

ABSTRAK

PENGARUH PERAN PENYULUH PERTANIAN LAPANG (PPL) TERHADAP TINGKAT KAPASITAS PETANI PADI DI KECAMATAN NEGERI KATON KABUPATEN PESAWARAN

Oleh
AYU AGUSTINA

Keterbatasan jumlah PPL membuat peran PPL menjadi kurang optimal dikarenakan jumlah wilayah binaan yang luas. Hal ini membuat kapasitas petani cenderung belum optimal, padahal kapasitas petani sangat berhubungan dengan produktivitas dan kesejahteraan petani. Tujuan penelitian ini adalah mengetahui peran PPL terhadap kapasitas petani padi, tingkat kapasitas petani padi, faktor-faktor yang berpengaruh terhadap kapasitas petani, pengaruh tingkat kapasitas petani terhadap produktivitas padi dan faktor-faktor yang berpengaruh terhadap produktivitas padi. Penelitian ini dilakukan di Kecamatan Negeri Katon Kabupaten Pesawaran. Pengambilan data pada penelitian ini dilakukan pada bulan Oktober—November 2021. Responden pada penelitian ini adalah 62 ketua kelompok tani yang ada di Kecamatan Negeri Katon. Penelitian ini menggunakan metode survei dengan pendekatan deskriptif kuantitatif. Hasil penelitian menunjukkan bahwa petani menilai peran PPL terhadap tingkat kapasitas petani dikategorikan sedang. Tingkat kapasitas petani diklasifikasikan dalam kategori sedang. Faktor-faktor yang berpengaruh terhadap tingkat kapasitas petani yaitu umur, tingkat pendidikan formal, lama usahatani, luas lahan, jumlah tanggungan, dan peran PPL dengan pengaruh sebesar 0,547 . Berdasarkan hasil pengukuran, tingkat kapasitas petani berpengaruh terhadap tingkat produktivitas padi sebesar 0,344. Selain kapasitas petani, faktor-faktor yang berpengaruh terhadap tingkat produktivitas padi adalah umur, tingkat pendidikan formal, lama usahatani, luas lahan, dan peran PPL, dengan pengaruh sebesar 0,578.

Kata kunci: Penyuluhan Pertanian, Kapasitas petani, Produktivitas

ABSTRACT

THE EFFECT OF THE ROLE OF FIELD AGRICULTURAL EXPLANATION (PPL) ON THE CAPACITY LEVEL OF RICE FARMERS IN NEGERI KATON DISTRICT, PESAWARAN REGENCY

By

AYU AGUSTINA

The limited number of PPL makes the role of PPL less optimal due to the large number of target areas. This makes the capacity of farmers tends to be not optimal, which affects the productivity and welfare of farmers. The purposes of this study are to explore the role of PPL on farmer capacity, rice farmer capacity level, factors that influence farmer's capacity, the influence of farmer capacity level on rice productivity, and factors that affect rice productivity. This research was conducted in Negeri Katon District in October November 2021. The respondents in this study were 62 heads of farmer groups in the district. This—study uses a survey method with a quantitative descriptive approach. The results showed that farmers assessed the role of PPL on the level of farmer capacity as being categorized as moderate. The level of farmer capacity is classified in the medium category. The factors that influence the level of farmer capacity are age, level of formal education, length of farming experience, land size, number of dependents, and the role of PPL with R square value of 0.547. The level of farmer capacity affects the level of rice productivity with R square value of 0.344. In addition to the capacity of farmers, the factors that influence the level of rice productivity are age, level of formal education, length of farming experience, land size, and the role of PPL, with R square value of 0.578.

Key words: Agricultural Extension, Farmer Capacity, Productivity