

## BAB VI

### PENUTUP

#### 6.1. Kesimpulan

Dari penelitian ini tentang pengaruh faktor-faktor sosial ekonomi terhadap pendapatan petani bawang merah di Kecamatan Lembah Gumanti Kabupaten Solok dapat dikemukakan kesimpulan sebagai berikut.

1. Luas lahan, bibit, pupuk mempengaruhi pendapatan secara signifikan. Artinya variabel-variabel tersebut memiliki hasil yang signifikan. Sedangkan umur dan tenaga kerja tidak mempengaruhi pendapatan petani secara signifikan. Hasil yang didapat didukung oleh  $R^2$  dimana nilainya 0,845 yang berarti 84,5 % variabel dapat dijelaskan oleh variabel independen.
2. Luas Lahan secara signifikan mempengaruhi pendapatan petani. Hal ini ditunjukkan oleh koefisien regresi Luas lahan sebesar 0,299 yang berarti Luas lahan akan berpengaruh positif terhadap pendapatan petani bawang merah Di Kecamatan Lembah Gumanti yang mana setiap peningkatan 1 satuan pendidikan akan meningkatkan pendapatan petani sebesar 0,99 dengan asumsi variabel lain tetap.
3. Bibit mempengaruhi pendapatan petani. Hal ini dapat ditunjukkan oleh koefisien regresi bibit sebesar 0,449 yang berarti peningkatan satu satuan bibit akan meningkatkan pendapatan sebesar 0,449 dengan asumsi ceteris paribus. Semakin bagus Kualitas bibit bawang maka semakin meningkat produktivitas hasil panen dan akan meningkatkan pendapatan petani

4. Tenaga Kerja secara signifikan tidak mempengaruhi pendapatan petani. Hal ini dapat ditunjukkan oleh koefisien regresi sebesar 0,191 yang berarti peningkatan 1 satuan Tenaga Kerja tidak berpengaruh terhadap produktivitas petani bawang merah dengan produktivitas sebesar 0,191 sehingga tidak mempengaruhi pendapatan petani bawang merah di Kecamatan Lembah Gumanti.

5. Pupuk secara signifikan mempengaruhi pendapatan petani. Hal ini ditunjukkan oleh koefisien regresi Pupuk sebesar 0,528 yang berarti yang berarti pupuk akan berpengaruh positif terhadap pendapatan petani bawang merah Di Kecamatan Lembah Gumanti yang mana setiap peningkatan 1 satuan pupuk akan meningkatkan pendapatan petani sebesar 0,528 dengan asumsi variabel lain tetap.

Pestisida secara signifikan mempengaruhi pendapatan petani. Hal ini dapat ditunjukkan oleh koefisien regresi sebesar -0,148 yang berarti peningkatan satu satuan pestisida akan menurunkan pendapatan sebesar -0,148 dengan asumsi ceteris paribus. Jadi dapat diketahui peran Pestisida di Kecamatan Lembah Gumanti masih kurang dalam rangka peningkatan pendapatan petani. Pemerintah perlu memberikan subsidi tani agar peningkatan pendapatan dapat dicapai dengan melakukan penyuluhan terhadap petani melalui tata cara penggunaan pestisida secara efisien dan efektif sehingga meningkatkan pendapatan

## 6.2. Saran

Berdasarkan kesimpulan yang diperoleh, maka penulis mengajukan beberapa saran yang diharapkan dapat meningkatkan pendapatan petani Bawang Merah di Kecamatan Lembah Gumanti pada masa yang akan datang, yaitu:

## 1. Kepada petani

Untuk meningkatkan pendapatan sebaiknya petani harus meningkatkan kualitas lahan yang ada, dan harus pandai memanfaatkan lahan yang ada sehingga pemanfaatan lahan maksimal sehingga akan meningkatkan produksi. Penggunaan tenaga kerja dan biaya dengan efisien juga akan meningkatkan pendapatan petani.

## 2. Kepada pemerintah

Demi meningkatkan pendapatan petani pemerintah harus bisa menyediakan lahan untuk bertani karena lahan pertanian yang semakin berkurang karena pembangunan. Pemerintah juga diharapkan dapat mengontrol harga pupuk dan bibit di pasar karena banyaknya stakeholder yang memainkan harga atau berspekulasi. Pelatihan kepada para petani oleh PPL akan sangat membantu kinerja petani tersebut karena dengan adanya peningkatan SDM maka tujuan para petani untuk memudahkan petani akan tercapai.

