

ABSTRAK

PENGARUH FAKTOR–FAKTOR PRODUKSI TERHADAP HASIL PRODUKSI USAHATANI MINAPADI

Oleh :

**Marlina De Santo
185009019**

Dosen Pembimbing :

**Betty Rofatin
Eri Cahrial**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui teknik budidaya minapadi, faktor–faktor produksi yang diperlukan, rata-rata hasil produksi minapadi dan pengaruh faktor-faktor produksi terhadap hasil produksi usahatani minapadi. Metode penelitian yang digunakan adalah metode survei dan penentuan lokasi penelitian ini dilakukan secara *purposive* di sentra minapadi terbesar di Tasikmalaya yaitu di Leuwisari, dengan penentuan sampel secara *random sampling* dengan jumlah responden sebanyak 31 orang petani anggota kelompok petani minapadi Mulyasari yang bertempat di Desa Arjasari Kecamatan Leuwisari Kabupaten Tasikmalaya. Penelitian ini dilakukan pada bulan November 2021 hingga Januari 2023. Teknik budidaya minapadi diperlukan persiapan bukan hanya untuk padi tetapi juga untuk ikan yang meliputi pengolahan tanah dan pembuatan caren untuk ikan. Faktor-faktor produksi yang digunakan pada penelitian ini adalah luas lahan, benih padi, pupuk urea, pupuk NPK, benih ikan, pakan ikan dan tenaga kerja. Rata-rata hasil produksi minapadi adalah sebesar 5.717 kilogram per hektar, jumlah tersebut didapat dari rata-rata hasil konversi ikan ke padi di tambah rata-rata hasil produksi padi. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa secara simultan terdapat pengaruh yang signifikan antara variabel luas lahan, benih padi, pupuk urea, pupuk NPK, benih ikan, pakan ikan dan tenaga kerja terhadap hasil produksi. Secara parsial variabel luas lahan, benih ikan dan pakan ikan berpengaruh terhadap hasil produksi. Sementara variabel benih padi, pupuk urea, pupuk NPK dan tenaga kerja tidak berpengaruh terhadap hasil produksi.

Kata kunci : Minapadi, Faktor-faktor produksi, Hasil Produksi, Kelompok Tani Mulyasari.

ABSTRACT

THE EFFECT OF PRODUCTION FACTORS ON THE PRODUCT OF MINAPADI FARMING

By:

**Marlina De Santo
185009019**

Supervisor :

**Betty Rofatin
Eri Cahrial**

This study aims to determine minapadi cultivation techniques, necessary production factors, average yields of minapadi production and the effect of production factors on the production of minapadi farming. The research method used is survey method. Determining the location of this research was carried out purposively at the largest minapadi center in Tasikmalaya, namely in Leuwisari, by determining the sample by random sampling with a total of 31 respondents as members of the Minapadi Mulyasari farmer group located in Arjasari Village, Leuwisari District, Tasikmalaya Regency. This research was conducted from November 2021 to January 2023. Minapadi cultivation techniques require preparation not only for rice but also for fish which includes tillage and making caren for fish. The production factors used in this study were land area, rice seeds, urea fertilizer, NPK fertilizer, fish seeds, fish feed and labor. The average yield of minapadi production is 5,717 kg/ha, this amount is obtained from the average conversion of fish to rice plus the average yield of rice production. The results of this study indicate that simultaneously there is a significant effect between the variables of land area, rice seeds, urea fertilizer, NPK fertilizer, fish seeds, fish feed and labor on production results. Partially the variables of land area, fish seeds and fish feed affect production results. While the variables of rice seeds, urea fertilizer, NPK fertilizer and labor have no effect on production.

Key words: Minapadi, production factors, production results, Mulyasari Farmer Group.