

## DAFTAR PUSTAKA

- Adityas, E.W.P.A., Kurniawati, L., & Mustofa, A. (2017). Karakteristik Marmalade Jeruk Sunkist (*Caridina cf propinqua*) dan Nanas (*Ananas comosus*) Dengan Variasi Penambahan Gula. *Jurnal Teknologi dan Industri Pangan*, 2(2), 103-110.
- Adlini, M, N., & Umaroh, H, K., (2020). Karakterisasi tanaman jeruk (*Citrus sp.*) di Kecamatan Nibung Hangus Kabupaten Batu Bara Sumatera Utara. *Jurnal Klorofil* 4(1),1-7.
- Ahmad NS, Gubali H., & Dude S. (2023). Pengaruh pemangkasan dan pengurangan jumlah buah terhadap hasil tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum mill.*). *Jurnal Agroteknologi*, 12(2), 51-61.
- Amilia, E., Joy, B., & Sunardi. (2016). Residu Pestisida pada Tanaman Hortikultura (Studi Kasus di Desa Cihanjuang Rahayu Kecamatan Parongpong Kabupaten Bandung Barat). *Agrikultura*, 27 (1), 23-29.
- Amri, K., J. Siswanto., & Roshayanti. (2020). Potensi Pengelolaan Jeruk Siam (*Citrus Reticulatae*) Sebagai Sumber Belajar Berbasis Sustainability (Studi Kasus Kecamatan Tebas). *Jurnal Keguruan dan Pendidikan Islam*, 1(1), 77-85.
- Anggraini, R., Hasbullah R., & Sutrisno. (2015). Studi degreening pada jeruk cultivar keprok madu Terigas Kalimantan Barat. *Jurnal Penelitian Pascapanen Pertanian*, 12(1), 35-44.
- Aluhariandu, V. E., Tariningsih, D., & Lestari, P. F. K. (2016). Analisis usahatani jeruk siam dan faktor – faktor yang mempengaruhi penerimaan petani (studi kasus di desa bayung gede kecamatan kintamani Kabupaten bangli). *Jurnal Pertanian Berbasis Keseimbangan Ekosistem*, 6(12), 77-86.
- Aryanti, N. P., Semarajaya, C. G. A., Sukewijaya, I. M., & Rai, I. N. (2017). Kajian Fisiko Kimia Buah Jeruk Siam (*Citrus Nobilis Lour.*) pada Perbedaan Tingkat Kematangan Selama Penyimpanan. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 7(1), 51-59.
- Ashari, H., Hanif, Z., & Supriyanto, A. (2014). Kajian Dampak Iklim Ekstrim Curah Hujan Tinggi (La-Nina) Pada Jeruk Siam (*Citrus Nobilis var. Microcarpa*) Di Kabupaten Banyuwangi, Jember dan Lumajang. *Planta Tropika Journal of Agro Science*, 2(1), 49-55.
- Arsi., & Patmiyanti. (2021). Pengaruh Kultur Teknis Terhadap Hama Pada Tanaman Jeruk (*Citrus Sinensis*) Di Desa Lebung Batang, Kecamatan Pangkalan Lampam, Kabupaten Ogan Komering Ilir, Sumatera Selatan. *Jurnal Planta Simbiosa*, 3(2), 67-78.
- Blitz, D. (2020). The Risk-Free Asset Implied By The Market: Medium-Term Bonds Instead Of Short-Term Bills. *The Journal of Portfolio Management*, 46(8), 120-132.
- Badan Pusat Statistik Indonesia, 2023. *Sensus Pertanian 2023*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.

- Chan, S, R, O, S. (2021). Industri Perbenihan Dan Pembibitan Tanaman Hortikultura Di Indonesia: Kondisi Terkini Dan Peluang Bisnis. *Jurnal Hortuscoler*, 2(1), 26-32.
- Chintya, N, H, S. (2018). Analisis Karakteristik Lahan Sebagai Dasar Pengelolaan Kebun Jeruk Manis (*Citrus Sinensis L. Osbeck*) Di Selorejo, Dau, Kabupaten Malang. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*, 5(2), 991-999.
- Dewi, K, N, K., Utama, I, M. S., & Budisanjaya, I, P, G. (2019). Pengaruh Pemberian Uap Etanol dan Suhu Penyimpanan Terhadap Mutu dan Masa Simpan Buah Jeruk Siam (*Citrus nobilis Lour var. Microcarpa*). *Jurnal Biosistem Dan Teknik Pertanian*, 8(1), 10.
