

**ANALISIS USAHATANI JAMUR TIRAM PUTIH DI DESA  
SAWOJAJAR KECAMATAN KEDUNGKANDANG  
KABUPATEN MALANG  
(STUDI KASUS USAHA JAMUR PAK DARMA)**

**SKRIPSI**



**Oleh :**

**LONGGINUS JERE  
2016310073**

**PROGRAM STUDI ILMU ILMU AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS TRIBHUWANA TUNGGADewi  
MALANG  
2023**

## **Ringkasan**

Penelitian ini berencana untuk memutuskan Pemeriksaan Budidaya Jamur Kerang Putih. Area eksplorasi berada di Kota Sawojajar, Lokal Kedung Kandang, Kota Malang. Eksplorasi ini menggunakan penelitian lapangan dan diperkirakan secara kuantitatif. Hasil akhir dari penelitian ini menunjukkan bahwa komponen penciptaan seperti baglog, kumbung, pekerjaan dan modal dapat diakses di wilayah tinjauan. Pendapatan dari pengembangan jamur tiram per musim tanam adalah Rp. 101.840.000,00 dan biaya pembuatan habis-habisan sebesar Rp. 47.323.553,00, usaha pengembangan jamur tiram membayar Rp. 52.987.780,00. Sedangkan usaha pengembangan jamur tiram setiap bulan sebesar Rp. 25.460.000,00; biaya pembuatan lengkap sebesar Rp11.830.888,00 dan; gaji lengkap Rp. 13.629.112,00. Budidaya Jamur Kerang di Kota Sawojajar Kecamatan Kedungkandang Kota Malang dapat dikembangkan setiap bulan dengan R/C senilai 2,15 dan B/C senilai 1,15.

**Kata Kunci : Analisis, Jamur Tiram Putih, Usaha Tani**

# **BAB 1**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1. Latar Belakang**

Luas lahan agraria di Indonesia semakin lama semakin berkurang (Ardiansyah, 2021) dan oleh karena itu perlu diupayakan untuk melakukan pengorganisasian hortikultura dengan lahan terbatas.

Menurut Supardi (2021), jamur tiram merupakan bahan makanan pilihan yang mampu menyiapkan lahan hortikultura. Selain itu dikatakan, pengembangan jamur kerang pada areal budidaya mengolah kembali tanah yang tercemar dapat mengurangi risiko racun berbahaya, misalnya pencemaran alam yang dilimpahkan POP's [Persistent Natural Polltants]. Selain itu, terungkap bahwa jamur kerang merupakan sumber daya utama untuk produk yang dapat membunuh bahan modern beracun, sehingga dapat memulihkan iklim yang rusak.

Seperti diketahui bahwa pengembangan kerang jarum tidak memanfaatkan lahan yang luas, maka penurunan luas lahan hortikultura dapat diatasi dengan mengembangkan jamur kerang putih.

Seperti yang ditunjukkan oleh Primasiwi (2012), *Pleurotus ostreatus* merupakan Jamur berasal dari Basidiomycota, kelas Homobasidiomycetes dan bertudung bulan sabit seperti cangkang kerang dengan fokus agak melengkung. Selain itu, konon jamur tiram ini masih berkerabat dengan *Pleurotus eryngii* dan sering disebut Jamur Kerang Penguasa. Digambarkan lebih lanjut, jamur kerang juga memiliki berbagai manfaat, terutama sebagai antibakteri dan antitumor, sebagai makanan, menurunkan kolesterol, serta dapat menghasilkan protein hidrolitik dan pendorong oksidasi. Selain itu, jamur moluska juga dapat membantu membunuh nematoda. Disebutkan pula bahwa jamur tiram memiliki manfaat kesehatan, antara lain menurunkan kolesterol dan jantung lemah serta beberapa penyakit lainnya. Jamur ini juga dipercaya memiliki khasiat penyembuhan untuk berbagai penyakit seperti infeksi liver, diabetes, pucat. Selain itu, juga dijelaskan bahwa jamur kerang juga dapat bermanfaat sebagai antivirus dan antikanker serta menurunkan kadar kolesterol.

Konsentrasi dan peningkatan usaha jamur tiram memiliki peluang yang sangat besar, baik di lingkungan keluarga maupun pasar (Direktorat Jenderal Pertanian, 2022). Digambarkan lebih jauh, popularitas jamur kerang putih dari satu tahun ke tahun lainnya meningkat dan mempengaruhi kebutuhan bibit jamur tiram dan media tanam, bisnis media jamur merang memiliki masa depan yang cerah.

