

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui hubungan dan analisis antara luas lahan, jumlah produksi, harga jual dan modal kerja terhadap peningkatan pendapatan petani padi di Kecamatan Gerih Kabupaten Ngawi, agar dengan adanya penelitian ini diharapkan dapat membantu para petani padi untuk meningkatkan produktifitas dan kesejahteraannya. Berdasarkan tujuan tersebut, penelitian ini didasarkan pada hasil analisis deskripsi dan diolah dengan analisis regresi linier berganda, sehingga didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Karakteristik responden dalam penelitian ini didominasi oleh laki – laki, dengan tingkat pendidikan di SMA – SMP. Responden memiliki luas lahan antara 5.001 - 10.000 M<sup>2</sup>, luas lahan petani di bawah 5.000 dan sebagian lagi di atas 10.000, produksi padi antara 6.001 - 9.000 Kg, harga jual padi berkisar Rp.7.001 - 7.500 per Kg, dan modal kerja berkisar antara Rp.10.000.001 - 15.000.000.
2. Berdasarkan hasil penelitian dan analisis data bahwa variabel luas lahan mempunyai pengaruh yang signifikan hal ini dibuktikan dengan nilai  $\text{sig.}0,020 < \text{sig. } 0.05$  sehingga secara parsial variabel luas lahan (X1) berpengaruh signifikan terhadap variabel pendapatan (Y). Sedangkan variabel hasil panen (X2) tidak berpengaruh signifikan terhadap variabel pendapatan (Y) karena memiliki nilai  $\text{sig.}0,365 > \text{sig. } 0.05$ . Dapat disimpulkan variabel luas lahan berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani, sedangkan variabel jumlah produksi tidak berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani padi di Kecamatan Gerih Kabupaten Ngawi.
3. Berdasarkan hasil penelitian dan analisis data bahwa variabel harga jual (X3) berpengaruh signifikan terhadap variabel pendapatan (Y) karena memiliki nilai  $\text{sig.}0,001 < \text{sig. } 0.05$ . Untuk variabel modal kerja (X4) tidak berpengaruh signifikan terhadap variabel pendapatan (Y) karena memiliki nilai  $\text{sig.}0,209 > \text{sig. } 0.05$ . Dapat disimpulkan variabel harga jual berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani, sedangkan variabel

modal kerja tidak berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani padi di Kecamatan Gerih Kabupaten Ngawi.

4. Berdasarkan hasil analisis regresi linear berganda, dapat disimpulkan bahwa luas lahan, jumlah produksi, harga jual, dan modal kerja secara bersama-sama (simultan) berkontribusi signifikan terhadap peningkatan pendapatan petani padi di Kecamatan Gerih Kabupaten Ngawi. Hal ini ditunjukkan oleh nilai R-Square sebesar 0,710, yang berarti 71% variasi pendapatan petani dijelaskan oleh keempat faktor tersebut, dan sisanya 29%, dipengaruhi oleh faktor lain yang tidak diteliti dalam penelitian ini.

## **5.2 Saran**

Berdasarkan penelitian mengenai faktor – faktor yang mempengaruhi pendapatan petani padi di Kecamatan Gerih Kabupaten Ngawi, maka dapat disampaikan saran sebagai berikut:

1. Kepada petani diharapkan dapat menggunakan modal secara efektif dan efisien untuk meningkatkan pendapatan dan produktivitas lahan. Dan dengan pengoptimalan modal kerja ini dapat meningkatkan produktivitas lahan sehingga dapat hasilkan jumlah produk yang maksimal.
2. Kepada peneliti selanjutnya, diharapkan mampu mengembangkan penelitian ini dengan menggunakan variabel-variabel yang berbeda, sehingga mampu menambah informasi serta ilmu pengetahuan baru yang lebih komprehensif.