

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

1. Berdasarkan hasil analisis penerimaan dan pendapatan, dapat disimpulkan bahwa usahatani jeruk siam di Dusun Ketohan, Desa Kucur, Kecamatan Dau, Kabupaten Malang menguntungkan.
2. Berdasarkan hasil analisis kelayakan dengan menggunakan analisis *R/C ratio*, *NPV*, *B/C ratio*, *IRR* dan *PP* dapat disimpulkan bahwa usahatani jeruk siam di Dusun Ketohan, Desa Kucur, Kecamatan Dau, Kabupaten Malang layak untuk dijalankan

#### 5.2 Saran

1. Usahatani jeruk siam di Dusun Ketohan, Desa Kucur, Kecamatan Dau, Kabupaten Malang sebaiknya lebih meningkatkan produksi salah satunya adalah dengan memperhatikan waktu pemanenan yang tepat agar kualitas jeruk siam yang dipanen tidak melewati batas maksimal umur dengan tujuan menghindari buah jeruk siam tidak layak jual karena terlalu tua, dengan harapan untuk lebih meningkatkan keuntungan.
2. Untuk mempertahankan dan meningkatkan kelayakan usahatani yang ditinjau dari analisis kelayakan usahatani, sebaiknya usahatani jeruk siam di Dusun Ketohan, Desa Kucur, Kecamatan Dau, Kabupaten Malang mempertimbangkan efisiensi biaya yang dikeluarkan sehingga keberlanjutan usahatani dapat tercapai dan terlaksana dengan baik.

## DAFTAR PUSTAKA

- Aak. 2005. *Budidaya Tanaman Jeruk*, Kanisius, Yogyakarta
- Affandi, F. 2021. Telaah Biaya dan Penerimaan Dari Sudut Pandang Ekonomi Syariah. *Jurnal Program Studi Ekonomi Syariah STAIN Madina*, 1, 55–57.
- Aini, E. 2019. Analisis Faktor - Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Tanaman Hortikultura (Studi Kasus Usahatani Bawang Merah Kecamatan Rejoso Kabupaten Nganjuk). *Jurnal Ilmiah*, 11.
- Andie. 2021, December 15. *Tanaman Hortikultura di Indonesia, Ragam dan Karakteristik*. Fakultas Pertanian Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari Banjarmasin.
- Ashari, H., Hanif, Z., & Supriyanto, A. 2015. 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), 50–55.
- Badan Pusat Statistik. 2024. *Produksi Buah-buahan Jeruk Besar, Jeruk Siam, Mangga Menurut Kabupaten/Kota dan Jenis Tanaman di Provinsi Jawa Timur*. Badan Pusat Statistik Provinsi Jawa Timur. Diakses tanggal 16 April 2025
- Balai Penelitian Tanaman Jeruk dan Buah Subtropika. 2016. *Hama Penyakit Jeruk*. <http://Balitjestro.Litbang.Pertanian.Go.Id/Category/Jeruk/%20hama-Jeruk/>. Diakses tanggal 16 April 2025
- Balai Penelitian Tanaman Jeruk dan Buah Subtropika 2014. Panduan Budidaya Tanaman Jeruk. <http://balitjestro.litbang.pertanian.go.id/panduan-budidayatanaman-jeruk/>. Diakses tanggal 23 Mei 2025.
- Departemen Pertanian. 2012. *Kajian Umum Mengenai Tanaman Jeruk*. [http://Ditlin.Hortikultura.Go.Id/Jeruk\\_cvpd/Jeruk01.Htm](http://Ditlin.Hortikultura.Go.Id/Jeruk_cvpd/Jeruk01.Htm). Diakses tanggal 16 April 2025.
- Ekowati, T., Edy, P., Djoko, S., & Agus, S. 2016. *Buku Ajar Studi Kelayakan dan Evaluasi Proyek*. Media Inspirasi Semesta.
- Endarto, O. 2016. *Pedoman Budi Daya Jeruk Sehat* (A. Lumban Gaol, Ed.). World Agroforestry Centre (ICRAF) Southeast Asia Regional Program.
- Fiantara, Y. O. 2022. Analisis Mutu Fisik Jeruk Siam (*Citrus nobilis Lour*) Asal Kuok Dengan Lama Penyimpanan Berbeda Pada Suhu Ruang. *Skripsi*. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau Pekanbaru
- Foth. 2018. Farming in American Sustainable Agriculture. *American Agricultural Journal*, 5.

