

DAFTAR PUSTAKA

- Alit, K., Kesuma, G., Ete, A., & Noer, H. 2017. Pengaruh Berbagai Jenis Pupuk Organik Pada Panjang Setek yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Bibit Buah Naga (*Hylocereus costaricensis*) Effect Of Different Types Of Organic Fertilizer On Long Cuttings Different To Growthdragon Fruit (*Hylocereus costaricensis*. *E-J. Agrotekbis*, 5(1), 27–35.
- Anam, D. K. 2020. Pengaruh Macam Zat Pengatur Tumbuh dan Bahan Stek Terhadap Pertumbuhan Stek Sukun (*Artocarpus altilis*). *Biofarm : Jurnal Ilmiah Pertanian*, 15(1). <https://doi.org/10.31941/biofarm.v15i1.1103>
- Anggari, R. 2018. Identifikasi Morfologi Kopi Lanang dan Kopi Biasa Robusta Lampung. *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952., 2013–2015.
- Anita, S. Y. 2020. *Pengaruh Komposisi Media Tanam Dan Campuran Auksin Naa Dan Iba Terhadap Pengakaran Setek Satu Buku Kopi Robusta (Coffea canephora Pierre ex Froehner)*. 1–2.
- Anshori, F. M. 2014. Analisis Keragaman Morfologi Koleksi Tanaman Kopi Arabika dan Robusta Balai Penelitian Tanaman Industri dan Penyegar Sukabumi. *Skripsi*, December, 1–54. <https://doi.org/10.13140/RG.2.2.24208.66567>
- Asmono, S. L., Fryandika, A., & Setyoko, U. 2023. Respon Pertumbuhan Stek Kopi Robusta (*Coffea canephora* Pierre ex A. Froehner) menggunakan Filtrat Bahan Alami yang Mengandung Zat Pengatur Tumbuh Tumbuhan (ZPT) Alami. *Jurnal Ilmiah Inovasi*, 23(1), 69–74. <https://doi.org/10.25047/jii.v23i1.3861>
- Asra, R., Samarlina, R. A., & Silalahi, M. 2020. Hormon Tumbuhan. In *UKI Press* (Vol. 53, Issue 9).
- Awidiyantini, R., & Nurmalasari, Y. 2019. Pengaruh Cara Perbanyakan Vegetatif Terhadap Pertumbuhan Kopi Robusta (*Coffea canephora*) Klon BP 308 dan BP 534. 534(September), 64–71. <https://doi.org/10.25047/agropross.2019.88>
- Awiwi, E. O., Parwata, I. G. M. A., & Soemeinaboedhy, I. N. 2017. Effect of Planting Media and Cutting Length on the Seedling Growth of. *Crop Agro*, 10(1), 32–41.
- Azmi, R., & Handriatni, A. 2018. Effect of Substance Types of Natural Growth Regulators on Growth of Some Robusta Coffee Clones Cuttings (*Coffea*

canephora). *Biofarm : Jurnal Ilmiah Pertanian*, 14(2), 71–81.
<https://jurnal.unikal.ac.id/index.php/biofarm/article/view/794/617>

Azmi, R., & Handriatni, A. 2019. Pengaruh Macam Zat Pengatur Tumbuh Alami terhadap Pertumbuhan Setek Beberapa Klon Kopi Robusta (*Coffea canephora*). *Biofarm : Jurnal Ilmiah Pertanian*, 14(2).
<https://doi.org/10.31941/biofarm.v14i2.794>

Basri, H., & Setyoko, U. 2024. Pemberian Zat Pengatur Tumbuh Ekstrak Bawang Merah Terhadap Pertumbuhan Akar Setek Lada (*Piper nigrum L.*) Varietas Kerinci. 1(2), 58–64.

BPS. 2022. *Statistik Kopi Indonesia 2022* (S. D. S. T. Perkebunan (ed.); vol 7, 202). Badan Pusat Statistik.

Chiyaroh, Karno, & Lukiwati. 2021. Pengaruh jenis ekstrak kecambah dan pupuk kandang pada komposisi media tanam terhadap pertumbuhan stek murbei (*Morus alba*). *Jurnal Agro Complex*, 5(1), 32–40.

Dias, J. P. T. 2019. Plant Growth Regulators in Horticulture: Practices and Perspectives. *Biotechnologia Vegetal*, 19(1), 3–14.