Seperti dikutip Iskandar (2017) dari Dinas Agribisnis bahwa perkembangan jamur tiram dari tahun 2011-2015 sebesar 45.854 ton atau pertahun, 40.886 ton/tahun, 40.564 pertahun, 37.410 ton, 29.989 ton per tahun, sesuai Dinas Peternakan 2015, dari informasi ini menunjukkan bahwa produksi terus menurun sementara permintaan terus meningkat dan komoditas jamur tiram putih pada tahun 2015 bertambah menjadi 274.004 kg/tahun. Lebih lanjut dikatakannya, hal ini juga menunjukkan bahwa kreasi jamur masih belum ada sehingga pengiriman belum ada, sehingga perlu dilakukan ekspansi setiap tahunnya, dengan harapan pasar meningkat sekitar 5% setiap tahunnya, Minat terhadap jamur tiram semakin meningkat, meski dengan kapasitas yang terbatas.

Dengan potensi bisnis jamur tiram putih dan untuk mengetahui seberapa besar pengembangan jamur tiram dapat menghasilkan bayaran yang memuaskan, maka penting untuk mengarahkan penelitian pengembangan jamur tiram putih, yang telah dilakukan oleh Bapak Pemeriksaan Budidaya Jamur Kerang Putih di Kota Sawojajar, Lokal Kedung Kandang, Rezim Malang (Analisis Kontekstual Usaha Jamur Kerang Putih Pak Darma).

## **1.2. Rumusan Masalah**

1. Untuk mengetahui biaya dan pembayaran usaha jamur tiram putih.
2. Untuk mengetahui jalannya usaha jamur tiram putih Pak Darma sebagai usaha jamur tiram putih yang ampuh.

## **1.3. Tujuan Penelitian**

1. Untuk mengetahui bagaimana cara menjalankan usaha jamur tiram putih yang efektif.
2. Untuk mengetahui bagaimana mengetahui manfaat dan usaha mempertahankan usaha jamur tiram putih.
3. Tambahkan data tentang soal lari jamur tiram putih.

## **1.4. Manfaat Penelitian**

1. Keuntungan Hipotesis

Sebagai peningkatan informasi yang berkaitan dengan pemeriksaan biaya dan pembayaran bisnis jamur kerang putih dan digunakan sebagai semacam perspektif bagi para ilmuwan masa depan yang meneliti masalah yang berhubungan dengan eksplorasi ini.

## 2. Keuntungan yang Layak

Memberikan kontribusi kepada peternak jamur tiram putih di Daerah Singosari Rezim Malang dalam hal pemeriksaan biaya dan gaji usaha serta memberikan saran untuk pendalaman tambahan.

## DAFTAR PUSTAKA

- Ardiansyah, Mohammad Naufal. 2021. Riset IMPI: 5 Tahun, Penurunan Luas Lahan Pertanian Indonesia Capai 668 Ribu Hektar. <https://timesindonesia.co.id/indonesia-positif/381626/riset-imp-5-tahun-penuruna-luas-lahan-pertanian-indonesia-capai-668-ribu-hektar>. July 6, 2023.
- Anggraini, Agusti Dwi. 2017. Studi Pertumbuhan dan Produksi Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) Pada Formulasi Media Tumbuh Serbuk Ampas Tebu dan Ampas Teh. *Skripsi*. Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Medan Area Medan. <https://repositori.uma.ac.id/jspui/handle/123456789/8251>. July 4, 2023.
- Assauri, S. 2013. *Manajemen Pemasaran, Dasar, Konsep dan Strategi*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada. <https://adoc.pub/sofjan-assauri-manajemen-pemasaran-dasar-konsep-dan-strategi.html>. July 4, 2023.
- A Lia Ayu. 2020. Strategi Pemasaran Adalah Pola Pikir Pemasaran yang Akan Digunakan Oleh Unit Bisnis Untuk Mencapai Tujuan Pemasarannya. <http://repository.iainkudus.ac.id/2462/5/FILE%205%20BAB%20II.pdf> diakses 13 July 2023.
- Anas Tain, 2020 Analisis Pendapatan Usahatani Pada Umumnya Digunakan Untuk Mengevaluasi Kegiatan Suatu Usaha Pertanian Dalam Satu Tahun <https://Lab-Agribisnis.Umm.Ac.Id/Files/File/Modul%20Manajemen%20Usaha%20Pertanian.Pdf> diakses 12 July 2023
- Adam Nurhusaeni, Muhamad Nurdin Yusuf, dan Budi Setia. 2021. Analisis Pendapatan Usahatani Jamur Tiram Putih (*Pleurotus Ostreatus*) di Desa Singajaya Kecamatan Cibalong Kabupaten Tasikmaya. Fakultas Pertanian Universitas Galuh. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroinfo Galuh Volume 8, Nomor 1. <https://jurnal.unigal.ac.id/index.php/agroinfoGaluh/article/view/4612> diakses 13 July 2023
- Azmiliana wan, Ermi Tety, 2016 Yusmini Yusmini Analisis Pemasaran Jamur Tiram Putih (*Pleurotus Ostreatus*) di Kota Pekanbaru. <https://www.neliti.com/publications/202707/analisis-pemasaran-jamur-tiram-putih-pleurotus-ostreatus-di-kota-pekanbaru> . Diakses 13 July 2023
- Arief Daryanto. Sahara Pipin Kesumariani. 2018 Fungsi Pemasaran atau Tata Niaga Tampak Jelas Manfaatnya Bagi Penyampaian Barang Hasil Pertanian dari Produsen Ke Konsumen. <https://pustaka.ut.ac.id/lib/wp-content/uploads/pdfmk/LUHT433303-M1.pdf> diakses 13 July 2023
- Chazali dan Pratiwi, (2009). Temperatur lingkungan didukung oleh adanya intensitas cahaya yang cukup, sehingga membantu pertumbuhan miselium jamur sekitar 6–7 pada keasaman netral <https://repositori.uma.ac.id/bitstream/123456789/8251/1/138210011.pdf> diakses 18 July 2023
- Direktorat Jenderal Hortikultura. 2022. Permintaan Tinggi, Prospek Bisnis Jamur Menggiurkan.

