

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis data, maka kesimpulan yang dapat diambil adalah sebagai berikut:

1. Karakteristik sosial ekonomi petani padi sawah di Desa Motalun didominasi oleh petani usia produktif (30–49 tahun), dengan tingkat pendidikan dasar, jumlah tanggungan keluarga antara 3–4 orang, luas lahan usaha tani kurang dari 1 hektar, dan pengalaman usahatani lebih dari 15 tahun.
2. Faktor-faktor luas lahan, jumlah benih, dan pupuk terbukti berpengaruh positif dan signifikan terhadap produksi padi sawah, sedangkan tenaga kerja dan pengalaman usahatani tidak berpengaruh signifikan. Model regresi linier berganda menunjukkan bahwa ketiga faktor signifikan tersebut merupakan determinan utama dalam peningkatan produksi padi sawah di Desa Motalun.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan yang telah dikemukakan, maka disampaikan beberapa saran sebagai berikut:

1. Bagi petani padi sawah di Desa Motalun, disarankan untuk lebih mengoptimalkan penggunaan faktor produksi yang terbukti berpengaruh signifikan terhadap hasil panen, yaitu luas lahan, benih, dan pupuk. Pelatihan teknis mengenai pemupukan berimbang dan penggunaan benih unggul dapat membantu meningkatkan produktivitas.

2. Bagi instansi terkait seperti dinas pertanian dan penyuluh pertanian, diharapkan dapat menyusun program penyuluhan yang lebih terfokus pada manajemen input usaha tani, khususnya pada peningkatan efisiensi penggunaan lahan, benih, dan pupuk. Selain itu, pendekatan penyuluhan sebaiknya disesuaikan dengan karakteristik sosial ekonomi petani, terutama dalam hal pendidikan dan pengalaman, agar materi mudah dipahami dan diterapkan di lapangan.