Fentyas, L. A. 2020. Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) terhadap Keberhasilan Stek Pucuk Tiga Varietas Tanaman Anggur (*Vitis vinifera*). *Skripsi*. Universitas Panca Marga Probolinggo. Probolinggo.
- Fitriany, E.A. dan Z. Abidin. 2020. Pengaruh Pupuk Bokashi Terhadap Pertumbuhan Mentimun (*Cucumis sativus* L.) di Desa Sukawening, Kabupaten Bogor, Jawa Barat. *Jurnal Pusat Inovasi Masyarakat* 2(5): 881-886.
- Hamzah, R. Puspitasari, dan S. Napisah. 2016. Pengaruh Konsentrasi Indole Butyric Acid (IBA) dan Lama Perendaman terhadap Pertumbuhan Stek Tembesu (*Fagraea fragrans* Roxb.). *J. Penelitian Universitas Jambi Seri Sains* 18(1): 69–80.
- Hardiansyah, J. 2018. Pengaruh Lama Perendaman Dari Berbagai ZPT Terhadap Pertumbuhan Stek Batang Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia* Swingle). *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Sumatra. Medan.

- Huda, N., Mukarlina, dan E. R. P. Wardoyo. 2019. Pertumbuhan Stek Pucuk Jabon Putih (*Anthocephalus Cadamba* Miq.) dengan Perendaman Menggunakan Ekstrak Kecambah Kacang Hijau (*Vigna radiata*). *Jurnal Protobiont* Vol. 8(3): 28-33.
- Husnihuda, M.I., S. M. Rahayu., & E. S. Yulia. 2017. Respon Pertumbuhan dan Hasil Kubis Bunga (*Brassica oleracea* var. *botrytis*, L.) pada Pemberian PGPR Akar Bambu dan Komposisi Media Tanam. *Jurnal Ilmu Pertanian Tropika Dan Subtropika* 2(1): 13- 16.
- Irawan, S. 2022. Teknik Budidaya Anggur. <https://adoc.pub/teknik-budidaya-anggur.html>. Diakses pada 2 Agustus 2022.
- Kesti, M. V., B. Irawan., Priyambodo., dan M. L. Lande. 2020. The Effect of Cocopeat and Charcoal Combination in Growing Media of Green Mustard (*Brassica rapa* L.) Var. *Parachinensis* Growth. *Jurnal Ilmiah Biologi Eksperimen dan Keanekaragaman Hayati* 7(1): 62-66.
- Khurniawanty, F. M., A. I. Latunra., dan A. Masniawati. 2020. Pengaruh Penambahan Ekstrak Bawang Merah (*Allium cepa* L) Terhadap Pertumbuhan Planlet Talas Jepang *Colocasia Esculenta* Varietas *Antiqourum* (Schott) F.T. Hubb & Rehder Secara In Vitro. *Jurnal Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam*. Universitas Hasanuddin. Makassar. Makassar.
- Kristina, N. N., dan Syahid, S. F. 2012. Pengaruh Air Kelapa Terhadap Multiplikasi Tunas In Vitro, Produksi Rimpang, dan Kandungan Xanthorrhizol Temulawak di Lapangan. *Jurnal Penelitian Tanaman Industri* 18(3): 125–134.
- Kurniastuti, T. 2016. Pengaruh Berbagai Macam Panjang Stek terhadap Pertumbuhan Bibit Anggur (*Vitis vinivera* L.). *Agri-tek* 17(1): 1-7.
- Kurniati, F., E. Hartini., dan A. Solehudin. 2019. Effect of type natural substances plant growth regulator on nutmeg (*Myristica fragrans*) seedling. *Agrotech Res J.* 3(1): 1-7.
- Kusuma, A. S., 2003. Pengaruh Zat Pengatur Tumbuh Rootone-F terhadap Keberhasilan Setek Manglid. *Jurnal Agroekoteknologi* 5(4): 780-785.
- Marfirani, M. 2014. Pengaruh Pemberian Berbagai Konsentrasi Filtrat Umbi Bawang Merah dan Rootone-F Terhadap Pertumbuhan Stek Melati “Rato Ebu”. *Lentera Bio* 3(1): 73-76.