- Dhiaswari, D, R., Santoso, A, B ., & Bonawati, E. (2019). Pengaruh Perilaku Petani Bawang Merah dan Penggunaan Pestisida terhadap Dampak bagi Lingkungan Hidup di Desa Klampok Kecamatan Wanásari Kabupaten Brebes. *Semarang: Edu Geography*, 7 (3), 204-211.
- Diny, A. Q., & Santoso, E. B. (2020). Pengembangan Produk Olahan Komoditas Jeruk Siam di Kecamatan Bangorejo Kabupaten Banyuwangi Berdasarkan Konsep PEL. *Jurnal Teknik ITS*, 9 (2), 340-347
- Direktorat Jendral Hortikultura. (2015). Rencana Strategis Direktorat Jenderal Hortikultura Tahun 2015-2019. Kementerian Pertanian Republik Indonesia: Jakarta
- Endarto, O., & Martini, E. (2016). Pedoman Budidaya Jeruk Sehat. Bogor, Indonesia: *World Agroforestry Center (ICRAF) Southeast Asia Regional program*. 99 hal
- Fajri, M., Ernawati., & Erlansari, A. (2019). Sistem Pakar Penyakit dan Hama pada Tanaman Teh Menggunakan Certainty Factor Berbasis Android. *Jurnal Rekursif*, 7(2), 155-161
- Farid, N., Ulinnuha, Z., & Oktavian, E. (2024). Aplikasi Pola Tanam Tumpangsari Jeruk Dan Cabai Di Lahan Pertanian Pondok Pesantren Baitul Mukhlisin, Kebumen. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 2(3), 302-313.
- Firmansyah, M, A., Wahyu A.N., & Suparman. (2018). Pengaruh Varietas dan Paket Pemupukanpada Fase Produktif terhadap Kualitas Melon (*Cucumis melo L.*) di Quartzipsamments. *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 9(2), 83-102.
- Fitriana, Y, A, N., & Fitri, A, S. (2020). Analisis Kadar Vitamin C pada Buah Jeruk Menggunakan Metode Titrasi Iodometri. *Jurnal Sains Dan Teknik*, 17 (1), 27-32.
- Harahap, J., Hafiz, F., & Sutikno, A. (2017). Jenis Dan Populasi Hama Lalat Buah (*Bactrocera Spp.*) Pada Tanaman Jeruk (*Citrus nobilis Lour*) Di Desa Kuok Kecamatan Kuok Kabupaten Kampar. *Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Pertanian*, 4 (1), 1-8.

- Ibrahim, I., & Sillehu, S. (2022). Identifikasi Aktivitas Penggunaan Pestisida kimia yang Berisiko pada Kesehatan Petani Hortikultura. *Maluku: Jurnal Mahasiswa dan Peneliti Kesehatan*, 7 (1), 7-12
- Islamy, F. N., & Asngad, A. (2018). Pemanfaatan tanaman kemangi (*Ocimum basilicum L.*) dan kulit Jeruk nipis sebagai insektisida nabati terhadap pengendalian lalat buah dalam berbagai konsentrasi dan pelarut. *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi dan Saintek Ke-3*.
- Jacobs, B., Molenaar, J., & Deinum, E. E. (2020). Robust Banded Protoxylem Pattern Formation through Microtubule-based Directional ROP Diffusion Restriction. *Journal of Theoretical Biology*, 502
- Kiran, M., Jilane, M. S., Waseem, K., & S. K. Marwat. (2016). Response of carrot (*Daucus carota L.*) grotetha and yields to organic manure and inorganic fertilizers. *Jurnal Agric & Environ*, 16(6), 1211-1218
- Kristiandi, K., Fertiasari, R., Yunita, N. F., T. W. Astuti, T. W., & Sari, D. (2021). Analisis Produktivitas dan Luas Tanaman Jeruk Siam Sambas Tahun 2015-2020. *Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis*, 7(2), 1747-1755
- Kuswandi. (2016). Pendugaan Faktor yang Mempengaruhi Jumlah Buah Per Tandan pada Rambutan (*Nephelium lappaceum L.*). *Jurnal Agroekoteknologi* 8(1), 27-31.
- Lupitasari, D., Melina, M., & Kusumaningtyas, V, A. (2020). Pengaruh Cahaya dan Suhu Berdasarkan Karakter Fotosintesis *Ceratophyllum demersum* sebagai Agen Fitoremediasi. *Jurnal Kartika Kimia* 3(1), 33-38.
- Maesaroh, K., Kurnia, D., & Anshori, J.A. (2018). Perbandingan Metode Uji Aktivitas Antioksidan DPPH, FRAP dan FIC terhadap Asam Askorbat, Asam Galat dan Kuersetin. *Chimica et Natura Acta*, 6 (2).
