

## DAFTAR PUSTAKA

- All Ways Fresh. 2017. Pisang Susu, Makanan Penting bagi Wanita Hamil. <https://www.allfresh.co.id/index.php/daily-information/daily-tips/pisang-susu-makanan-penting-bagi-wanita-hamil> Diakses pada 23 Desember 2023.
- Achmad dan I. Suryana. 2009. Pengujian aktivitas ekstrak daun sirih (*Piper betle Linn.*) terhadap *Rhizoctonia sp.* secara *In vitro*. *Bul Littro*. 20(1):92–98.
- Adiwibowo, L. 2017. *Budidaya Pisang Susu*. Istana Media. Yogyakarta.
- Aklirinhua, S., Efri dan A. J. Prasetyo. 2015. Keefektifan beberapa spesies *trichoderma* dalam mengendalikan penyakit antraknosa (*Colletotrichum musae*) pada buah pisang cavendish. *Jurnal Agrotek Tropika*. (20): 257-265.
- Angkat, E., L. Soesanto., E. Pramono. 2006. Pengaruh jenis dan waktu pemberian Fungisida tanaman terhadap perkembangan penyakit antraknosa pada pascapanen pisang. *Jurnal pembangunan pedesaan* 6 (1), 32-42.
- Arie, I.Z., J. Prasetyo, dan Efri. 2015. Pengaruh Ekstrak Alang-Alang, Babadotan dan Teki terhadap Penyakit Antraknosa pada Buah Pisang Kultivar Cavendish. *J. Agrotek Tropika*, 3(2): 251-256.
- Awanis, R., Qomariyah dan S. Lesmayati. 2021. Peran teknologi pascapanen dalam menjamin keamanan produk hortikultura. *Prosiding Seminar Nasional Fakultas Pertanian UNS*.
- Badan Pusat statistik Jakarta. 2023. *Produksi tanaman Buah-buahan 2022*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- Bele, L., D. K. Kouamé, and H. D. Atta. 2018. Sensitivity of *Colletotrichum* species responsible for banana anthracnose disease to some fungicide used in postharvest treatments in Côte d'Ivoire. *Internatiomal Journal of Environment, Agriculture and Biotechnology (IJEAB)*. 3 (2): 537-542.
- Dimas, T. Oktanur., 2020. Efektivitas konsentrasi ekstrak daun sirih hijau (*Piper betle L.*) terhadap Pertumbuhan *Colletotrichum musae* secara *In vitro*. *Fakultas Pertanian dan Peternakan UIN Syarif Kasim. Riau*.
- Dinas pertanian dan pangan Kabupaten Demak. 2022. *Budidaya Yang Baik, Hasilkan Pisang Kualitas Ekspor*. <https://dinpertanpangan.demakkab.go.id/?p =4908>. Diakses pada 21 Oktober 2023.
- Dwivedi, V. dan S. Tripathi. 2014. Review Study on Potential Activity of *Piper betle L.* *Journal of Pharmacognosy and Phytochemistry*. 3(4): 93-98.

- Fakultas Pertanian dan Peternakan Universitas Muhammadiyah Kotabumi.ac.id. 2022. Pengendalian Penyakit Antraknosa : Menghindari Penurunan Produksi Pisang di Lampung. <https://fpp.umko.ac.id/2022/04/26/pengendalian-penyakit-antraknosa-menghindari-penurunan-produksi-pisang-di-lampung/>. Diakses pada 24 Desember 2023.
- Friska, M. S. 2008. Uji Efektivitas Beberapa Pestisida Nabati untuk Mengendalikan Penyakit Antraknosa (*Colletotrichum capsici*) pada Tanaman Cabai (*Capsicum Annum*) di Lapangan. Universitas Sumatera Utara. Medan
- Global Biodiversity Information Facility. 2015. GBIF *Backbone Taxonomy*. <https://www.gbif.org/2568793>. Diakses pada 18 Oktober 2023
- Hartati, S., R. Meliansyah, dan L. T. Puspasari. 2013. Potensi cuka kayu pinus dalam pengendalian penyakit antraknosa pada cabai merah. *Jurnal Fitopalogi Indonesia*. 9 (6): 173-178.
- Hayati. Rita., J. V. R. Nasution. 2021. Penentuan Pelapisan Kitosan Terbaik dan Tingkat Kematangan Pada Cabai Merah (*Capsicum annum L.*). *Jurnal Agrium*. 18(2) : 179-185.
- Inayatullah, S. 2012. Efek Ekstrak Daun Sirih Hijau (*Piper betle L.*) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus*. Repository Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah. Jakarta.
- Indian Biodiversity Portal. 2020. *Piper betle L.*. <https://indiabiodiversity.org/observation/show/15544039>. Diakses pada 2 November 2023.
- Kaleka, N. 2013. Pisang-pisang komersial. Arcita. Solo.
- Kementerian Kesehatan. 2018. Khasiat dan manfaat pisang. <http://p2ptm.kemkes.go.id/>. Diakses pada 1 November 2023
- Kementerian Pertanian. 2023. Volume Ekspor Pisang. 2018-2022. Jakarta
- Kusuma, R. 2014. Karakterisasi Sifat Fisika Dan Kimia Cuka Kayu Dari Tandan Kosong Kelapa Sawit. *Jurnal Riset Industry Hasil Hutan*. 6(1) : 35-40.
- Lathifa, H. 2013. Pengaruh Jenis Pati Sebagai Bahan Edible Coating Dan Suhu Penyimpanan Terhadap Kualitas Buah Tomat. Jurusan Biologi FMIPA Universitas Sebelas Maret. Surakarta
- Marhani. 2018. Frekuensi dan intensitas serangan hama dengan berbagai pestisida nabati terhadap hasil tanaman brokoli. *Jurnal Ziraa'ah*. 43(2):123-132.
- Marsuni, Y. 2020. Pencegahan penyakit antraknosa pada cabai besar (lokal: Lombok ganal) dengan perlakuan kombinasi fungisida nabati. *Prosiding Seminar Nasional Lingkungan Lahan Basah*. 5 (2): 113-116.
- Martoredjo, T., 2009. Ilmu penyakit pascapanen. Yogyakarta: Bumi Aksara.