<https://hortikultura.pertanian.go.id/permintaan-tinggi-prospek-bisnis-jamur-menggiurkan/>. July 6, 2023.

Ermi Tety, Rachmawaty Sri Cintami dan Yusmini.2017. Analisis Usahatani Jamur Tiram Putih (*Pleurotus Ostreatus*) di Kota Pekanbaru. Fakultas Petanian Universitas Riau. Pekanbaru. Khazanah, Ilmu, Berazam Volume 2, Nomor4.<https://pekbis.ejournal.unri.ac.id/index.php/JPEB/article/view/4049> diakses 13 July 2023

Gittinger, 2006).Benefit Cost Ratio atau biasa disingkat dengan B/C Ratio merupakan salah satu istilah dalam dunia usaha yang berkaitan dengan perhitungan keuntungan. Perhitungan ini dilakukan untuk mengetahui apakah suatu usaha menguntungkan atau justru merugikan <https://accurate.id/akuntansi/benefit-cost-ratio/> diakses 15 July 2023

Husnul A. 2019. Sasaran Akhir dalam Seriap Usaha Pemasaran Adalah Untuk Menempatkan Produk ke Tangan Konsumen. <http://repository.radenintan.ac.id/22275/1/PUSAT%20BAB%201%20DAN%202.pdf> diakses 14 July 2023

Heru murtia 2008 Analisis titik impas digunakan untuk mengetahui pada titik berapa hasil penjualan sama dengan jumlah biaya [file:///C:/Users/Acer/Documents/129-Article%20Text-518-1-10-20190713%20\(1\).pdf](file:///C:/Users/Acer/Documents/129-Article%20Text-518-1-10-20190713%20(1).pdf) diakses 18 July 2023

Jefier Kuheba Joachim,Dumais Paulus..2010 Perbandingan Pendapatan Usahatani Campuran Berdasarkan PengelompokanJenis Tanaman<https://Media.Neliti.Com/Media/Publications/73459-ID-Perbandingan-Pendapatan-Usahatani-Campur.Pdf> diakses 17 July 2023

Iskandar, Ruskin. 2017. Pertumbuhan dan Produksi Jamur Tiram Putih (*Pleurotus Ostreatus*) Pada Berbagai Media Tanam Bibit F0 dan F1. <file:///C:/Users/Acer/AppData/Local/Microsoft/Windows/Temporary%20Internet%20Files/Content.IE5/KQK73EYC/ZDM4M2YwMWY1Njc3NDYwN2VhYWZjODg4YTNmNmEzNTg1M2YxODZhZA==.pdf>. July 6, 2023.

