

DAFTAR PUSTAKA

- Ajie, D dan A. Setiawan. 2017. Pengaruh Sumber dan Posisi Penanaman Stek terhadap Produksi Ubi Cilembu. *Bul. Agrohorti* 5(2) : 283-292.
- Anam, D. K. 2019. Pengaruh Macam Zat Pengatur Tumbuh dan Bahan Stek terhadap Pertumbuhan Stek Sukun (*Artocarpus altilis*). *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 15(1):31-36.
- Anwar, M. D., T. Irawati dan C. Septiyantoro. 2019. Pengaruh Bahan Stek Batang dan Media Tanam terhadap Pertumbuhan Vegetatif Jeruk Lemon (*Citrus limon* L.). *J. Ilmiah Hijau Cendekia*, 4(1):39-46.
- Ardian., Nurbaiti. dan W. A. Baskori. 2022. Pertumbuhan Bibit Jeruk Lemon (*Citrus limon* (L.) Burm.f.) dari Berbagai Asal Stek berbeda yang Diberi Zat Pengatur Tumbuh Auksin. *Agrienvi*, 16(1) : 99-106.
- Arinasa, I. B. K., W. Sujarwo., dan I. N. Peneng. 2015. *The Effect of Rootone-F Concentrations and Type of Culm Cuttings on Growth of Black Petung Bamboo (Dendrocalamus asper (Schult.) Backer ex Heyne cv . Black)*. *Bamboo Journal*, 29 : 1-9.
- Asra, R., R. A. Samarlina dan M. Silalahi. 2020. *Hormon Tumbuhan*. Jakarta : UKI PRESS. 172 Hal.
- Ayuningtryas, F. A., dan Sitawati. 2019. Pengaruh Root Growth dan Panjang Stek terhadap Efisiensi Penggunaan Bahan Stek Tanaman Firespike (*Odontonema strictum*). *Produksi Tanaman*, 7(1) : 2027-2034.
- Bahrudin, A., U. Zaka., Sholah., Mudarris., A. Aziz. 2021. Pemanfaatan dan Prospek Budidaya Cabe Jamu di Dusun Nung Malaka Desa Daleman Kecamatan Galis Kabupaten Bangkalan. *J. Pengabdian Masyarakat*, 1(2) : 108-126.
- Bakti, D., U. K. Rusmarini., E. R. Setyawati. 2018. Pengaruh Asal Bahan Tanam dan Macam Auksin terhadap Pertumbuhan *Turnera subulata*. *J. Agromos*. 3(2) : 402-411.
- Budianto, M. I., A. Arsyadmunir dan Suhartono. 2013. Pertumbuhan Stek Cabe Jamu (*Piper retrofractum*. Vahl) pada Berbagai Campuran Media Tanam dan Konsentrasi Zat Pengatur Tumbuh Rootone-F. *Agrovigor*, 6 (2) : 112-121.
- BPOM RI. 2010. *Acuan Sediaan Herbal Volume Kelima*. Jakarta : 132 Hal.
- Chaveerach, A., P. Mokkaul., R. Sudmoon., dan T. Tanee. 2006. *Ethnobotany of the Genus Piper (Piperaceae) in Thailand*. *Journal of Plants, People and Applied Research*. Ethnobotany Research and Applications.

- Danu., A. Subiakto., dan K. P. Putri. 2011. Uji Stek Pucuk Damar (*Agathis loranthifolia Salisb.*) pada Berbagai Media dan Zat Pengatur Tumbuh. *J. Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*, (8(3) : 245-252.
- Darmawan, J., S. B. Justika. 2010. *Dasar-Dasar Fisiologi Tanaman*. SITC. Jakarta.
- Darwo, D., dan I. Yeny. 2018. Penggunaan Media, Bahan Stek, dan Zat Pengatur Tumbuh Terhadap Keberhasilan Stek MasoyI (*Cryptocarya massoy* (Oken) Kosterm). *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*, 15(1) : 1-66.
- Dinas Perkebunan Propinsi Jawa Timur. 2013. *Perkebunan Rakyat di Jawa Timur Tahun 2010*. <http://www.disbun.jatimprov.go.id/publikasi.php>.