Eka, G., Fitriani, N., & Rahayu, S. 2023. Aplikasi Pupuk SP-36 dan Organik Cair terhadap Pertumbuhan Bibit Asal Setek Kopi Robusta (*Coffea canephora* Pierre) Application of SP-36 and Liquid Organic Fertilizer on the Growth of Seedlings from Robusta Coffee (*Coffea canephora* Pierre) Cuttings tah. *Agropross*, 2024, 5–7.

Fahly, M. Z., Barus, A., & Haryati. 2017. Pengaruh Beberapa Komposisi Media Tanam dan Konsentras IBA terhadap Pertumbuhan Setek Basal Daun Mahkota Tanaman Nenas. *Agrorokoteknologi FP USU*, 5(1), 854–859.

Faiz, C. Al, & Sulistyono, N. B. E. 2019. Pemberian H₂SO₄ dan Ekstrak Bawang Merah Terhadap Uji Vigor Benih Kopi Robusta (*Coffea robusta* L.). *Agriprima : Journal of Applied Agricultural Sciences*, 3(1), 71–80.
<https://doi.org/10.25047/agriprima.v3i1.101>

Fauzi, R. 2021. Penggunaan Aloe vera Sebagai Alternatif ZPT Alami untuk Pertumbuhan Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata*). *Tropical Bioscience: Journal of Biological Science*, 1(2), 27–36.
<https://doi.org/10.32678/tropicalbiosci.v1i2.4675>

Hariyanto. 2020. Keragaman Pertumbuhan Stek Buah Naga (*Hylocereus polyrhizus*). *Jurnal Agrica Ekstensi Vol. 14 No. 2 Tahun*, 14(2), 147–155.

Hasibuan, K. 2018. Pengaruh media tanam dan zat pengatur tumbuh alami terhadap pertumbuhan setek tanaman jeruk nipis.

- Humaida, S., Defender, W. R., Cahyaningrum, D. G., & Kunci, K. 2024. Pengaruh Lama Perendaman Zat Pengatur Tumbuh Rootone F Terhadap Pertumbuhan Stek Vanili (*Vanilla planifolia* Andrews) Effect of Soaking Time in Rootone F Growth Regulator on the Growth of Vanilla Cuttings Keywords : latin Vanilla Andrews salah satu komod. 630–645.
- Jannah, M., Syafar, R., & Ratih. 2024. Pengaruh Komposisi Media Dan Interval Waktu Penyiraman Terhadap Pertumbuhan Bibit Tanaman Kakao. *Journal Agroecotech Indonesia*, 02(1), 53–62.
- Keputusan Menteri Pertanian Republik Indonesia. 2017. Pedoman Produksi, Sertifikasi, Peredaran, dan Pengawasan Benih Tanaman Kopi (*Coffea spp*). Nomor 27/Kpts/KB.020/05/2021.
- Kurniati, F., Sudartini, T., & Hidayat, D. 2017. Aplikasi Berbagai Bahan ZPT Alami untuk Meningkatkan Pertumbuhan Bibit Kemiri Sunan (*Reutealis trisperma* (Blanco) Airy Shaw). *Jurnal Agro*, 4(1), 40–49. <https://doi.org/10.15575/1307>
- Majda, M., & Robert, S. 2018. The role of auxin in cell wall expansion. *International journal of molecular sciences* 19(4): 951.
- Marfirani, M., Rahayu, Y. S., & Ratnasari, E. 2014. Pengaruh Pemberian Berbagai Konsentrasi Filtrat Umbi Bawang Merah dan Rootone-F terhadap Pertumbuhan Stek Melati “*Rato Ebu*” Effect of Various Concentration of Onion Filtrate and Rootone-F on the “*Rato Ebu*” Cuttings Jasmine Growth. *LenteraBio*, 3(1), 73–76. <http://ejournal.unesa.ac.id/index.php/lenterabio>
- Mariana, M., Hapsani, A., Basri, H., Manullang, W., & Harahap, R. T. 2023. Optimalisasi Zat Pengatur Tumbuh (ZPT) Alami dan Bahan Setek Pada Pertumbuhan Vegetatif Setek Kopi Robusta. *AGRIUM: Jurnal Ilmu Pertanian*, 26(1), 68–75. <https://doi.org/10.30596/agrium.v26i1.13730>
- Mufiddah, S., & Pw, E. R. 2018. Pertumbuhan Stek Batang *Nepenthes reinwardtiana* Miq . *Protobiont*, 7, 1–5.
- Mulyani, A. 2019. Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produktifitas Kopi Robusta Terhadap Peningkatan Pendapatan Ekonomi Dalam Prespektif Ekonomi Islam (Studi di Perkebunan Kopi Robusta Desa Talang Banung Bawah Kecamatan Sumber Jaya Kabupaten Lampung Barat). *Repository UIN Raden Intan Lampung*, 1–183. <http://repository.radenintan.ac.id/id/eprint/7404>
- Muningsih, R., Ashari Putri, L. F., & Subantoro, R. 2019. Pertumbuhan Stek Bibit Kopi Dengan Perbedaan Jumlah Ruas Pada Media Tanah-Kompos. *Mediagro*, 14(2), 64–71. <https://doi.org/10.31942/md.v14i2.2749>

