

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Penelitian mengenai faktor- faktor yang mempengaruhi pendapatan petani buah naga modern di Desa Sumbermulyo, Kecamatan Pesanggaran, Banyuwangi dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Variabel modal X_1 , luas lahan X_2 , lama usaha tani X_3 , jumlah tenaga kerja X_4 , biaya tenaga listrik X_5 berpengaruh secara simultan terhadap pendapatan petani usahatani buah naga modern di Desa Sumbermulyo, Kecamatan Pesanggaran, Banyuwangi. Variabel luas lahan X_2 dan jumlah tenaga kerja X_4 berpengaruh secara parsial terhadap pendapatan petani buah naga modern di Desa Sumbermulyo, Kecamatan Pesanggaran, Banyuwangi.
2. Variabel yang berpengaruh dominan terhadap pendapatan petani buah naga modern di Desa Sumbermulyo, Kecamatan Pesanggaran, Banyuwangi adalah variabel luas lahan X_2 .

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan hasil penelitian terdapat saran penelitian. Adapun saran – saran yang diberikan adalah sebagai berikut:

1. Modal, luas lahan, lama usaha tani, jumlah tenaga kerja, serta biaya tenaga listrik memiliki pengaruh secara simultan terhadap pendapatan petani modern buah naga. Penelitian ini menemukan bahwa luas lahan dan jumlah tenaga kerja memiliki pengaruh parsial yang signifikan bagi petani. Perlu adanya peningkatan keterampilan petani melalui pengelolaan luas lahan dengan membeli atau menyewa lahan di sekitar kebun

buah naga yang sudah ada untuk memperluas area tanam serta menggunakan bibit buah naga yang berkualitas tinggi dan tahan penyakit untuk meningkatkan hasil panen di lahan yang ada untuk peningkatan tenaga kerja dapat dilakukan dengan mengadakan pelatihan dan pendampingan, menyediakan akses ke sumber daya seperti buku panduan, video tutorial, dan bahan bacaan lainnya yang relevan dengan budidaya buah naga sehingga dapat meningkatkan pengetahuan petani dan membuat peningkatan pada produktivitas dan pendapatan hasil panen.

2. Variabel luas lahan faktor yang dominan maka, diharapkan dalam upaya peningkatan produksi usaha tani melalui penggunaan faktor luas lahan dengan cara perluasan lahan pertanian dapat menjadi strategi untuk meningkatkan pendapatan, namun memerlukan perencanaan yang matang dan manajemen yang baik.

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul, Zulia Rifda Daulay., 2021. *Tenaga Kerja*. Rumah Jurnal IPB. Bandung.
- Aditya, Riski., 2016. Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Intensitas Penggunaan Kredit Perbankan Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (Studi Kasus UMKM Pesisir Banten). *Jurnal Ekonomi Dan Bisnis*. 5, (9) : 7 – 8.
- Adi, Daniel Kesuma., 2018. Pengaruh Kualitas Pelayanan, Harga, dan Promosi terhadap Keputusan Pembelian Produk CKE Teknik Semarang. Pandanaran Semarang.
- Alo Dokter 2024. Buah Naga Super Merah. <https://www.alodokter.com/kandungan-buah-naga-merah-dan-manfaatnya-untuk-tubuh>. (diakses pada 12 mei 2024).
- Badan Pusat Statistik, 2023. Peta Kabupaten Banyuwangi. Banyuwangi:BPS.
- Daini, Ratna, Iskandar Mastura., 2018 The effect of capital and land area on income of coffee farmers in lewa jadi village, bandar district, bener meriah regency. *Journal Of Islamic Accounting Research* 2: 136–157.
- Et, Wawoh, Al Analisis., 2018 faktor -faktor sosial ekonomi yang mempengaruhi pendapatan usahatani buah naga di Kelurahan, Kalampangan Kecamatan, Sebangau Kota and Palangka Raya. *Frontier Agribisnis* 7: 2023–2145.
- Food Detik 2024. Gambar Buah Naga Kuning. <https://food.detik.com/info-kuliner/d-3514319/ini-buah-naga-kuning-yang-manis-dengan-harga-fantastis>. (diakses pada 12 mei 2024)
- Ghozali, 2016., Hasil Uji F. Binus: Jakarta. Aplikasi Analisis Multivariete Dengan Program IBM SPSS 23. Edisi 8. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Google Maps 2024., Peta Desa Sumbermulyo. <https://support.google.com/maps/>(diakses pada tanggal 19 april 2024).
- Handayani., T. 2017. Pengaruh Pemberian Biochar Sekam Terhadap Sifat Fisika Tanah dan Produksi Padi Sawah Intensif Tradisional. [Skripsi]. Padang. Fakultas Pertanian. Universita Andalas. 70 Hal.
- Halodoc 2024. Gambar Buah Naga Putih. <https://www.halodoc.com/artikel/ketahui-15-manfaat-buah-naga-bagi-kesehatan-tubuh> (diakses pada tanggal 12 mei 2024)
- Laurencia., 2018. Identifikasi Senyawa Kimia Ekstrak Metanol Buah Naga Merah (*Hylocereus Polyrhiz*) dengan Komatografi gas. *Tarumanagara Medical Journal*. 67-73.

