

**ABSTRAK**  
**KELAYAKAN USAHA JAMUR TIRAM PUTIH (*Pleurotus Ostreatus*)**  
**PADA MASA PANDEMI COVID-19**

**Oleh**  
**Galih Surahadiwinata**  
**175009090**

**Dosen Pembimbing**  
**Tedi Hartoyo**  
**Eri Cahrial**

Jamur tiram putih (*Pleurotus ostreatus*) merupakan salah satu jenis jamur konsumsi yang cukup digemari masyarakat dan juga berguna bagi tubuh karena bergizi tinggi dan rendah lemak. Jamur tiram putih termasuk dalam kelompok *Basidiomycetes*, yakni kelompok jamur tiram putih yang ditandai dengan tumbuhnya *miselium* berwarna putih memucat pada seluruh bagian media tanam. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis biaya, penerimaan, pendapatan serta menganalisis kelayakan usahatani jamur tiram putih. Metode yang digunakan adalah studi kasus. Penelitian ini dilakukan di perusahaan Guntur Sumber Mushroom yang bertempat di Desa Pandansari Kecamatan Ciawi, Kota Bogor, Provinsi Jawa Barat. Pengambilan lokasi penelitian dilakukan secara sengaja (*purposive*) dengan pertimbangan pelaku usaha jamur tiram putih penelitian ini memproduksi jamur tiram putih secara terus menerus meskipun pada saat pandemi Covid-19. Penelitian dilakukan sejak bulan November 2021 hingga Maret 2022. Data yang digunakan terdiri dari data primer dan data sekunder. Data dianalisis dengan menggunakan *R/C Ratio*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa perusahaan Guntur Sumber Mushroom dalam satu periode produksi mengeluarkan biaya sebesar Rp. 808.488.761,- dengan penerimaan yang diperoleh sebesar Rp. 1.512.000.000,- dan dapat menghasilkan pendapatan sebesar Rp. 703.511.239,- serta usahatani jamur tiram putih (*Pleurotus ostreatus*) layak untuk diusahakan dengan nilai R/C sebesar 1,87.

**Kata Kunci : Kelayakan Usaha, Jamur Tiram Putih, R/C**

**ABSTRACT**  
**FEASIBILITY OF BUSINESS WHITE OYSTER MUSHROOM (*Pleurotus Ostreatus*) DURING THE COVID-19 PANDEMIC**

**By**  
**Galih Surahadiwinata**  
**175009090**

**Supervisor**  
**Tedi Hartoyo**  
**Eri Charial**

White oyster mushroom (*Pleurotus ostreatus*) is a type of edible mushroom that is quite popular with the public and is also useful for the body because it is highly nutritious and low in fat. White oyster mushrooms belong to the Basidiomycetes group, which is a group of white oyster mushrooms characterized by the growth of white mycelium all over the growing medium. This study aims to analyze costs, revenues, revenues and analyze the feasibility of white oyster mushroom farming. The method used is a case study. This research was conducted at the Guntur Sumber Mushroom company located in Pandansari Village, Ciawi District, Bogor City, West Java Province. The research location was taken deliberately (purposively) with the consideration that the white oyster mushroom business actors in this research produced white oyster mushrooms continuously even during the Covid-19 pandemic. The research was conducted from November 2021 to March 2022. The data used consists of primary data and secondary data. Data were analyzed using the R/C Ratio. The results showed that the Guntur Sumber Mushroom company in one production period spent Rp 808.488.761.- with receipts of Rp 1.512.000.000.- and can generate income of Rp 703.511.239, - and white oyster mushroom (*Pleurotus ostreatus*) farming is feasible to cultivate with an R/C value of 1.87.

**Keywords : Business Feasibility, White Oyster Mushroom, R/C**