- Nengsih, Y., & Wahyu, A. D. 2021. Pertumbuhan Stek Kopi Robusta (*Coffea canephora*) Dengan Pemberian Ekstrak Bawang Merah. *Jurnal Media Pertanian*, 6(1), 43. <https://doi.org/10.33087/jagro.v6i1.108>
- Nurfalah, S., Basyuni, M., Utomo, D. B., Minat, M., & Hutan, B. 2015. Respons pertumbuhan dan komposisi rantai panjang polyisoprenoid semai berjenis sekresi xylocarpus granatum koenig. terhadap salinitas. *Journal Peronema Forestry Science*, 2(1), 1–13.
- Nurkholiza, N., Nurhayati, N., & Jumini, J. 2021. Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Bawang Merah dan Lama Perendaman Setek Terhadap Pertumbuhan Bibit Jambu Madu (*Syzygium aqueum* L.) Pada Media Oasis. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 6(4), 1–9. <https://doi.org/10.17969/jimfp.v6i4.18176>
- Pamekas, T., Nela Zahara, & Lisbet Sinaga. 2023. Akselerasi Hasil Penelitian dan Optimalisasi Tata Ruang Agraria untuk Mewujudkan Pertanian Berkelanjutan. *Jurnal Nasional UNS*, 7(1), 1175–1184.
- Panjaitan, L. R. H., Ginting, J., & Haryanti. 2014. Respons Pertumbuhan Berbagai Ukuran Diameter Batang Stek Bugenvil (*Bougainvillea spectabilis* Willd.) Terhadap Pemberian Zat Pengatur Tumbuh. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 2(4), 1384–1390.
- Parianto, D., Basuni, B., & Nurjani, N. 2023. Pengaruh Formulasi Nutrisi Terhadap Pertumbuhan Stek Tanaman Mint Pada Sistem Hidroponik Sumbu. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 12(4), 1173. <https://doi.org/10.26418/jspe.v12i4.69112>
- Permana, I. F. B., & Sukana, M. 2019. Penurunan Jumlah Lahan Dan Perubahan Budidaya Tanaman Kopi Bali Kintamani Mengancam Destinasi Wisata Kopi Di Kintamani. *Jurnal Destinasi Pariwisata*, 7(2), 295. <https://doi.org/10.24843/jdepar.2019.v07.i02.p13>
- Pradinata, B. 2016. Ketertarikan Serangga Penggerek Buah Kopi (*Hypothenemus hampei* F) Terhadap Beberapa Warna Perangkap dan Sumbangsih pada Materi Keanekaragaman. *Jurnal UIN Raden Patah Palembang*, 1–65.
- Primasari, M. 2019. Efek Terapi Gel Lidah Buaya (*Aloe vera*) dalam Penyembuhan Luka. *Medicinus*, 32(3), 46–51.
- Pujawati, E. D., Susilawati, & Palawati, H. Q. 2017. Pengaruh Berbagai ZPT Terhadap Pertumbuhan Stek Pucuk Bintaro (*Cerbera manghas*) di Green House. *Jurnal Hutan Tropis*, 5(1), 42–47.
- Pujasmanto, B. 2020. *Peran dan Manfaat Hormon Tumbuhan*. Yayasan Kita Menulis, Medan.
- Purnomo, N. A. S. 2019. Klasifikasi Tiga Jenis Kopi Robusta Asal Lampung

Menggunakan UV-VIS Spectroscopy Dan Metode Kemometrika. *Sustainability* (Switzerland), 11(1), 1–14. http://scioteca.caf.com/bitstream/handle/123456789/1091/RED2017-Eng-8ene.pdf?sequence=12&isAllowed=y%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.regsciurbeco.2008.06.005%0Ahttps://www.researchgate.net/publication/305320484_SISTEM_PEMBETUNGAN_TERPUSAT_STRATEGI_MELESTARI