- Luntungan., A., Y. 2017, Faktor manajemen, Borneo: Insitut Kristen Borneo.
- Tasmin.,2015. Karakteristik Usia Petani. <https://jurnal.yudharta.ac.id/v2/index.php/AGROMIX>. (diakses pada 25 april 2024).
- Muhammad 2020., Modal Usaha. <https://ejournal.uhn.ac.id/index.php//> (diakses pada 25 april 2024)
- Masitoh S., 2016. Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Bawang Merah terhadap Pertumbuhan Stek Batang Buah Naga Merah (*Hylocereus costaricensis* (Web.) Britton dan Rose). Skripsi. Fakultas Pertanian, Universitas Lampung, Bandar Lampung
- Nurhayati 2016., Jenis Buah Naga. <https://repository.poltekkespim.ac.id/id//> (diakses pada 26 april 2024)
- Pandu., 2016. Fotosintesis. <https://www.academia.edu/40962036/FOTOSINTESIS> (diakses pada 30 april 2024).
- Pemerintah Kabupaten Banyuwangi 2023, Peta Kabupaten Banyuwangi. <https://gis.banyuwangikab.go.id//> (diakses pada 30 april 2024)
- Radarmadura 2024. Buah Naga Merah <https://radarmadura.jawapos.com/kesehatan//>. (diakses pada 12 mei 2024).
- Rachmawati & Aprilina., 2017. Pengaruh Latar Belakang Pendidikan, Usia, Peredaran Usaha, Lama Usaha, Dan Pemahaman Pengusaha UMKM Terhadap Tingkat Kepatuhan Pemenuh Kewajiban Perpajakan. *JRAK PJurnal Riset Akuntansi dan Komputerasi Akuntansi*, 8(2), 132-152.
- Sugiyono., 2016. Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D. Bandung: PT Alfabet. Bandung.
- Shinta 2017., Pengertian Usaha Tani, Malang: UB Press. Malang.
- Sulistiami, A., Waeniati, Muslimin dan Suwastika, I. N., 2012. Pertumbuhan Organ Tanaman Buah Naga (*Hylocereus undatus*) pada Medium Ms dengan Penambahan Bap dan Sukrosa. *Jurnal Natural Science*, 1(1), 27-33
- Vijayanti, M. D., & Yasa, I. G. 2016. Pengaruh Lama Usaha Dan Modal Terhadap Pendapatan Dan Efisiensi Usaha Pedagang Sembako Di Pasar Kumbasari. *E-Jurnal Ekonomi Pembangunan Universitas Udayana*, 5(12), 1539–1566.
- Zulkarnain., 2019. Dasar-dasar Hortikultura. Jakarta: Bumi Aksara. Jakarta.