- Guinanda, D. 2023. Financial Feasibility Analysis of Sweet Star Fruit Farming in Minas District, Siak Regency Riau Province. *Jurnal Dinamika Pertanian Edisi XXXIX Nomor 1 April 2023 (33-40)*
- Indah, K. 2024. *Budidaya Jeruk Siam: Peluang Pasar Besar, Hasil mencapai 70 Kg/ Tanaman*. Mitra Bertani. <https://mitrabertani.com/artikel/cetak/Budidaya-Jeruk-Siam-Peluang-Pasar-Besar-Hasil-Mencapai-70-Kg-Tanaman>. Diakses tanggal 23 Mei 2025
- Jelita, A. A. 2023. Analisis Kelayakan Finansial Dan Strategi Usaha Kegiatan Produksi Minyak Kayu Putih Cap Burung Kenawai Di Unit Pelaksana Teknis Dinas Kesatuan Pemangkuan Hutan Kota Tarakan. *Skripsi*. Universitas Borneo Tarakan
- Kadariah, L.K dan Clive G. 1999. *Pengantar Evaluasi Proyek Bisnis*. Lembaga Penerbit Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia. Jakarta.
- Kadek, R., Komang, N. A. A., & Sulistiawati, N. P. A. 2019. Kualitas Buah Jeruk Siam (*Citrus nobilis var microcarpa L*). *Gema Agro*, 24, 22–28. <https://doi.org/10.22225/ga.24.1.1696.22-28>.
- Kasimin, S. 2013. Keterkaitan Produk dan Pelaku Dalam Pengembangan Agribisnis Hortikultura Unggulan di Provinsi Aceh. *Jurnal Manajemen & Agribisnis*, Vol. 10 No. 2.
- Kasmir. (2003). *Bank Dan Lembaga Keuangan lainnya*. Jakarta. PT Raja Grafindo Persada
- Kusmayadi, Irma Fitriani, Dedi Herdiansah Sujaya, and Zulfikar Noormasyah. 2017. “Analisis Kelayakan Finansial Usahatani Manggis (*Garcinia Mangostana L*) (Studi Kasus Pada Seorang Petani Manggis Di Desa Cibanten Kecamatan Cijulang Kabupaten Pangandaran).” *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroinfo Galuh Volume 4 Nomor 2, Mei 2017 4(2): 226–32*
- Lipsey, G.R., Peter, O.S., Douglas, D.P. 1990. *Pengantar Mikro Ekonomi*. Jakarta: Erlangga.
- Mulyadi. 2018. *Akuntansi Biaya* (5th ed.). UPP ATIM YPKN.
- Mustarini, D. V., & Hariyono, D. 2022. Pengaruh Unsur Iklim Terhadap Produktivitas Tanaman Jeruk Siam Pontianak (*Citrus nobilis Var. Microcarpa*). *Produksi Tanaman*, 10(1), 52–59. <https://doi.org/10.21776/ub.protan.2022.010.01.07>
- Nugroho, A., & Mas'ud, A. 2021. Proyeksi BEP, RC Ratio dan R/L Ratio Terhadap Kelayakan Usaha (Studi Kasus Pada Usaha Taoge di Desa Wonoagung Tirtoyudo Kabupaten Malang). *Journal Koperasi Dan Manajemen*, 2(1), 27–36.
- Nur, M. (2019). Analisis Kelayakan Investasi Pada Pt. Bank Mandiri (Persero) Tbk Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Ekonomi dan Manajemen*,