- Mastuti, R. 2016. Metabolit sekunder dan pertahanan tumbuhan. Universitas Brawijaya, Malang.
- Moeljanto, D. R. dr dan Mulyono. 2003. Khasiat Dan Manfaat Daun Sirih. Jurnal Agromedia. Bandung
- Nur, Y. M., Efri & Suharjo, R., 2018. Efektifitas Ekstrak Daun Krinyu (*Chromolaena odorata*) Dan Teki (*Cyperus rotundus* L.) Terhadap Pertumbuhan *Colletotrichum musae* Patogen Antraknosa Pada Pisang (*Musa paradisiaca* L.). Jurnal Agrotek Tropika.
- Nuraini, A. D. 2007. Ekstraksi Komponen Antibakteri dan Antioksidan dari Biji Teratai (*Nymphaea pubescens* Wild). Fakultas Teknologi Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Pandala, C. 2018. Efektivitas Ekstrak Daun Kenikir dan Daun Sirih sebagai Biofungisida terhadap Penyebab Penyakit Antraknosa (*Colletotrichum capsici*) pada Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum* L.) secara *In vitro*. Prosiding. Fakultas Pertanian Universitas Medan Area. Medan.
- Prasher, I. B., Kumar, V., 2021. Diversity of endophytic fungi associated with *Dillenia indica* L., an ethnomedicinal plant. Journal of Fungal Biology. 11(1): 532–559
- Permadi, A. 2008. Membuat Kebun Tanaman Obat. Pustaka Bunda. Jakarta. Hal 47.
- Petkovsek, M.M, Schmitzer V, Jakopic J, Cunja V, Veberic R, Munda A, Stampar F. 2013. Phenolic compounds as defence response of pepper fruits to *Colletotrichum coccodes*. J Physiol Mol Plant Path. 84(2013):138-145
- Pratiwi, N. P., I. W. Muderawan. 2016. Analisis Kandungan Kimia Ekstrak Daun Sirih Hijau (*Piper betle*) Dengan Gc-MS. Prosiding. Jurusan Pendidikan Kimia, Universitas Pendidikan Ganesha, Singaraja. Bali.
- Pradhana, A.Y., R. Hasbullah, Y. A. Purwanto. 2013. Pengaruh Penambahan Kalium Permanganat Terhadap Mutu Pisang (CV. Mas Kirana) Pada Kemasan Atmosfer Termodifikasi Aktif. Jurnal Pascapanen Indonesia. 10 (2): 83-94.
- Prihatiningsih, N., H. A. Djatmiko, dan Ernawati. 2020. Komponen Epidemi Penyakit Antraknosa Pada Tanaman Cabai di Kecamatan Baturraden Kabupaten Banyumas. Jurnal Agro. 7(2) : 203-2012
- Rahayu, T. 2009. Uji Antijamur Kombucha *Coffee* terhadap *Candida albicans* dan *Tricophyton mentagrophytes*. Jurnal Penelitian Sains dan Teknologi, 10(1): 10-17.
- Rani, U., dan N. Thammaiah. 2017. Isolation, identification and proving the pathogenicity of banana anthracnose pathogen *Colletotrichum musae*. International Journal of Plant Protection. 10 (2): 399-403.