Kotler. 2002. Pemasaran Adalah Suatu Proses Sosial dan Manajerial Dimana Individu dan Kelompok Mendapatkan Kebutuhan dan Keinginan Mereka Dengan Menciptakan, Menawarkan dan Bertukar Sesuatu yang Bernilai Satu Sama Lain <http://eprints.umpo.ac.id/4084/3/BAB%20II.pdf> diakses 16 July 2023

Lukman Hidayat 2013 Analisis Biaya Produksi Dalam Meningkatkan Profitabilitas Perusahaan <https:///C:/Users/Acer/Documents/263-Article%20Text-710-1-10-20200224.pdf> diakses 12 July 2023

LIPI (Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia). 2017. **Menilik Manfaat Jamur Pangan di Indonesia**. (Diakses: 21 Januari 2023).

- <http://lipi.go.id/siaranpress/menilik-manfaat-jamur-pangan-di-indonesia/19331>  
diakses 17 July 2023
- Maulana. 2019. *Pemasaran Adalah Proses Bisnis yang Berusaha Menyelaraskan Antara Sumber Daya Manusia, Finansial dan Fisik Organisasi Dengan Kebutuhan dan Keinginan Para Pelanggan Dalam Konteks Strategi Kompetitif*. [http://repository.stimykpn.ac.id/260/3/D3\\_1915956\\_BAB2.pdf](http://repository.stimykpn.ac.id/260/3/D3_1915956_BAB2.pdf) diakses 18 July 2023
- Murdaningsih, Dwi. 2018. *UMKM Paling Banyak Serap Tenaga Kerja di Indonesia*. <https://ekonomi.republika.co.id/berita/ekonomi/korporasi/18/10/11/pgf0ow368-umkm-paling-banyak-serap-tenaga-kerja-di-indonesia?> Diakses 19 July 2023.
- Nisty, Mheela. 2020. *Mengenal Jamur Tiram Putih dan Manfaatnya untuk Kesehatan*  
<https://mediatani.co/mengenal-jamur-tiram-putih-dan-manfaatnya-untuk-kesehatan/>. July 6, 2023.
- Nugraha, 2016. *Keunggulan Tersebut Menjadikan Jamur Menjadi Salah Satu Pilihan Makanan yang Semakin Populer di Masyarakat*.  
<file:///C:/Users/Acer/Documents/18624-47490-1-SM.pdf> diakses 19 July 2023
- Nelis Marlina Solihat, Trisna Insan Noor, dan Budi Setia. 2020. *Analisis Perbandingan Usahatani Jamur Tiram Putih dan Coklat di Desa Sukamulya Kecamatan Baregbeg Kabupaten Ciamis*. Fakultas Pertanian Universitas Galuh. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroinfo Galuh* Volume 7, Nomor 1, Januari 2020: 34 – 44. <https://jurnal.unikal.ac.id/index.php/agroinfoGaluh/article/view/2554> diakses 18 July 2023
- Primasiwi, Andika. 2021. *Budidaya Jamur Tiram*.  
<https://www.suaramerdeka.com/image/detail/597/budidaya-jamur-tiram>.  
July 6, 2023,
- Roza.,2009 bahwa penerimaan yang diperoleh dikurangi dengan seluruh biaya-biaya yang dikeluarkan dalam proses produksi, baik biaya variabel maupun biaya tetap [file:///C:/Users/Acer/Documents/263-Article%20Text-710-1-10-20200224%20\(1\).pdf](file:///C:/Users/Acer/Documents/263-Article%20Text-710-1-10-20200224%20(1).pdf) diakses 13 July 2023.
- Retno Dewi Shintia dan Amalia. 2017. *Analisis Usahatani Jamur Tiram Putih (Pleurotusostreatus) di Kelurahan Simpang Baru Kecamatan Tampan Kota Pekanbaru*. Fakultas Pertanian Universitas Lancang Kuning. *Jurnal Ilmiah Pertanian* Vol 13 No. 2, Februari 2017.  
<https://journal.unilak.ac.id/index.php/jip/article/view/945> diakses 19 July 2023
- Suriawiria, (2009) *Kandungan air yang dibutuhkan sekitar 75% dan digunakan untuk pertumbuhan miselium dan tubuh buah*  
<https://repositori.uma.ac.id/jspui/bitstream/123456789/11321/1/158210051%20-%20Ryan%20Fajar%20Siddik%20Siregar%20-%20Fulltext.pdf> diakses 19 July 2023.
- Supardi, Ahmad, 2021. *Jamur Tiram, Sumber Bahan Pangan yang Suburkan*



Lahan.<https://www.mongabay.co.id/2021/10/12/jamur-tiram-sumber-bahan-pangan-yang-suburkan-lahan/undefined>. July 6, 2023.

