

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, Wulandari, M., & Nirwana. (2019). Pengaruh Ekstrak Tanaman Sebagai Sumber ZPT Alami terhadap Pertumbuhan Setek Tanaman Lada (*Piper nigrum* L.). *Jurnal Agrotek*, 3(1), 1-9.
- Adawiah, & Fahri, A. K. (2025). Kajian Parameter Genetik Asal Bahan Tanam Stek Lada Natar-1 Serta Implikasi Terhadap Program Pemuliaan Tanaman. *Journal of Agriculture and Animal Science*, 5(2), 170-178.
- Akinrinola, T. B., & Onadeko, R. A. (2023). Performance of Black Pepper Cuttings As Influenced By Growing Media. *Chilean Journal of Agricultural and Animal Sciences*, 39(3), 256-265.
- Anggia, A., & Sutary, W. O. I. (2022). Pengaruh Jenis Sultur dan Jumlah Ruas terhadap Pertumbuhan Bibit Tanaman Lada (*Piper nigrum* L.). *Jurnal Media Agribisnis*, 6(2), 195-205.
- Ariska, N., Lizmah, F. S., & Fajri. (2020). Pengaruh Jenis dan Konsentrasi ZPT Alami Terhadap Pertumbuhan Stek Lada (*Piper nigrum* L.). *Jurnal Agrotek Lestari*, 6(1), 16-27.
- Basten, V., & Lagiman, S. (2019). Pengaruh Jumlah Ruas dan Konsentrasi Zat Pengatur Tumbuh ROOTONE-F terhadap Pertumbuhan Stek Tanaman Lada (*Piper nigrum* L.). *Jurnal Agrivet*, 25(2), 48-58.
- Dachlan, A., Rafiuddin, Susanti, Syam'un, E., Asrul, L., & Ulfa, F. (2020). Growth of Red Dragon Fruit Seedlings (*Hylocereus costaricensis* L.) from Two Sources of Cuttings at Various Concentrations of Shallot Solutions. *In IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 486(1), 1-7.
- Direktorat Jenderal Perkebunan. 2022. Statistik Perkebunan Indonesia Unggulan Nasional 2021-2023. Direktorat Jenderal Perkebunan, Departemen Pertanian. Jakarta.
- Emilda, E. (2020). Potensi Bahan-Bahan Hayati Sebagai Sumber Zat Pengatur Tumbuh (ZPT) Alami. *Jurnal Agroristek*, 3(2), 64-72.
- Evizal, R., Azizah, P., Sarno, S., Rini, M. V., Septiana, L. M., Sugiatno, S., & Sanjaya, P. (2022). Pertumbuhan Bibit Lada (*Piper nigrum*), Melada (*Piper colubrinum*), dan Lada Sambung pada Sistem Pembibitan Jenuh Air. *Jurnal Agrotek Tropika*, 10(2), 227-236.
- Ferniah, W. O. U., Hasid, R., & Arif, N. (2022). Pengaruh Ekstrak Bawang Merah (*Allium cepa* L.) dan Media Tanam terhadap Pertumbuhan Stek Lada (*Piper nigrum* L.). *Journal of Agricultural Sciences*, 2(3), 140-146.
- Hayati, R., Fajara, B., Jafrizal, J., & Harini, R. (2022). Kajian Pertumbuhan Stek Tanaman Lada (*Piper nigrum* L) dengan Pemberian Auksin Alami dan Kombinasi Media Tanam. *Jurnal Agribis*, 15(1), 1864-1874.
- Hidayatulloh, I., Masnenah, E., & Aisyah, I. (2024). Pengaruh Konsentrasi Air Kelapa Muda Terhadap Pertumbuhan Setek. *OrchidAgro*, 4(1), 23-28.
- Inderiati, S., Qur'an, & Wijaya, A. (2020). Pertumbuhan Setek Lada Satu Ruas Berdaun