- Marlin. 2005. Regenerasi In Vitro Planlet Jahe Bebas Penyakit Layu Bakteri pada Beberapa Taraf Konsentrasi BAP dan NAA. *Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian Indonesia* Vol.7(1): 8-14.
- Marpaung, R. G., D. Pasaribu., dan S. K. G. Yustina. 2019. Pengaruh Ekstrak Kentang dan Air Kelapa Muda Terhadap Pertumbuhan Planlet Dendrobium sp. pada Media Vacin dan Went. *Jurnal Agrotekda* 3(2): 84-92.
- Mashudi, H. 2015. Kemampuan Tumbuh Stek Pucuk Pulai Gading (*Alstonia Scholaris* (L.) R. Br.) dari Beberapa Posisi Bahan Stek dan Model Pemotongan Stek. *Jurnal Penelitian Kehutanan Wallacea* 4(1): 63-69.
- Mulyani, C dan J. Ismail. 2015. Pengaruh Konsentrasi dan Lama Perendaman Rootone-F terhadap Pertumbuhan Stek Pucuk Jambu Air (*Syzygium semarangense*) Pada Media Oasis. *Jurnal Penelitian Agrosamudra* 2(2): 1-9.
- Muslimah, Y., I. Putra., dan L. Diana. 2016. Pengaruh Jenis dan Konsentrasi Zat Pengatur Tumbuh Organik Terhadap Pertumbuhan Stek Lada (*Piper nigrum* L.). *Jurnal Agrotek Lestari* 2(1): 27-36.
- Nurdin, 2011. Penggunaan Lahan Kering di Das Limboto Provinsi Gorontalo untuk Pertanian Berkelanjutan. *Jurnal Litbang Pertanian* 30(3): 98-107.
- Nurkholiza., Jumini., dan Nurhayati. 2021. Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Bawang Merah dan Lama Perendaman Stek terhadap Pertumbuhan Bibit Jambu Madu (*Syzygium aquem* L.) pada Media Oasis. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian* 6(4): 1-9.
- Nurlaeni, Y. dan Surya, M. I. 2015. Respon Stek Pucuk Camelia Japonica Terhadap Pemberian Zat Pengatur Tumbuh Organik. *Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversifikasi Indonesia* 1(5): 1211-1215.
- Pamungkas, F. T., S. Darmanti., dan B. Raharjo. 2009. Pengaruh Konsentrasi dan Lama Perendaman dalam Supernatan Kultur *Bacillus sp.2 Ducc-br-k1.3* terhadap Pertumbuhan Stek Horisontal Batang Jarak Pagar (*Jatropha curcas* L.). *Jurnal Sains dan Matematika* 17(3): 131-140.
- Pamungkas, S. S. T. dan R. Nopiyanto. 2020. Pengaruh Zat Pengatur Tumbuh Alami dari Ekstrak Tauge Terhadap Pertumbuhan Pembibitan Budchip Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Varietas Bululawang. *Mediagro* 16(1): 68-80.
- Pamungkas, S. S. T dan R. Puspitasari. 2019. Pemanfaatan Bawang Merah (*Allium cepa* L.) Sebagai Zat Pengatur Tumbuh Alami terhadap Pertumbuhan Bud Chip Tebu pada Berbagai Tingkat Waktu Rendaman. *Biofarm* 14(2): 41-47.

- Prasetya, M. H. E., M. D. Maghfoer & M. Santoso. 2014. Pengaruh Macam Kombinasi Bahan Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Stevia. *Jurnal Produksi Tanaman* 2(6): 503-509.
- Prastowo, N. H., J. M. Roshetko dan G. E. S. Manurung. 2006. *Teknik Pembibitan dan Perbanyakan Vegetatif Tanaman Buah*. World Agroforestry Centre (ICRAF) dan Winrock International. Bogor.
- Pujawati, E. D., Susilawati., dan H. Q. Palawati. 2017. Pengaruh Berbagai ZPT Terhadap Pertumbuhan Stek Pucuk Bintaro (*Cerbera manghas*) di Green House. *Jurnal Hutan Tropis* 5(1): 42-47.
- Putri, K. A., Suwirmen., dan Z. A. Noli. 2017. Respon Berbagai Sumber Bahan Stek Terhadap Kemampuan Berakar Stek *Alstonia scholaris* (L) R. Br. sebagai Upaya Penyediaan Bibit untuk Lahan Terdegradasi. *Jurnal Biologi Universitas Andalas* 5(1): 1-5.
- Ramadhan, S. 2022. Pengaruh Konsentrasi Zat Pengatur Tumbuh Auksin Terhadap Pertumbuhan Stek Sambung Tanaman Anggur (*Vitis vinifera* L.). *Thesis*. Universitas Siliwangi.
- Renvillia, R., A. Bintoro., dan M. Riniarti. 2016. Penggunaan Air Kelapa Untuk Stek Batang Jati (*Tectona grandis*). *Jurnal Syiva Lestari* 4(1): 61-68.
- Rifai, M dan R. Wulandari. 2020. Pengaruh Ekstrak Bawang Merah terhadap Pertumbuhan Stump Tanjung. *Jurnal Warta Rimba* 8(1): 28-33.
- Rosyidin, P. 2019. *Handbook Stek*. Desa Pustaka Indonesia. Temanggung.
- Sanusi, A., Setyono., dan S. A. Adimihardja. 2015. Pertumbuhan dan Produksi Sawi Manis (*Brassica juncea* L.) pada Berbagai Dosis Pupuk Kompos Ternak Sapi dan Pupuk N, P dan K. *Jurnal Agronida* 1(1): 21-30.
- Seran, W., A. E. Mau., dan M. E. Pellondo. 2020. Konsentrasi dan Lama Perendaman Zat Pengatur Tumbuh (ZPT) Organik Untuk Menstimulasi Stek Pucuk Jati Unggul Nusantara (JUN). *Jurnal Agribisnis Perikanan* 13(2): 274-284.
- Setiawan dan A. Wahyudi. 2014. Pengaruh Giberelin Terhadap Beberapa Varietas Lada Untuk Penyediaan Benih Secara Tepat. *Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat Bogor* 25(2): 111-118.

