

DAFTAR PUSTAKA

- Aini, F. N., & Rahayu, D. S. (2020). *Mewaspada serangan hama penggerek ranting x. Compactus (eichhoff) dan cara pengendaliannya pada pembibitan kakao*. Pusat Penelitian Kopi Dan Kakao Indonesia.
- Asri, J. (2018). *Kumbang Ambrosia: keanekaragaman di lahan pinus polikultur dan monokultur di hutan pinus semeru* (Doctoral dissertation, Universitas Brawijaya).
- Badan Pusat Statistik. (2023). *Statistik Kopi Indonesia 2023*. Badan Pusat Statistik.
- Badan Pusat Statistik. (2024). *Kabupaten Solok Dalam Angka*. Badan Pusat Statistik Kabupaten Solok
- Borrer, D. J., C.A. Trilehorn, N.F., & Jhonson. (1996). *Pengenalan pelajaran serangga*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Budiman, D., Dadang, D., & Harahap, I. S. (2020). *Keefektifan tiga jenis perangkap serangga untuk deteksi serangga hama gudang yang menyerang bungkil kopra*. *Jurnal Entomologi Indonesia*, 17(1), 1.
- Dewi, N., & Chairani, K. I. (2024). Pengaruh Faktor Lingkungan terhadap Karakteristik Agronomi Kopi Robusta pada Dua Tipe Penaung dalam Sistem Agroforestri. *Agrotechnology Research Journal*, 8(2), 101–110.
- Diperpa. (2019). *Tanaman Pelindung Kopi Robusta*. <https://diperpa.badungkab.go.id/Artikel/18326-tanaman-pelindung-kopi-robusta>
- Direktorat Jendral Perkebunan. (2023). *Statistik Perkebunan Jilid 1*. Kementerian Pertanian
- Ditjenbun. (2025). *Sosialisasi Penggunaan Perangkap Atrak tan untuk Pengendalian Penggerek Buah Kopi yang Ramah Lingkungan*. Diakses dari <https://balaipontianak.ditjenbun.pertanian.go.id/?p=5087>
- Dixon, W. N., R.E. Woodruff & J.L. Foltz (2015). Black Twig Borer, *Xylosandrus compactus* (Eichhoff). (Insecta: Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae). http://entomemd.ep.tufl.edu/creatures/trees/black_twig_borer.htm
- Erfandari, O., Hamdani., & Supriyatdi, D. (2019). Keragaman Intensitas Serangan Hama Penggerek Buah Kopi (*Hypothenemus hampei ferrari*) Pada Beberapa Sentra Produksi Kopi Robusta di Provinsi Lampung. *Jurnal Penelitian Terapan*, 19(3), 244 – 249
- Fahrezi, R. (2017). *Analisis Pendapatan Dan Keuntungan Usaha Perkebunan Rakyat Kopi Arabika Anggota Koperasi Solok Radjo Dengan Bukan Anggota Koperasi Di Kecamatan Lembah Gumanti Kabupaten Solok*. Diploma Thesis, Universitas Andalas
- Fintasari, J., Rasnovi, S., Yunita, Y., & Suwarno, S. (2018). Fase pertumbuhan dan karakter morfologi kumbang penggerek buah kopi, *Hypothenemus hampei* Ferrari (Coleoptera: Curculionidae) pada umur buah berbeda. *Jurnal Bioleuser*, 2(2), 41-45.
- Firmansyah, B. T., Ali, F. Y., Setyoko, U., & Alwi, A. L. (2024). *Karakterisasi Morfologi Kopi Arabika (Coffea Arabica L.) Di Kawasan Desa Sempol Kecamatan Ijen Kabupaten Bondowoso*. Prosiding Seminar dan Bimbingan Teknis Pertanian Politeknik Negeri Jember