Puspita, N., Sukmawan, Y., & Supriyatdi, D. 2021. Respons Setek Kopi Robusta (*Coffea Canephora* Pierre Ex Frochner) Terhadap Berbagai Konsentrasi Auksin. *Agritrop: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian (Journal of Agricultural Science)*, 18(2), 186–194. <https://doi.org/10.32528/agritrop.v18i2.3886>

Randriani, E., & Dani. 2017. Pengenalan Varietas Unggul Kopi. In *Экономика Региона*. IAARD Press, Badan penelitian dan Pengembangan Pertanian, Jakarta.

Rinaldi, R. 2018. Perancangan Komposisi Jenis Tumbuhan Untuk Meningkatkan Kualitas Fisik Buah Kopi Di Kawasan Pengelolaan Hutan Lindung Batu Tegi. *Photosynthetica*, 2(1), 1–13. <http://link.springer.com/10.1007/978-3-319-76887-8%0Ahttp://link.springer.com/10.1007/978-3-319-93594-2%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/B978-0-12-409517-5.00007-3%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.jff.2015.06.018%0Ahttp://dx.doi.org/10.1038/s41559-019-0877-3%0Aht>

Salim, A., Erdiansyah, N. P., & Yudha, B. R. 2022. Pengaruh Jumlah Ruas dan Konsentrasi Rootone-F pada Pertumbuhan Setek Kopi Robusta. *Jurnal Agro Industri Perkebunan*, 10(1), 9–18. <https://doi.org/10.25181/jaip.v10i1.2317>

Sapri, S., & Febrialdi, A. 2021. Pengaruh jumlah ruas setek terhadap pertumbuhan bibit kopi robusta (*Coffea canephora*). 0(2015), 44–54.

Setiawan, H., Wahyu Wicaksono, D., & Riza Rahimi, B. 2022. Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Kopi Robusta Di Kabupaten Banyuwangi. *Jurnal Javanica*, 1(1), 43–55. <https://doi.org/10.57203/javanica.v1i1.2022.43-55>

Situmorang, R. P., Barus, A., & Hanum, C. 2018. Respons Pertumbuhan Bibit Kopi Robusta (*Coffea robusta* L.) Terhadap Berbagai Perbandingan Media Tanam dan Interval Pemberian Air. *Journal Agroekoteknologi*, 6(3), 620–625.

Sumawijaya, A., & Saleh, I. 2023. Jurnal Pengelolaan Perkebunan ekstrak bawang merah sebagai zat pengatur tumbuh. *Jurnal Pengelolaan Perkebunan*, 4(2), 13–18.

Tri Pamungkas, S. S., & Puspitasari, R. 2019. Pemanfaatan Bawang Merah (*Allium cepa* L.) Sebagai Zat Pengatur Tumbuh Alami terhadap Pertumbuhan Bud Chip Tebu pada Berbagai Tingkat Waktu Rendaman. *Biofarm : Jurnal Ilmiah*

Pertanian, 14(2). <https://doi.org/10.31941/biofarm.v14i2.791>

- Trisnaningsih, G. N., Jaenudin, A., & Wahyuni, S. 2021. Pengaruh Takaran Rootone F Dan Panjang Setek Pucuk Terhadap Pertumbuhan Bibit Jambu Biji (*Psidium guajava* L.) Kultivar Kristal. *Agroswagati Jurnal Agronomi*, 9(1), 15. <https://doi.org/10.33603/agroswagati.v9i1.4884>
- Trivedi, A., & Dhumal, K. N. 2017. Effect of micronutrients, growth regulators and organic manures on yield, biochemical and mineral component of onion (*Allium cepa* L.) grown in Vertisols. *International Jurnal of Current Microbiology and Applied Sciences* 6(5): 1759-1771.
- Tustiyan, I. 2017. Pengaruh Pemberian Berbagai Zat Pengatur Tumbuh Alami terhadap Pertumbuhan Stek Kopi. *Jurnal Pertanian*, 8(1), 46. <https://doi.org/10.30997/jp.v8i1.565>
- Zaskyani, G., Nurlaila, A., & Karyaningsih, I. 2019. Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Bawang Merah Dan Jenis Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Benih Huru Badak (*Tetranthera angulata* (Blume) Nees). *Prosiding Seminar Nasional Dan Call for Papers*, 230–238.