- Sharfina, F. D., N. R. Mulyana., N. Rahmadhana., F. D. Nurita., Y. S. Rahayu., dan S. K. Dewi. 2021. Perbandingan Aktivitas Auksin Alami dengan Auksin Sintetis terhadap Pertumbuhan Akar Sawi Hijau (*Brassica juncea* L.) Secara Hidroponik. *Prosiding SEMNAS BIO 2021*. Univeristas Negeri Padang. Padang.
- Sihombing, L. F., R. Sipayung., dan Meiriani. 2017. Pengaruh Bahan Setek dan Pemberian ZPT NAA terhadap Pertumbuhan Bibit Tanaman Buah Naga Merah (*Hylocereus costaricensis* (Web) Britton & Rose). *Jurnal Agroekoteknologi FP USU* 5(2): 284-297.
- Steenis, Van C. G. G. J., D. D. Hoed., S. Bloembergen., P. J. Eyma. 1981. *Flora untuk Sekolah di Indonesia*. PT. Pradnya Paramita. Jakarta Pusat.
- Sudrajat, H. Dan S. Waluyo. 2011. *Pengaruh Konsentrasi dan Lama Perendaman Rootone F pada Pertumbuhan Pule Pandak*. Balai Besar Penelitian dan Perkembangan Obat dan Tanaman Obat. Surakarta.
- Sumbaga, T. 2020. *Mengenal Berbagai Macam Zat Pengatur Tumbuh (ZPT)*. <http://cybex.pertanian.go.id/artikel/93434/mengenal-berbagai-macam-zat-pengatur-tumbuh-zpt/>. Diakses pada tanggal 5 Februari 2022.
- Suprami, L. 2021. Penyakit Tepung Palsu Downy Mildew pada Anggur dan Teknik Pengendaliannya. <http://cybex.pertanian.go.id/mobile/artikel/97200/Penyakit-Tepung-Palsu-Downy-Mildew-Pada-Anggur-Dan-Teknik-Pengendaliannya/>. Diakses pada tanggal 20 Februari 2023.
- Suprpto, A. 2004. Auksin: Zat Pengatur Tumbuh Penting Meningkatkan Mutu Stek Tanaman. *Jurnal UTM* 21(1): 81-90.
- Susilowati, A., Supriyanto, I. Z. Siregar & A. Subiakto. 2012. Perbanyak Tanaman Pasak Bumi (*Eurycoma longifolia*) Melalui Teknik Stek Pucuk. *Jurnal Foresta* 1(1): 25–29.
- Tarigan, P. L., Nurbaiti., dan S. Yoseva. 2017. Pemberian Ekstrak Bawang Merah Sebagai Zat Pengatur Tumbuh Alami pada Pertumbuhan Setek Lada (*Piper nigrum* L.). *Jom Faperta* 4(1): 1-11.
- Tasnudin dan I. Kadekoh. 2021. Pertumbuhan Bibit Anggur (*Vitis vinifera* L.) yang Diberi Atonik Pada Berbagai Panjang Stek. *J. Agrotekbis* 9(3): 612-620.
- Ulfa, F. 2014. Peran Senyawa Bioaktif Tanaman Sebagai Zat Pengatur Tumbuh dalam Memacu Produksi Umbi Mini Kentang *Solanum tuberosum* L. pada Sistem Budidaya Aeroponik. *Disertasi* Program Studi Ilmu Pertanian Pasca Sarjana. Universitas Hasanuddin. Makassar.

- Utami, T., Hermansyah., dan H. Merakati. 2016. Respon Pertumbuhan Stek Anggur (*Vitis vinifera* L.) Terhadap Pemberian Beberapa Konsentrasi Ekstrak Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Akta Agrosia* 19(1): 20 - 27.
- Viza, R. Y. dan A. Ratih. 2018. Pengaruh Komposisi Media Tanam dan ZPT Air Kelapa terhadap Pertumbuhan Stek Pucuk Jeruk Kacang (*Citrus reticulata* Blanco). *Jurnal Biologi Universitas Andalas* 6(1): 98-106.
- Wiratmaja, I. W. 2017. *Bahan Ajar: Zat Pengatur Tumbuh Auksin dan Cara Penggunaannya dalam Bidang Pertanian*. Program Studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Udayana. Denpasar.
- Yanengga, Y. dan S. Tuhuteru. 2020. Aplikasi Ekstrak Bawang Merah Terhadap Pertumbuhan Okulasi Tanaman Jeruk Manis (*Citrus sp.*). *Jurnal Agritech* 12(2): 78-87.
- Yustina, S. S. 2004. Pengaruh Konsentrasi Indole Butyric Acid (IBA) dan Lama Perendaman terhadap Pertumbuhan Stek Jambu Air Citra (*Syzygium semangarense* Burm. F.). *Jurnal Penelitian Bidang Pertanian* 2(3): 25-34.