- Hariyanto, H., Nurchayati, N., Sufajar, A., & Kurnia, T. I. D. (2020). Identifikasi keanekaragaman hama kutu putih (Mealybug) pada tanaman singkong di Kecamatan Wongsorejo Dan Kalipuro. *Jurnal Biosense*, 3(1), 1-15.
- Latjompoh, M., Mardin, H., Husain, I. H., Malanua, H. Y., Tudja, R., Daud, P. S., & Daud, D. J. (2024). Eksplorasi Dunia Insecta. *Penerbit Tahta Media*.
- Lengkong, M., & Rante, C. S. (2019). Identifikasi morfologi lalat buah *Bactrocera* spp.(Diptera: Tephritidae) di Kabupaten Minahasa. *Jurnal Enfit: Entomologi dan Fitopatologi*, 1(1), 29-35.
- Leonardo, V., & Milantara, N. (2023). Hama Dan Penyakit Kopi Arabika (*Coffea Arabica*) Di Hkm Solok Radjo, Aie Dingin, Kecamatan Lembah Gumanti, Kabupaten Solok, Provinsi Sumatera Barat. *Sylva: Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Kehutanan*, 12(1), 12-20
- Lestari, P., & Purnomo. (2018). Intensitas Serangan Hama Penggerek Batang Kakao Di Perkebunan Rakyat Cipadang, Gedongtataan, Pesawaran. *Jurnal AIP*, 6(1), 1-8
- Nazir, N. (2016). Mengenal tanaman kopi. BBPP Lembang. <https://bbpplembang.bppsdp.pertanian.go.id/publikasi-detail/1385>
- Nurhayati, S., & Wiharti, T. (2025). Identification of Coffee Plant Pests in Plantations in The Brenggolo Area, Jatiroto Sub-District, Wonogiri District. *Jurnal Biologi Tropis*, 25(1), 643-652.
- Paloma, C., Hakimi, R., Mutiara, V. I., & Helmi. (2023). Kajian Keragaan Petani Kopi Solok Radjo Di Kecamatan Lembah Gumanti Kabupaten Solok. *Jurnal Pertanian Agros*, 25(2), 1279-1290
- Pida, R., & Ariska, N. (2022). Pengaruh Tanaman Penaung Jenis Lamtoro (*Leucaena* Sp) Terhadap Pertumbuhan Dan Produktivitas Tanaman Kopi Arabika (*Coffea Arabica*) Di Kabupaten Aceh Tengah. *Jurnal Pertanian Agros*, 24(2), 543-551.
- Priandani, L. T., Haryanto, H., & Jihadi, A. (2025). Diversity of Insects with Potential as Pests on Sweet Corn (*Zea mays* L. Saccharata Sturt) in Telagawaru Village, Labuapi District, West Lombok Regency. *Jurnal Biologi Tropis*, 25(4), 5387-5398.
- Priawandiputra, W., & Permana, A. D. (2016). Efektifitas Empat Perangkap Serangga dengan Tiga Jenis Atraktan di Perkebunan Pala (*Myristica fragrans* Houtt). *Jurnal Sumberdaya Hayati*, 1(2), 54-59.
- Qudsiah, M., Insani, R. F., Fitrianti, V., & Ilhamdi, M. L. (2025). Kelimpahan dan Keanekaragaman Relatif *Bactrocera* sp. di Perkebunan Sekitar Taman Wisata Alam Suranadi, Lombok Barat, Indonesia. *Journal of Science Technology and Education*, 1(1), 23-40.
- Randriani, E., & Dani. (2018). *Pengenalan Varietas Unggul Kopi*. IAARD PRESS.
- Rasiska, S., Widiyanti, F., & Nadhira, N. (2023). Effectiveness of Fermented Coffee Cherry Liquid Extract on Preference of Coffee Berry Borer (*Hypothenemus hampei* Ferrari) at Coffee Plantation. *CROPSAVER-Journal of Plant Protection*, 6(2), 111-122.
- Rismayani., Rubiyo., & Ibrahim, M. S. D. (2013). Dinamika Populasi Kutu Tempurung (*Coccus Viridis*) Dan Kutu daun (*Aphis Gossypii*) Pada Tiga Varietas Kopi Arabika (*Coffea Arabica*). *Jurnal Litri*, 19(4), 159-166
- Sabrina, H. K., Siriyah, S. L., & Saputro, N. W. D. (2025). Insect Species Composition in Local Durian Loji Plantation in Karawang, West Jawa. *Jurnal Biologi Tropis*, 25(3), 2679-2694.

- Simbolon, L. E., Bintang., & Sembiring, M. (2020). Hubungan Ketinggian Tempat, Kemiringan Lereng dan Sifat Kimia Tanah Terhadap Produksi Kopi Arabika Di Kecamatan Bonatua Lunasi, Kabupaten Tobasa, Sumatera Utara. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 8(1), 1-9
- Sugiarti, L. (2019). Identifikasi hama dan penyakit pada tanaman kopi di kebun percobaan Fakultas Pertanian Universitas Winaya Mukti. *Jurnal Agro Wiralodra*, 2(1), 16-22.
- Susilo, F. X. (2015). Preliminary study on Eublemma sp.(Eublemminae): a lepidopteran predator of *Coccus viridis* (Hemiptera: Coccidae) on coffee plants in Bandarlampung, Indonesia. *Jurnal Hama dan Penyakit Tumbuhan Tropika*, 15(1), 10-16.
- Syadida, Q., Pramayudi, N., & Jauharlina, J. (2024). Pengaruh Kerapatan Pohon Penaung Terhadap Serangan Kutu Tempurung Hijau (*Coccus viridis Green*) pada Perkebunan Kopi Arabika di Kabupaten Aceh Tengah. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 9(1)
- Taradipha, M. R. R., Rushayati, S. B., & Haneda, N. F. (2019). Environmental characteristic of insect community. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam Dan Lingkungan*, 9(2), 394–404.
- Tiro, H. U. (2024). *Intensitas Serangan Hama Xylosandrus Compactus (Eichoff) (Ordo: Coleoptera; Famili: Scolytinae) Pada Tanaman Kopi Arabika Di Desa Tongkonan Basse, Kecamatan Masalle, Kabupaten Enrekang*. Universitas Hasanuddin Makassar
- Vos, R. (2016). The goat moths (Lepidoptera: Cossidae) of Papua Indonesia. <http://www.papua-insects.nl>.
- Wiraputra, D. (2024). Review: Teknologi Pengolahan Biji Kopi Hijau Dan Peranannya Dalam Pembentukan Komponen Rasa Biji Kopi. *Journal Of The Science Of Food And Agriculture*, 1(1), 56-68
- Zulkifli. (2024). *Karakteristik Budidaya Tanaman Kopi Rakyat Di Kecamatan Lembah Sorik Marapi Kabupaten Mandailing Natal*. Program Pascasarjana Universitas Andalas.
- Chantika, B. M. K., Fauzi, M. T., Muthahanas, I., & Jihadi, A. (2024). Keanekaragaman Hama dan Musuh Alami pada Perkebunan Kopi Robusta (*Coffea canephora*) di Desa Karang Sidemen Kecamatan Batukliang Utara Kabupaten Lombok Tengah. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agrokomplek*, 3(3), 226-235.
- Nurhayati, S., & Wiharti, T. (2025). Identification of Coffee Plant Pests in Plantations in The Brenggolo Area, Jatiroto Sub-District, Wonogiri District. *Jurnal Biologi Tropis*, 25(1), 643-652.