Soekartawi, 2011). Adalah Ilmu Yang Mempelajari Tentang Cara Petani Mengelola Input Atau Faktor-Faktor Produksi (Tanah, Tenaga Kerja, Modal, Teknologi, Pupuk, Benih, Dan Pestisida) Dengan Efektif, Efisien Dan Kontinyu Untuk Menghasilkan Produksi Yang Tinggi Sehingga Pendapatan Usahatannya Meningkat.

[https://Spada.Uns.Ac.Id/Pluginfile.Php/127997/Mod\\_Resource/Content/1/1](https://Spada.Uns.Ac.Id/Pluginfile.Php/127997/Mod_Resource/Content/1/1)

[Pendahuluan%20-%20Prodi%20Ilmu%20Tanah](#) Diakses 08 July 2023

Sukirno (2008) pendapatan individu merupakan pendapatan yang diterima seluruh rumah tangga dalam perekonomian dari pembayaran atas penggunaan faktor-faktormproduksi yang dimilikinya dari sumber lain.

<https://media.neliti.com/media/publications/1719-ID-analisis-pendapatan-petani-padi-di-desa-teep-kecamatan-langowan-timur.pdf> diakses 12 july 2023.

Sellia Fara Fauziyah, Saparto, dan Ryantoko Setyo Prayitno. 2021. Analisis Usahatani Jamur Tiram Putih (*Pleurotus Ostreatus*) di Kecamatan Ungaran Timur Kabupaten Semarang. STIP Farming Semarang. Agrisaintifika Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian Vol. 5, No. 2.

<https://journal.univetbantara.ac.id/index.php/agrisaintifika/article/view/1282> diakses 17 july 2023

SH Nasution. 2019. Pemasaran Adalah Jauh Lebih Luas Daripada Arti Penjualan. <file:///C:/Users/Acer/Documents/83-Article%20Text-195-1-10-20220723.pdf> diakses 19 july 2023

Tanjung, Dewi Sekar; Sasongko, Aris Lutfi; Awami, Shofia Nur. 2018. Analisis Usaha Budidaya dan Pemasaran Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) di Kecamatan Ngaliyan Kota Semarang. Jurnal Agrica Vol. 11 No. 1 <https://ojs.uma.ac.id/index.php/agrica/article/view/1212> diakses 18 july 2023

Wawat Rahmawati, Dedi Herdiansah Sujaya, Cecep Pardani. 2017. Analisis Usahatani Jamur Tiram Putih (*Pleurotus Ostreatus*) (Studi Kasus Pada Seorang Pengusaha Jamur Tiram di Desa Kamulyan Kecamatan Manonjaya Kabupaten Tasikmalaya). Fakultas Pertanian Universitas Galuh. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroinfo Galuh Volume 4 Nomor 1, September 2017. <https://jurnal.unigal.ac.id/index.php/agroinfoGaluh/article/view/1612> diakses 15 july 2023

Yunita, Anggraini; Yusuf, Yusuf; Chistianingrum, ,Christianingrum; Gigi, Ibnu Prayoga. . 2019. Analisis Biaya dan Manfaat Budidaya dan Pengolahan Jamur Tiram Sebagai Upaya Peningkatan Perekonomian Masyarakat Desa Bukit Kijang. Universitas Bangka Belitung, Bangka Belitung. Khazanah, Ilmu, Berazam Volume 2, Nomor 4. <https://jpt.poltekkes-tjk.ac.id/index.php/beguaijema/article/view/142> diakses 15 july 2023

- Zikri, Arif Rahman; Khaswarina, Shorea; Maharani, Evy. 2015. *Analisis Usaha dan Pemasaran Jamur Tiram Putih (Pleurotus Ostreatus) Studi Kasus di Kelurahan Tangkerang Timur Kecamatan Tenayan Raya Kota Pekanbaru*. Jom Faperta Vol 2 No 2 Oktober 2015 <https://www.neliti.com/publications/183042/analisis-usaha-dan-pemasaran-jamur-tiram-putih-pleurotus-ostreatus-studi-kasus-d> diakses 17 July 2023
- Zulfa, SA. 2014. *Teknik Pemasaran Adalah Kebijakan yang Digunakan Secara Efektif Untuk Mencocokkan Program Pemasaran (Produk, Harga, Promosi, Tempat dan Distribusi) Dengan Peluang Pasar Sasaran Guna Mencapai Sasaran Usaha*.  
<file:///C:/Users/Acer/Documents/Exel+Meyfrand+Fransisco+Tampi.+OK.pdf> diakses 18 July 2023