- Mila, C, E, W. (2019). Risiko rantai pasok paprika pada anggota kelompok tani dewa family, Kabupaten Bandung Barat. *Mimbar Agribisnis*, 5(2), 252–275
- Muhibah, T. I., & Leksono, A, S. (2015). Ketertarikan Arthropoda terhadap Blok Refugia (*Ageratum conyzoides* l., *Capsicum frutescens* L. Dan *Tagetes erecta* L. Dengan Aplikasi Pupuk Organik Cair dan Biopestisida di Perkebunan Apel Desa Poncokusumo. *Jurnal Biologi Tropika*, 3(3), 123-127
- Murti, D, A., Sriyani, N., Utomo, S, D. (2016). Efikasi Herbisida Parakuat Diklorida terhadap Gulma Pada Tanaman Ubi Kayu (*Manihot esculenta* Crantz). *Jurnal Agrotek Tropika*, 1 (1), 07-10
- Mutakin, J. (2020). Daya tumbuh bibit jeruk keprok perbanyakkan okulasi menggunakan jenis batang bawah dan mata tempel yang berbeda. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 2(1), 36-41.
- Mutmainnah. (2016). *Dampak perubahan iklim terhadap organisme penganggu tumbuhan (OPT) pada tanaman hortikultura*. Dinas Pertanian, Perkebunan dan Perternakan Bangka Belitung.

- Muzammil., Issukindarsyah., & Nuraini. (2022). Pengaruh Pemupukan Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Jeruk Pada Lahan Rawa Di Bangka. *Jurnal Perlindungan Tanaman*, 1, 28-34.
- Neenu, S., Biswas, A, K., & Rao, A, S. (2016). Impact of Climatic Factors on Crop Production.. *Journal of Agricultural Reviews*, 34(2), 97-106
- Nurhadi. (2015). Penyakit Huanglongbing Tanaman Jeruk (*Candidatus Liberibacter Asiaticus*): Ancaman Dan Strategi Pengendalian. *Jurnal Pengembangan Inovasi Pertanian* 8, 21-32.
- Pakpahan, H. T. (2018). Analisis Pemasaran Komoditi Belimbing (*Averrhoa carambola* L.). *Jurnal Agribest*, 2(1), 39-46.
- Patti, P. S., Kaya, E., & Silahooy, C. (2018). Analisis Status Nitrogen Tanah Dalam Kaitannya Dengan Serapan N Oleh Tanaman Padi Sawah Di Desa Waimital, Kecamatan Kairatu, Kabupaten Seram Bagian Barat. *Jurnal Ilmu Budidaya Tanaman*, 2(1).
- Pratiwi, N, P, E., Javandiram C., Widayastuti, L, P, Y., & Ramdhani. (2024). Pendampingan Pasca Panen Jeruk Siam Untuk Mempertahankan Mutu Di Desa Awan, Kecamatan Kintamani, Kabupaten Bangli. *Jurnal Universitas Nadhlatul Ulama Sidoarjo*, 2(2), 119-125.
- Prihandarini, R., Roswita, M., & Sue, B. (2022). Teknologi Budidaya Jeruk Manis (*Citrus sinensis*) secara Organik di Omah Kebun Bumiaji. *Jurnal Science*, 1, 937-944.
- Purba, E.C., & Purwoko, B.S. (2019). Penanganan Pasca Panen Jeruk Siam (*Citrus Nobilis* Var. *Microcarpa*) Tujuan Pasar Swalayan. *Jurnal Pro-Life*, 6(3), 203-213.
- Purba, E.C., & Purwoko, B.S. (2019). Teknik Pembibitan, Pemupukan, Dan Pengendalian Hama Penyakit Tanaman Komoditi Jeruk Siam (*Citrus Nobilis* Var *Microcarpa*) Di Kecamatan Simpang Empat Dan Kecamatan Payung, Kabupaten Karo, Sumatra Utara, Indonesia. *Jurnal Pro-Life*, 6(1), 67-75.
- Purba, R., Meriaty., & Hutahean, A. (2020). Pengaruh Waktu Penyiagandan Dosis Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Jagung Manis (*Zea Mays L. Saccarata Strut*). *Jurnal Ilmiah Rhizobia* 2(1), 43-59.
- Puspitorini, P & Kurniastuti, T. (2023). Pemangkasan Tunas Apikal Dan Posisi Buah Pada Ruas Tanaman Melon (*Cucumis melon* L.) Var. Honeydew Orange Yang Dibudidayakan Dalam Screenhouse. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian: Agrika*, 17(1), 183-193.
