

**ANALISISFAKTOR-FAKTORYANGMEMPENGARUHI
PRODUKSIJAMURTIRAM (*Pleurotus*sp)
DI KOPERASI BMT TRANS MEKAR SARI
MANDIRIKECAMATANTANJUNGLAGOKABUPATENBAN
YUASIN**

***ANALYSISOFFACTORSINFLUENCINGTHEPRODUCTION
OFOYSTERMUSHROOMS(Pleurotus*sp)
*IN THE BMT TRANS MEKAR SARI MANDIRI
COOPERATIVETANJUNGLAGOSUB-
DISTRICTBANYUASINREGENCY***



**TIARNI205
42010002**

**PROGRAM STUDI
AGRIBISNISFAKULTAS
PERTANIANUNIVERSITAS
SUMATERA SELATAN2024**

LEMBAR PENGESAHAN

ANALISIS FAKTOR - FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PRODUKSI JAMUR TIRAM (*Pleurotus sp*)
DI KOPERASI BMT TRANS MEKAR SARI MANDIRI
KECAMATAN TANJUNG LAGO KABUPATEN BANYUASIN

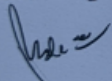
SKRIPSI

Sebagai Syarat untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Pertanian
pada Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Selatan

Oleh:


Tiarni
20542010002

Pembimbing I


Nirmala Jayanti, S.P., M.Si
NIDN. 0226098401

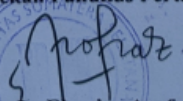
Palembang, Agustus 2024

Pembimbing II


Budi Fachrudin, S.P., M.Si
NIDN.0211057901

Mengetahui,

Dekan Fakultas Pertanian


Dr. Ir. Elmeizy Arafah, M.S
NIDN.0223056901

RINGKASAN

TIARNI. Analisis Faktor - Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Jamur Tiram (*Pleurotus Sp*) Di Koperasi BMT Trans Mekar Sari Mandiri Kecamatan TanjungLago Kabupaten Banyuasin (Dibimbing oleh NIRMALA JAYANTI, S.P., M.SidanBUDI FACHRUDIN, S.P.,M.Si).

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi produksi Jamur Tiram dan upaya apa saja yang dilakukan untuk memperbaiki kegagalan produksi jamur tiram di koperasi BMT Trans Mekar Sari kecamatan tanjung lago kabupaten banyuasin. Metode penelitian melibatkan pengumpulan data melalui survey dan metode pengumpulan data menggunakan sampling jenuh. Hasil penelitian menunjukkan bahwa faktor yang paling mempengaruhi produksi jamur tiram secara signifikan adalah pembuatan baglog dan kebersihan kumbung serta upaya mengatasi kegagalan produksi jamur tiram yang paling signifikan adalah dengan cara penggunaan Diagram Ishikawa. Saran dari peneliti adalah petani jamur tiram putih harus lebih memperhatikan faktor faktor yang mempengaruhi produksi jamur tiram pada awal produksi untuk mengantisipasi terjadinya kegagalan produksi dan petani sebaiknya menggunakan diagram Ishikawa dalam upaya perbaikan kegagalan produksi karena lebih selaras dengan faktor faktor yang mempengaruhi produksi jamur tiram.

Kata Kunci: Jamur Tiram, Faktor, Perbaikan.

SUMMARY

TIARNI. *Analysis of Factors Affecting Oyster Mushroom Production (Pleurotus Sp) in BMT Trans Mekar Sari Mandiri Cooperative Tanjung Lago District Banyuasin Regency* (Guided by NIRMALA JAYANTI, S.P., M.Si and BUDIFACHRUDIN, S.P., M.Si).

This study aims to find out the factors that affect the production of Oyster Mushrooms and what efforts have been made to correct the failure of oyster mushroom production in the BMT Trans Mekar Sari cooperative, Tanjung

Lago District, Banyuasin Regency. The research method involves data collection through surveys and data collection methods using saturated sampling. The results of the study showed that the factors that most affected the production of oyster mushrooms significantly were the manufacture of bags and the cleanliness of the mushroom and the most significant effort to overcome the failure of oyster mushroom production is the use of the Ishikawa Diagram. The suggestion from the researcher is that white oyster mushroom farmers must

pay more attention to the factors that affect oyster mushroom production at the beginning of production to anticipate the occurrence of production failure and farmers should use the Ishikawa diagram in an effort to improve production failure because it is more in line with the factors that affect oyster mushroom production.

Keywords: Oyster Mushrooms, Factors, Improvement.