- Djauharia, E., dan R. Rosman. 2009. Status Teknologi Tanaman Cabe Jamu (*Piper retrofractum* Vahl.). *Balai Penelitian Tanaman Obat Dan Aromatik*, 2(1) : 34-40.
- Djauhariya, E., Gusmaini, dan Ermiami. 2006. *Standar Operasional Budidaya Tanaman Cabe Jamu*. Jakarta : Kerja Sama Balitro dengan direktorat Budidaya Tanaman Rempah dan Penyegar.
- Dwiati, M. 2016. *Peran Zat Pengatur Tumbuh Auksin dan Sitokinin Terhadap Pertumbuhan Semai Anggrek Phalaenopsis*. Jawa Tengah : Pelatihan Budidaya Anggrek di PKH Banteran.
- Erdag, B. B., Emek, Y. C., dan Aydogan, S. K. 2010. *Clonal propagation of Dorystoechas hastata via axillary shoot proliferation*. *Turk J Bot*, 34:233-240.
- Evizal, R. 2013. Status fitofarmaka dan perkembangan agroteknologi cabe jawa. *Jurnal Agrotropika*, 18(1) : 34-40.
- Evizal, R. 2013. *Tanaman Rempah dan Fitofarmaka*. Lembaga Penelitian Universitas Lampung. Bandar Lampung 198 Hal.
- Evizal, R. 1996. Pembibitan cabe jawa menggunakan setek pendek. Seri Monografi LP Unila (4):68- 78.
- Gusniwati., I. Bambang dan Neliyati. 2007. Penggunaan Zat Pengatur Tumbuh Auksin untuk Memacu Perakaran dan Pertumbuhan Setek Duku. *Agronomi*, 11(1) : 15–18.
- Hapsah dan Y. Hasanah. 2018. *Budidaya Tanaman Obat dan Rempah*. Medan : Usu Press. 53 Hal.
- Hartmann, H. T. dan D. E. Kester. 1975. *Plant propagation: principles and practices 3rd Edition*. Prentice Hall Inc. New Jersey. 647 Hal.
- Hartman, H. T., D. E. Kester. 2002. *Plant Propagation, Principles and Practice. 7th ed. Prentice Hall, Inc Engle Wood Cliff*. New Delhi (IN).

- Haryudin, W. dan O. Rostiana. 2017. Stabilitas Karakter Morfologi 10 Akses Cabe Jawa (*Piper retrofractum* Vahl.) di Kebun Percobaan Cikampek. *Buletin Penelitian Tanaman Rempah Dan Obat*, 22(1) : 13-22.
- Haryudin, W. dan O. Rostiana. 2009. Karakteristik Morfologi Tanaman Cabe Jawa (*Piper retrofractum* Vahl.) di Beberapa Sentra Produksi. *Buletin Penelitian Tanaman Rempah Dan Obat*, 20(1) : 1-10.
- Heryanto, W. 2019. Pengaruh Sumber Bahan Stek dan Lama Perendaman Rootone-F terhadap Pertumbuhan Stek Tanaman *Xanthostemon* Kuning. [Skripsi]. Fakultas Pertanian Universitas Islam Riau. Pekanbaru. 54 hal.
- Joshi, K. K., K. P. Nishteswar dan S. Chaudhary. 2013. *Cultivation and Pharmacological Profiles of Root of Piper Longum L.. J. Pharmaceutical Science*. 4(1) : 2617-3621.
- Kaewjampa, N., K. Shimasaki dan S. J. Nahar. 2012. *Hyaluronic acid can be a new Plant Growth Regulator for Hybride Cymbidium Micropropagation. Plant Tissue Culture & Biotechnology*, 22:59-64.
- Kosasih, A., dan N. Rochayat. 2000. Pengaruh Pemberian ZPT Terhadap Keberhasilan Perbanyakan Jamuju (*Podocarpus imbricata*). *Buletin Penelitian Hutan*, 619 : 1–11.