- Prabawa, P, S., Suarsana, M., Purba, J. H., & Singaraja, S. (2024). Menyusun Paket Teknologi Budidaya Tanaman Sehat Jeruk Keprok Tejakula Bersama Petani Kelompok Tani Karya Asih Desa Penuktukan. *Jurnal Jnana Karya*, 5(4).

- Pramono, B, S., & Purnomo, H. (2019). Patogenisitas Jamur Entomopatogen Aschersonia sp. Sebagai Pengendalian Hama Kutu Sisik Citricola *Coccus pseudomagnoliarium*. (*Homoptera: Coccidae*) Pada Tanaman Jeruk. *Jurnal Pengendalian Hayati*, 2(1), 17.
- Riastana, I. K., Astiari, N, K, A., & Sulistiawati, N, P, A. (2019). Kualitas Buah Jeruk Siam (*Citrus nobilis* var *microcarva* L) Selama Penyimpanan Pada Berbagai Tingkat Kematangan Buah. *Gema Agro*, 24(1), 22-29.
- Ribeiro, D, A, E., Kartini, N, L., & G. Wijana. (2017). Pengaruh Pemberian Pupuk Dolomit dan Pupuk Kandang Sapi Terhadap Sifat Kimia Tanah, Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.) di Disritu Baucau Timor Leste. *Jurnal Agriculture Science*, 7 (1) 42-50.
- Rochilah, S. (2023). Pembuatan Konsentrat Jeruk Siam Pontianak Skala Pilot Plant Dengan Penambahan Falvor Ekstraksi Minyak Kulit Jeruk. *Jurnal Inovasi Hasil Penelitian dan Pengembangan*, 3 (2), 130-140
- Sagrim, M., & Sa'adiyah, S. H. (2020). Studi Usahatani Jagung Dan Hortikultura Pada Petani Di Kampung Sumber Boga Distrik Masni (Study of Corn and Horticulture of Farmers in Sumber Boga Village Masni District). *Sosio Agri Papua*, 9(2), 96-104.
- Sandy, K., & Abdullah. (2021). Sistem Prediksi Rasa Pada buah jeruk dengan metode k-Nearest Neighbor. *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, 7(2), 7-13.
- Sari, N., Sari, N, E., Chairunnisa, F., Tialonawarni, F., & Syarif, A (2021). Pemanfaatan Penjarangan Buah Menjadi Manisan Sebagai Value Added Bagi Petani Jeruk Gerga Di Desa Lolo Kecil, Kecamatan Bukit Kerman, Kabupaten Kerinci. *Jurnal Inovasi, Teknologi, dan Daharma Bagi Masyarakat*, 3 (3), 2721-2728.
- Sariningtias, N, W., Poerwanto R., & Gunawan, E. (2014). Penggunaan Benzil Amino Purin (BAP) pada Okulasi Jeruk Keprok (*Citrus reticulata*). *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 5(3), 158-167.
- Situmorang, YA, D Bakti, & Hasanuddin. 2015. Dampak beberapa fungisida terhadap pertumbuhan koloni jamur *Metarrhizium anisopliae* (Metch) Sorokin di laboratorium. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 3(1), 147-159.
- Sugiyanti, A., Yenni, N., & Al-Fanshuri, B. (2020). Pengaruh Pemangkasan Tajuk Terhadap Produktivitas Dan Mutu Buah Jeruk Keprok Pulung. *Jurnal Hortikultura*, 29(2), 199-208.
- Suhartini, S., Wijana, S., Putri, W, D, R., & Deoranto. (2020). Pengembangan Agro Techno Park (ATP) di Desa Donowarih Berbasis Diversifikasi Olahan Jeruk. *Jurnal Inovasi Dan Penerapan Teknologi*, 6(2), 1011-1017.
- Sukri, I, M, Z., & Rakhmad, H. (2016). Penanganan Hama dan Penyakit Tanaman Jeruk Dalam Desain Sistem Pakar Diagnosis Penyakit Menggunakan Metode Euclidean Distance. *Seminar Nasional Hasil Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat*, 146-154.

- Sodiq, M & Megasari, D. (2023). Pengaruh pemupukan N, P, K terhadap serangan hama tanaman. *Prosiding Seminar Nasional Ekonomi Dan Teknologi*, 74-78.
- Srideni, D. (2019). *Panduan lengkap dan praktis budidaya jeruk yang paling menguntungkan*. Garuda Pusta.