- Satu Dengan Pemberian Zat Pengatur Tumbuh. *Jurnal Agroplanta*, 9(1), 1-7.
- Julian, R. (2020). *Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Bawang Merah dan Lama Perendaman terhadap Pertumbuhan Stek Lada (Piper nigrum L.)*. UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SULTAN SYARIF KASIM RIAU.
- Khadafi, M., Hereri, A. I., & Hayati, E. (2020). Pengaruh Media Tanam dan Jumlah Ruas terhadap Pertumbuhan Setek Tanaman Lada (*Piper nigrum L.*). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 5(2), 41-50.
- Mutryarny, E., Agroteknologi, P. S., Pertanian, F., & Kuning, U. L. (2022). *Effectiveness of Plant Growth Regulators From Shallot*. 13(April), 33-39.
- Nanda, E. T., Safruddin, Chaniago, N., Hayati, R., Fajara, B., Jafrizal, J., & Harini, R. (2019). Pengaruh Pupuk Solid dan ZPT Auksin terhadap Pertumbuhan Vegetatif Stek Lada (*Piper nigrum L.*). *Jurnal Agribis*, 15(1), 91-102.
- Ningrum, F. S., Hanum, C., & Purba, E. (2018). Karakteristik Morfologi Lada Perdu (*Piper nigrum L.*) Varietas Natar 1 Dan Natar 2 Toleran Cekaman Naungan. *Jurnal Agroekoteknologi*, 6(4), 708-714.
- Ningsih, T. A., Novianto, & Sutejo. (2024). Pengaruh Pemberian Pupuk Kotoran Kambing dan Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata*) Dalam Polybag. *Jurnal Agro Silampari*, 13(2), 43–53.
- Nisa, S. F., Nurmauli, N., Edy, A., & Sugiatno, S. (2020). Pengaruh Lama Perendaman Pangkal Setek Dalam Larutan NAA (Naphthalene Acetic Acid) Pada Pertumbuhan Setek Lada. *Jurnal Agrotek Tropika*, 8(2), 311-318.
- Pata, T. L. (2021). *Respon Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Lada (Piper nigrum L.) Hasil Stek terhadap Pemberian ZPT Alami Ekstrak Bawang Merah*. Universitas Borneo Tarakan.
- Prastoro, S. H. (2018). Prosiding Seminar Nasional Pertanian dan Perikanan. In *Perubahan Iklim: Menentukan Arah Pertanian dan Perikanan Indonesia* (Vol. 1).
- Prastoro, S. H., Iswahyudi, & Adnan. (2018). Pengaruh Panjang Ruas Stek dan Pemberian ZPT Alami terhadap Pertumbuhan Stek Tanaman Lada (*Piper nigrum L.*). *Perubahan Iklim: Menentukan Arah Pertanian dan Perikanan Indonesia*, 1, 60-69.
- Sukmawan, Y., Riniarti, D., Supriyatdi, D., & Lestari, W. (2022). Tanggap Tanaman Induk Lada (*Piper nigrum L.*) terhadap Aplikasi Komsumsi dan Frekuensi Penyemprotan Pupuk Daun. *Jurnal Agrotek Tropika*, 10(4), 563-571.
- Sulaminingsih, Panjaitan, C. N., & Fajaranto, D. (2024). Impact Of Planting Media And Red Corner Extract On Growth On Lada (*Piper Nigrum L.*) Stumps Of One Ruas. *Journal of Research in Social Science And Humanities*, 4(2), 1-5.
- Sulastris, Y. S., Gusriani, Y., Barasa, J. S. K., & Rajagukguk, F. (2023). Kajian Konsentrasi Ekstrak Bawang Merah (*Allium cepa L.*) dan Lama Perendaman terhadap Pertumbuhan Setek Lada (*Piper nigrum L.*). *Agroprimatech*, 7(1), 1-13.
- Supriyadi, T., Soemarah, T. K., Suprpti, E., & Budiyo, A. (2020). Pengaruh dan Konsentrasi Lama Perendaman Stek Lada (*Piper nigrum*) Dalam Larutan Zat Pengatur Tumbuh (Auksin). *Jurnal Ilmiah Agrineca*, 20(2), 158-169.

- Syahputra, B., Putra, I. A., & Kurniawan, D. (2022). Pengaruh Aplikasi Berbagai Jenis Pupuk Kandang dan Pupuk ZA terhadap Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Agroteknologi dan Perkebunan*, 5(2), 59-66.
- Syahrini, Rahmawati, E., & Sitohang, D. H. (2022). Pengaruh Pemberian Vitamin B1 dan Jumlah Ruas terhadap Pertumbuhan Bibit Lada (*Piper nigrum* L.). *Magrobis Journal*, 22(1), 365-375.
- Syam, N. (2020). Respon Pertumbuhan Bibit Lada (*Piper nigrum* L.) Terhadap Komposisi Media Tanam dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair. *Jurnal Galung Tropika*, 9(3), 332-341.
- Tan, T., Lindongi, L. E., Budiyanto, Y. S., & Merasi, F. T. (2022). Pengaruh pemberian ZPT terhadap pertumbuhan beberapa jenis setek tanaman Puring (*Cordia alliodora* L.). *Agrotek*, 10(1), 10-18.
- Utoyo, B., Gusta, A. R., Sukamawan, Y., & Same, M. (2018). Pengembangan Unit Penangkar Bibit Lada Berkualitas Di Politeknik Negeri Lampung. *Jurnal Dinamika*, 3(2), 96-100.
- Wijaya, F. C. (2021). *Respon Pertumbuhan Setek Lada terhadap Asal Bahan Tanam dan Konsentrasi Auksin*. Politeknik Negeri Lampung.
- Yusal, M. S. (2024). Inventarisasi Serangga Hama Tanaman Lada (*Piper nigrum* L.) di Matompi Kabupaten Luwu Timur. *Biology and Education Journal*, 4(1), 33-47.