- Kurniawan, S. C., E. R. Setyawati dan U. K. Rusmarini. 2018. Pengaruh Konsentrasi Campuran Auksin (Rootone-F) dan Pengupiran Daun terhadap Pertumbuhan Stek Kopi Robusta (*Coffea robusta* L.). *J. Agromast*, 3(2):1-16.
- Kurniawati, P. P., dan Danu. 2014. Pengaruh Umur Bahan Stek dan Zat Pengatur Tumbuh terhadap Keberhasilan Stek Kemenyan (*Styrax benzoin* Dryand). *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*. 11(3):141-147.
- Kusumastuti, A dan M. Same. 2008. *Fisiologi Tanaman*. Wineka Media. Bandar Lampung. 141 hal.
- Leovici, H., D. Kastono., dan E. T. Putra. 2014. Pengaruh Macam dan Konsentrasi Bahan Organik Sumber Zat Pengatur Tumbuh Alami terhadap Pertumbuhan Awal Tebu (*Saccharum officinarum* L.). *Vegetalika*, 3(1) : 22-34.
- Mardi, C. T., H. Setiado dan K. Lubis. 2016. Pengaruh Asal Stek Dan Zat Pengatur Tumbuh Atonik Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Dua Varietas Ubi Jalar (*Ipomoea batatas* L.) Lamb. *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*, 4(4) : 2341-2348.
- Melati, M. Dan I. Saleh. 2012. Pertumbuhan Cabe Jawa (*Piper retrofractum* Vahl.) Perdu dengan Berbagai Teknik Pemupukan. *J. Agrovigor*, 11(2) : 195-201.
- Moko H. 2004. Teknik Perbanyakan Tanaman Hutan Secara Vegetatif. Pusat Litbang Bioteknologi dan Pemuliaan Tanaman Hutan. Informasi Teknis 2(1):120.

- Mulyani, C. dan J. Ismail. (2015). Pengaruh Konsentrasi Dan Lama Perendaman Rootone F Terhadap Pertumbuhan Stek Pucuk Jambu Air (*Syzygium samarangense*) Pada Media Oasis. *Agrosamudra*, 2(2) : 1-9.
- Musthofa, L. 2017. Pengaruh Waktu Aplikasi dan Pemberian Berbagai Dosis Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Bibit Cabe Jamu (*Piper retrofractum* Vahl.). *Skripsi*. Malang :UMM. 42 Hal.
- Nanda, E. T., Safruddin dan N. Chaniago. 2019. Pengaruh Pupuk Solid Dan Zpt Auksin Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Stek Lada (*Piper nigrum* L.). *Bernas Agricultural Research Journal*, 15(1) : 91-102.
- Nurhuda, A., N. Azizah. dan E. Widaryanto. 2017. Kajian Jenis Dan Bagian Sulur Pada Pertumbuhan Stek Cabe Jamu (*Piper Retrofractum* Vahl .). *Jurnal Produksi Tanaman*, 5(1) : 154-160.
- Nurkhasanah, N., K. P. Wicaksono., E. Widaryanto. 2013. Studi Pemberian Air dan Tingkat Naungan Terhadap Pertumbuhan Bibit Tanaman Cabe Jamu (*Piper retrofractum* Vahl.). *J. Produksi Tanaman*, 1(4) : 325-332.
- Nurmaningrum, D., Y. Nurchayati dan N. Setiari. 2017. Mikropropagasi Tunas Alfalfa (*Medicago sativa* L.) pada Kombinasi Benzil amino purin (BAP) dan Thidiazuron (TDZ). *Buletin Anatomi dan Fisiologi*, 2(2):211-217.
- Panjaitan, L.R.H., J. Ginting dan Haryati. 2014. Respon Pertumbuhan Berbagai Ukuran Diameter Batang Stek Bugenvil (*Bougainvillea spectabilis* Willd.) Terhadap Pemberian Zat Pengatur Tumbuh. *J. Online Agroteknologi*, 2(4):1384-1390.
- Prastowo, H., H. J. M. Roshetko dan G. E. S. Manurung. 2006. *Teknik Pembibitan dan Perbanyakan Vegetatif Tanaman Buah*. Wold AAgroforestry Centre (ICRAF) dan Winrock International. Bogor.
