

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan peneliti diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Berdasarkan hasil penelitian persamaan regresi linear berganda yang diperoleh yaitu  $Y = 3,450 + 0,847 X_1 + 0,036 X_2 + 0,011 X_3 + 0,211 X_4 + e$  Dapat disimpulkan bahwa Variabel Modal, Pengalaman, Pendidikan dan Luas Lahan secara bersama-sama berpengaruh terhadap pendapatan petani padi sebesar 87,4 %. Besarnya pengaruh yang disebabkan oleh variabel diluar Modal, Pengalaman, Pendidikan dan Luas Lahan dengan persentase 12,6 %.
2. Variabel Modal, Pengalaman, Pendidikan, dan Luas Lahan berpengaruh terhadap pendapatan petani padi berdasarkan pengujian secara simultan (Uji F) diperoleh  $F_{hitung}$  sebesar 83,312 atau lebih besar dari  $F_{tabel}$  yaitu 2,56 dan juga memiliki signifikansi 0,000 atau lebih kecil dari 0,05. Ketiga variabel independen tersebut memberikan pengaruh sebesar 87,4 % sedangkan 12,6% dipengaruhi oleh faktor-faktor lain.
3. Variabel Modal secara parsial berpengaruh dengan nilai  $t_{hitung}$  sebesar 16,069 atau lebih besar dari  $t_{tabel}$  yaitu 2,009 serta nilai Signifikansi lebih kecil dari 0,05 yaitu 0,000.

4. Variabel pengalaman secara parsial tidak berpengaruh terhadap pendapatan petani padi. Dalam penelitian ini didapati pengaruh dengan nilai  $t_{hitung}$  variabel pengalaman sebesar 1,389 atau lebih kecil dari  $t_{tabel}$  2,009 serta nilai Signifikansi lebih besar dari 0,05 yaitu 0,171.
5. Variabel pendidikan secara parsial tidak berpengaruh terhadap pendapatan petani padi dengan nilai  $t_{hitung}$  sebesar 0,945 dan lebih kecil dari  $t_{tabel}$  yaitu 2,009 serta nilai Signifikansi lebih besar dari 0,05 yaitu 0,349.
6. Variabel Luas Lahan secara parsial berpengaruh dengan nilai  $t_{hitung}$  sebesar 3,051 atau lebih besar dari  $t_{tabel}$  yaitu 2,009 serta nilai Signifikansi lebih kecil dari 0,05 yaitu 0,004.

## 5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilaksanakan, maka peneliti mengemukakan beberapa saran sebagai berikut:

1. Bagi petani perlu ditingkatkan intensitas cara pengendalian hama, dan pemanfaatan teknologi baru dalam meningkatkan mutu produksi padi sehingga dapat meningkatkan pendapatan petani padi.
2. Perlu adanya koordinasi antara pemerintah setempat dengan koperasi unit desa dalam penyediaan modal, sarana produksi dan menampung hasil produksi padi dengan harga yang sesuai.
3. Pemerintah daerah juga diharapkan mampu untuk mengawasi perputaran arus distribusi padi dan harga jual padi untuk menghindari tindakan spekulasi yang berusaha mempermainkan tingkat harga padi yang dapat merugikan para petani padi.