- Swasono, D. I., Wijaya, M, A, R., & Hidayat, M, A. (2023). Klasifikasi Penyakit pada Citra Buah Jeruk Menggunakan Convolutional Neural Networks (CNN) dengan Arsitektur Alexnet. *Informatics Journal*, 8(1), 68
- Syafitri, D, D., Fauzana, H.,& Salbiah, D. (2017). Kelimpahan Hama Kutu pada Tanaman Jeruk Siam (*Citrus nobilis Lour.*) Di Desa Kuok Kecamatan Kuok Kabupaten Kampar Provinsi Riau. *Jurnal Online Mahasiswa Pertanian*, 4(1), 1-11.
- Tanjung, Y., Saputra, S., & Hardiyanto, S. (2021). Pemberdayaan Masyarakat Melalui Pelatihan Penggunaan Media Sosial untuk Pemasaran Produk Inovasi Jeruk Siam. *Jurnal Masyarakat Mandiri*, 5(6), 3091-3103.
- Tantawi, A. Rafiqi. (2016). Cuaca dan Kaitannya dengan Epidemi Penyakit Patik (*Cercospora nicotiana*) Pada Tembakau: Salah Satu Strategi Menentukan Waktu Tanam Tembakau Cerutu. *Jurnal Pertanian Tropik*. 3(3), 214-218
- Tuasamu, Y. (2018). Karakterisasi Morfologi Daun dan Anatomi Stomata pada Beberapa Spesies Tanaman Jeruk (*Citrus sp*). *Jurnal Agribisnis Perikanan*, 11(2), 85-90.
- Triani, F., & Ariffin. (2019). Dampak Variasi Iklim Terhadap Produktivitas Mangga (*Mangifera indica*) di Kabupaten Indramayu, Jawa barat. *Plantropica: Journal of Agricultural Science*, 4(1), 49-56.
- Vera, D, Y, S., Turmudi, E., & Suprijono. (2020). Pengaruh Jarak Tanam Dan Frekuensi Penyiangan Terhadap Pertumbuhan Hasil Kacang Tanah Dan Populasi Gulma. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia* 22(1), 16-22.
- Vitiara, M, D., & Hariyono, D. (2022). Pengaruh Unsur Iklim Terhadap Produktivitas Tanaman Jeruk Siam Pontianak (*Citrus nobilis var microcarpa*). *Jurnal Produksi Tanaman*, 10(1), 53-59.
- Wahyuni, W. S., Nurcahyanti, S, D., & Nurhayati, N. (2023). The effectivity of bordeaux and california slurries to control wet Diplodia disease on citrus siem variety. *IOP Conference Series Earth and Environmental Science*, 1168 (012022)
- Wardhana, I., Hasbi, H., & Wijaya, I. (2016). Respons pertumbuhan dan produksi tanaman selada (*Lactuca sativa l.*) Pada pemberian dosis pupuk kandang kambing dan interval waktu aplikasi pupuk cair super bionik. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 14(2).
- Wijaya I, N., Adiartayasa, W., & Dwipananda. (2018). Kerusakan Dan Kerugian Akibat Serangan Lalat Buah (Diptera: *Tephritidae*) Pada Pertanaman Jeruk. *Jurnal Agriculture Science*. 8(1), 65-70.

- Yassin, M. R. (2018). Identifikasi Karakteristik Lahan Perkebunan Jeruk Pamelo Di Kecamatan Ma'rang Kabupaten Pangkep. *Jurnal Ilmiah Budidaya dan Pengelolaan Perkebunan*, 6(5), 1-4.
- Yuliana, C., Dinarti, D., Widodo, W. D. (2017). Pengelolaan Pemangkasan Jeruk Keprok (*Citrus sp.*) di Kebun Blawan, Bondowoso, Jawa Timur. *Jurnal Agronomi dan Hortikultura*, 5(3), 393-399.
- Yunita., Mukarlina., Gusmalawati, D., (2024). Morfologi dan Perkembangan Bunga Jeruk Siam Pontianak (*Citrus nobilis* var *microcarpa*). *Floribunda : Jurnal Sistematika Tumbuhan*, 7 (5), 235-245
- Yuriani A, D., Fuskhah, E., & Yafizham, Y. (2019). Pengaruh waktu pemangkasan pucuk dan sisa buah setelah penjarangan terhadap hasil produksi tanaman semangka (*Citrullus vulgaris schard*). *Journal of Agro Complex*, 3(1), 55.
- Zukarli., Tjoneng, A., & Ibrahim, B. (2021). Evaluasi kesesuaian lahan tanaman jeruk manis di Kecamatan Batauga, Kabupaten Buton Selatan. *Jurnal Imu Pertanian*, 2(3), 37-44.