- Purnawati, S. 2008. Pendekatan Ergonomi Total untuk Mengantisipasi Risiko Keracunan Pestisida pada Petani-Petani Bali. *J. Bumi Lestari*, 8(2):154-161.
- Putra, F., Indriyanto dan M. Riniarti. 2014. Keberhasilan Hidup Setek Pucuk Jabon (*Anthocephalus cadamba*) dengan Pemberian Beberapa Konsentrasi Rootone-F. *Sylva Lestari*, 2(2) : 33-40.
- Putri, K. A., Suwirman. 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. *J. Biologi Universitas Andalas*, 5(1) : 1-5.
- Rahardja, P. C. dan W. Wiryanta. 2003. *Aneka Cara Memperbanyak Tanaman*. Depok : Penerbit Agrimedia Pustaka. 104 Hal.

- Rifai, H. 2010. Pengaruh Dosis Rootone-F terhadap Keberhasilan Stek Pucuk dan Stek Batang Rasamala (*Altingia excelsa*). *Skripsi*. Bogor : Institute Pertanian Bogor. 113 Hal.
- Rosawanti, P. 2016. Pengaruh Bahan Stek dan Jenis Zat Pengatur Tumbuh (ZPT) pada Pertumbuhan Stek Daun Lidah Mertua (*Sansevieria trifasciata*). *J. Daun*, 3(2) : 90-98.
- Roshidah, N., B. Guritno dan N. Aini. 2017. Pengaruh Dosis Zat Pengatur Tumbuh dan Bahan Tanam Terhadap Pertumbuhan Bibit Sirih Merah (*Piper Crocatum* Ruiz and Pav.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 5(11) : 1791-1799.
- Rosyidin, P. 2019. *Handbook Stek*. Temanggung : Desa Pustaka Indonesia. 86 Hal.
- Ruhnayat, A., R. S. Muljati. dan W. Haryudin. 2011. Respon Tanaman Cabe Jawa Produktif Terhadap Pemupukan Di Sumenep Madura. *Buletin Penelitian Tanaman Rempah Dan Obat*, 22(2) : 136-146.
- Rukmana, R. dan H. Yudirachman. 2016. *Budi Daya & Pascapanen Tanaman Obat Unggulan*. Lily Publisher. Yogyakarta: 46-66.
- Santoso, B. B., Hasnam., Naryadi., S. Susanto. dan B. S. Purwoko. 2008. Perbanyak Vegetatif Tanaman Jarak Pagar (*Jatropha curcas* L.) dengan Stek Batang: Pengaruh Panjang dan Diameter Stek. *Jurnal Agronomi Indonesia (Indonesian Journal of Agronomy)*, 36(3) : 255-262.
- Qamari, M. A., D. F. Tarigan., Aldiwirah. 2017. *Budidaya Tanaman Obat dan Rempah*. Umsu Press. Medan.
- Setyayudi, A. 2018. Keberhasilan Stek Pucuk Tanaman *Gyrinops Versteegii* Melalui Pemilihan Media Akar Dan Zat Pengatur Tumbuh. *Jurnal Penelitian Kehutanan Faloak*, 2(2) : 127-138.
- Soleh, M. 2003. Pengembangan sistem usahatani cabe jamu mendukung peningkatan pendapatan petani. *Buletin Teknologi Dan Informasi Pertanian*, 6 : 42-52.
- Suartini, S. 2006. Pengaruh Dosis Rootone-F Terhadap Pertumbuhan Semai Buatan Sentang, *Melia excelsa* Jack. *Skripsi*. Bogor : Institute Pertanian Bogor. 71 Hal.
- Sulistiana, S. 2013. Respon Pertumbuhan Stek Daun Lidah mertua (*Sansevieria Parva*) pada Pemberian Zat Pengatur Tumbuh Sintetik (Rootone-F) dan Asal Bahan Stek. *J. Matematika, Sains, dan Teknologi* 14(2):107-118
- Suprpto, A. 2004. Auksin : Zat Pengatur Tumbuh Penting Meningkatkan Mutu Stek Tanaman. *Jurnal Universitas Tidar Magelang*, 21(1) : 81-90.