- Risma, B. 2022. Pemanfaatan Edible Coating Kitosan, Gel Lidah Buaya, Dan Ekstrak Daun Sirih Dalam Menghambat Penyakit Antraknosa Pada Buah Pisang Agung. Prosiding. Universitas Jember. Jember.
- Rumahlewang, W. dan H. R. D. Amanupunyo. 2012. Patogenisitas *Colletotrichum musae* penyebab penyakit antraknosa pada beberapa varietas buah pisang. Jurnal Agrologia. 1 (1): 76-81.
- Semangun, H. 1991. Ekologi Patogen Tropika dan Pemanfaatannya dalam Pengendalian Penyakit Tumbuhan. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. 850 hal
- Seila, I. 2012. Efek ekstrak daun sirih hijau (*Piper betle* L.) terhadap pertumbuhan bakteri *Staphylococcus aureus*. Prosiding. Fakultas kedokteran dan ilmu Kesehatan UIN Jakarta.
- Soesanto, L., 2020. Penyakit Pascapanen. Yogyakarta: Lily Publisher.
- , 2006. Penyakit Pascapanen, sebuah pengantar. Yogyakarta : penerbit Kanisius.
- Sopialena. 2017. Segitiga Penyakit Tanaman. Mulawarman Universty Press. Samarinda.
- Srisadono, A. 2008. Skrining awal ekstrak etanol daun sirih (*Piper betle* Linn) sebagai antikanker dengan metode Brine Shrimp Lethality Test (BLT). Fakultas Kedokteran Diponegoro. Semarang
- SubHSIha, S. dan A. Subramoniam. 2005. Antifungal Activities of a Steroid from *Pallavicinia lyellii*, a Liverwort. Indian J Pharmacol, 37(5): 304-308.
- Sumampouw, O.J. 2008. Uji *In vitro* Aktivitas Antibakteri Dari Daun Sirih. Universitas Sam Ratulangi Manado. Jurnal Biomedik. Manado.
- Suresh, G., H. Pakdel, T. Rouissi, S. K. Brar, I. Fliss, and C. Roy. 2019. In vitro evaluation of antimicrobial efficacy of pyroligneous acid from softwood mixture. Biotechnology Research and Innovation, 3(1), 47–53.
- Susanto, L. 2010. Penyakit pascapanen. Kanisius, Yogyakarta.
- Suyanti dan A. Supriyadi. 2008. Pisang, budidaya, pengolahan, dan prospek pasar. Penebar Swadaya, Depok
- Syabana, M.A., A. Saylendra, dan D. Ramdhani. 2015. Aktivitas Anti Cendawan Ekstrak Daun Sereh Wangi (*Cymbopogon nardus* L.) terhadap *Colletotrichum* sp. Penyebab Penyakit Antraknosa pada Buah Cabai (*Capsicum annum* L.) secara *In vitro* dan *In vivo*. Agrologia, 4(1): 21-27.
- Syukur M, Sujiprihati S, Koswara J, Widodo. 2009. Pewarisan ketahanan cabai (*Capsicum annum* L.) terhadap antraknosa yang disebabkan oleh *Colletotrichum acutatum*. Bul Agron. 37(3):233-239

- Taris, M. L., W. D. Widodo, dan K. Suketi. 2015. Kriteria Kemasakan Buah Pepaya (*Carica papaya* L.). IPB Callina Dari Beberapa Umur Panen. Horti Indonesia, 6(3): 172-176.
- Trisnawati, Desi., Nugroho L. P. E., Tondok E. T. 2019. Pengaruh Ekstrak Daun Sirih dan Metode Ekstraksinya Dalam Menghambat Penyakit Antraknosa pada Cabai Pascapanen. Jurnal Fitopatologi Indonesia. 15 (6) : 213-227.
- U.S Department of Agriculture. 2019. Bananas, ripe, and slightly ripe, raw. Food Data Central.
- Utami, Diana E. R., Lutvia Krismayanti. dan Yahdi. 2015. Pengaruh jenis sirih dan Variasi Konsentrasi Ekstrak Terhadap pertumbuhan jamur *Candida albicans*. FTIK universitas Mataram. Volume 2 No. 2.
- Wardhany, Ketty Husnia. 2014. Khasiat Ajaib Pisang A to Z Khasiat Dari Akar Hingga Kulit Buahnya. Yogyakarta: Rapha Publishing.
- Widodo, W.D., Ketty Sukaeti, Rizky Raharjo. 2019. Evaluasi kematangan pascapanen pisang barangan untuk menentukan waktu panen terbaik berdasarkan akumulasi satuan panas. Agrohorti. 7(2) : 162-171.
- Yendri, T. P., Efri dan J. Prasetyo. 2015. Pengaruh ekstrak beberapa tanaman famili *Zingiberaceae* terhadap penyakit antraknosa pada buah pisang. Jurnal Agrotek Tropika. 3 (2):231-235.
- Young on Top. 2023. 10 Kandungan Utama Di Dalam Pisang Susu. <https://www.youngontop.com/10-manfaat-pisang-susu-untuk-kesehatan/>. Diakses pada 18 Maret 2024.
- Yunianti, L. 2016. Uji Efektivitas Ekstrak Daun Sirih Hijau (*Piper betle* L.) sebagai Insektisida Alami terhadap Mortalitas Walang Sangit (*Lepcorisa acuta*). Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.
- Zuanif, V., dan R. Despita. 2019. Uji kemampuan asap cair secara *in vitro* dan *in vivo* untuk penyakit antraknosa (*Colletotrichum capsici*) pada tanaman cabai (*Capsicum annum* L.). Jurnal Agriekstensi. 18(2): 160-169.