- 1(1), pp. 1–15. <https://ejournals.umma.ac.id/index.php/120> Diakses tanggal 16 April 2025.
- Nurwiyajo, W. 2023, June 6. *Cara Budidaya Jeruk Siam, Teknik Tanam, Perawatan, hingga Tips Panen yang Tepat*. Gdm.Id.
- Prang, R. E., Tulusan, F., & Londa, V. 2022. Implementasi Program Sentra Hortikultura di Desa Wulurmaatus Kecamatan Modoinding Kabupaten Minahasa Selatan. *Jurnal Administrasi Publik JAP*, VIII (4), 282–290.
- Prasetya, J. B. 2019. Analysis feasibility of income from rice farming in Ngrapah village, Banyubiru, Semarang. *Agriland Jurnal Ilmu Pertanian* 7(2) Juli-Desember 2019 144-148
- Pratiwi, N. P. E., Javandira, C., & Putu, L. Y. W. 2024. Pendampingan Pascapanen Jeruk Siam untuk Mempertahankan Mutu di Desa Awan Kecamatan Kintamani Kabupaten Bangli. *NCER*, 2(2), 119–125. <https://journal.unusida.ac.id/index.php/ncer/>
- Purba, E. C., & Purwoko, B. S. 2019. Penanganan Pascapanen Jeruk Siam (*Citrus nobilis var. microcarpa*) Tujuan Pasar Swalayan. *Jurnal Pro-Life*, 6(3), 203–213.
- Pusat Perpustakaan dan Penyebaran Teknologi Pertanian. 2021. *Cara Mudah Mengenali Jenis Jeruk*. <https://repository.pertanian.go.id/items/c711afb3-d3de-4dd9-ab2b-bdd2b3e30b4c>. Diakses tanggal 16 April 2025
- Qomariah, R., Amin, M., & Syarif, M. 2021. *Analisis Usahatani*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Kalimantan Selatan Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Kementerian Pertanian.
- Rahayu, M. 2020. Perbanyak Tanaman Jeruk Siam Melalui Teknik Sambung Pucuk Dengan Panjang Entres Yang Berbeda. *Skripsi*. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau Pekanbaru
- Saeri, M. 2018. *Usahatani dan Analisisnya*. Universitas Wishuwardhana Malang Press.
- Sinaga, R., Noravika, M., Widiastuti, M. M. D., Sukmaya, S. G., Sari, N. M. W., Noviana, R., Rizkiyah, N., Wijayati, P. D., Putri, T. A., Fathin, S., Liana, L., & Zainuddin, A. 2024. *Ilmu Usahatani* (R. Sinaga, Ed.). Widina Media Utama.
- Siregar, B. 2001. *Akuntansi Pemerintah Dengan Sistem Dana*. Yogyakarta: BP STIE – YKPN.
- Shinta, Agustina. 2011. *Ilmu Usahatani*. Universitas Brawijaya Press (UB Press). Malang
- Soekartawi. 2002. *Analisis Usahatani*. UI Press. Jakarta.
- Srideni, D. 2019. *Panduan Lengkap & Praktis Budidaya Jeruk Yang Paling Menguntungkan*. Garuda Pustaka.

- Sufianto, Ishartati, E., & Alfi Fadjri, I. 2022. Peningkatan Jumlah Panen Jeruk Dengan Pengaturan Waktu Pembungaan. *The 5th Conference on Innovation and Application of Science and Technology (CIASTECH)*, 763–773.
- Sukarmin. 2008. Teknik Persilangan Jeruk (*Citrus sp.*) untuk Perakitan Varietas Unggul Baru. *Buletin Teknik Pertanian*, 13(1): 12-15.
- Supardi, S, 2000. *Pengantar Ilmu Ekonomi*. Surakarta: Universitas Negeri Surakarta.
- Suratiyah. 2015. *Ilmu Usahatani*. Penebar Swadaya.
- Sutopo, S. 2016. Panduan Budidaya Tanaman Jeruk. <http://Balitjestro.Litbang.Pertanian.Go.Id/Panduan-Budidaya-Tanaman-Jeruk>. Diakses pada 16 April 2025.
- Triansyah, A. M. 2018. Strategi Pembangunan Usahatani Jeruk Siam. *Skripsi*. Universitas Siliwangi.
- Turner T. 2013. Potential Nutritional Benefits of Current Citrus Consumption. 3(1): 170-187.
- Wijaya, I. G. A. A. A. 2016. Pengembangan Komoditas Citrus Reticulata Batu 55 Melalui Program Keproknisasi Dalam Upaya Memberdayakan Masyarakat Tani di Desa Kucur (Studi Kasus di Dusun Sumberbendo, Desa Kucur, Kecamatan Dau, Kabupaten Malang). *Skripsi*. Universitas Brawijaya.
- Zaenudin. 2021. *5 Tepat (5T) Pemupukan*. <Https://Pertanian-Mesuji.Id/5-Tepat-5-t-Pemupukan/>. Diakses tanggal 23 Mei 2025