- Supriyanto dan K. E. Prakasa. 2011. Pengaruh Zat Pengatur Tumbuh Rootone-F terhadap Pertumbuhan Stek *Duabanga mollucana*. Blume. *J. Silviculture Tropika*, 03(1) : 59-65.
- Suryawati, S., Sucipto dan N. Syamsiyah. 2009. Efektifitas Penggunaan Air Seni Sapi Terhadap Pertumbuhan Stek Sulur Tanaman Cabe Jamu (*Piper Retrofractum* Vahl.). *J. Agrovigor*, 2(2) : 97–102.
- Sylviana, R. D., B. A. Kristanto dan E. D. Purbajanti. 2019. Respon Umur Fisiologi Bahan Stek Mawar (*Rosa Sp.*) pada Pemberian Konsentrasi *indole-3-butyric acid* (IBA) yang Berbeda. *Buletin Anatomi dan Fisiologi*, 4(2):168-173.
- Syukur, C. Dan Hernani. 2017. *Budi Daya Tanaman Obat Komersial*. Penebar Swadaya : 30-36.
- Taiz, L. dan E. Zeiger. 2010. *Plant Physiology 3rd. Sunderland : Sinauer Associates Inc Publisher Massachusetts*. 675 Hal.
- Tiara., Z. A. Noli., Chairul. 2017. Pengaruh Konsentrasi IBA terhadap Kemampuan Berakar Setek Pucuk *Alstonia scholaris* (L) R. Br. Sebagai Upaya Penyediaan Bibit untuk Revegetasi. *J. Metamorfosa*, 4(1):29-34.
- Trisna, N., H. Umar dan Irmasari. 2013. Pengaruh Berbagai Jenis Zat Pengatur Tumbuh Terhadap Pertumbuhan Stump Jati (*Tectona grandis* L.F). *Warta Rimba*, 1(1).
- Ulfa, M. M. dan Mariana. 2017. Respon Pertumbuhan Setek Lada (*Piper nigrum* L.) Akibat Pemberian Hormon Auksin. *Skripsi*. Aceh : Universitas Almuslim.
- United States Department of Agriculture. 2022. *Klasifikasi Tanaman Cabe Jamu (Piper retrofractum Vahl.)*. <https://plants.usda.gov/home/plantProfile?symbol=PIRE9>. Diakses pada tanggal 16 februari 2022.
- Vinay, S., K. Renuka., V. Palak., C. R. Harisha dan Prajapati P. K. 2012. *Pharmacognostical and Phytochemical Study of Piper Longum L. and Piper retrofractum Vahl.* *Journal of Pharmaceutical and Scientific Innovation*, 1(1) : 62-66.
- Widana, I. N. S. 2021. Etnobotani Tabia bun (*Piper retrofractum* Vahl.) (Kajian Teoritik). *Jurnal Emasains: Jurnal Edukasi Matematika Dan Sains*, 10(1), 220–227.
- Yunita, R. 2011. Pengaruh Pemberian Urine Sapi, Air Kelapa, dan Rootone F terhadap Pertumbuhan Setek Tanaman Markisa (*Passiflora Edulis* Var. *Flavicarpa*). *Skripsi*. Padang : Fakultas Pertanian Universitas Andalas. 53 Hal.

- Yustisia, D. 2016. Respon Pemberian Berbagai Konsentrasi Air Kelapa pada Pertumbuhan Stek Nilam (*Pogostemon Cablin* Bent). *J. Agrominansia*, 1(1):47-53.
- Zuchri, A. 2008. Habitus dan Pencirian Tanaman Cabe Jamu (*Piper retrofractum* Vahl.) Spesifik Madura. *Agrovigor*, 1(1) : 39-44.
- Zuhroh, M. U., Aprilia H., dan M. C. Efendy. 2019. Respon Konsentrasi Rootone-F Dan Ga3 Terhadap Pertumbuhan Stek Tiga Ruas Sulur Buah Pada Pembibitan Lada Perdu (*Piper nigrum*) Varietas Belatung. *Agrotechbiz*, 6(1) : 38-47.