

## BAB VI

### KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN

#### 6.1. Kesimpulan

Berdasarkan seluruh uraian dan hasil penelitian serta hasil perhitungan pada bab - bab sebelumnya dapat diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Dari hasil perhitungan regresi dapat diketahui bahwa jam kerja berpengaruh positif dan signifikan terhadap pendapatan petani tambak udang vaname di Kecamatan Kalitengah Kabupaten Lamongan. Hal ini dapat diketahui bahwa dengan menggunakan Uji t untuk masing – masing variabel, dengan tingkat signifikan 5% dan t tabel diperoleh 1,991. Dimana nilai  $t_{hitung}$  jam kerja sebesar -2,596 dengan tingkat signifikansi 0,011. Ini berarti nilai signifikansi sebesar  $0,011 < 0,05$ . Dan  $t_{hitung}$  jam kerja sebesar sebesar  $-2,596 < t_{tabel}$  1,991. dengan demikian  $H_0$  diterima dan  $H_a$  ditolak maka jam kerja berpengaruh positif dan signifikan terhadap pendapatan,
2. Dari hasil perhitungan regresi dapat diketahui bahwa pengalaman kerja berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap pendapatan petani tambak udang vaname di kecamatan kalitengah kabupaten lamongan. Hal ini dapat diketahui bahwa didapatkan nilai  $t_{hitung}$  pengalaman kerja -0,462 dengan tingkat signifikansi 0,462 Ini berarti nilai signifikansi sebesar  $0,462 > 0,05$ . Dan  $t_{hitung}$  pengalaman kerja sebesar sebesar  $-0,462 < t_{tabel}$  1,991. Dengan

demikian  $H_0$  ditolak dan  $H_a$  diterima maka pengalaman kerja berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap pendapatan.

3. Dari perhitungan regresi pengaruh jmlah tanggungan keluarga terhadap pendapatan dapat dilihat bahwa nilai  $t_{hitung}$  jumlah tanggungan keluarga 1,880 dengan tingkat signifikansi 0,064, ini berarti nilai signifikansi sebesar  $0,064 > 0,05$ . Dan  $t_{hitung}$  jumlah tanggungan keluarga sebesar  $1,880 < 1,991$ . Dengan demikian  $H_0$  ditolak dan  $H_a$  diterima maka jumlah tanggungan keluarga berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap pendapatan
4. Dari perhitungan regresi pengaruh produksi terhadap pendapatan berpengaruh positif dan signifikan dapat diketahui bahwa nilai  $t_{hitung}$  produksi 7.454 dengan tingkat signifikan 0,000, ini berarti nilai signifikan sebesar  $0,000 < 0,05$ . Dan  $t_{hitung}$  produksi sebesar  $7.454 > 1,991$  dengan demikian  $H_0$  diterima  $H_a$  ditolak maka produksi berpengaruh positif atau signifikan terhadap pendapatan
5. Dari perhitungan regresi pengaruh luas lahan terhadap pendapatan berpengaruh positif dan signifikan dapat diketahui bahwa nilai  $t_{hitung}$  luas lahan 3.279 dengan tingkat signifikan 0,002, ini berarti nilai signifikan sebesar  $0,002 < 0,05$ . Dan  $t_{hitung}$  luas lahan  $3.279 > 1,991$  dengan demikian  $H_0$  diterima dan  $H_a$  ditolak, maka luas lahan berpengaruh positif dan signifikan terhadap pendapatan.

Berdasarkan uji secara simultan atau bersama – sama variabel independen yaitu jam kerja, pengalaman kerja, jumlah tanggungan keluarga, produksi dan luas

lahan secara bersama – sama memiliki pengaruh terhadap pendapatan petani tambak udang vaname di kecamatan kalitengah kabupaten lamongan. Yaitu Berdasarkan nilai  $F_{hitung}$  sebesar 24,390 dengan signifikan 0,000 nilai  $F_{tabel}$  dengan  $df_1 = k - 1 = 6 - 1 = 5$ ,  $df_2 = n - k = 85 - 6 = 79$  maka diperoleh nilai  $F_{tabel} = 2,33$  dan signifikan sebesar 0,05. Hal ini berarti  $F_{hitung} (24,390) > F_{tabel} (2,33)$  dan signifikan sebesar  $0,000^b < 0,05$ , dengan demikian  $H_0$  ditolak, dan  $H_a$  diterima. Maka hipotesis yang menyatakan bahwa ada pengaruh positif dan signifikan antara variabel jam kerja, pengalaman kerja, jumlah tanggungan keluarga, produksi dan luas lahan terhadap pendapatan petani tambak udang vaname di kecamatan kalitengah kabupaten lamongan.

## 6.2.Implikasi

Berdasarkan hasil penelitian maka kesimpulan yang ditarik tentu memiliki implikasi dalam pendapatan sehubungan dengan hal tersebut maka implikasinya adalah sebagai berikut:

Hasil penelitian mengenai variabel produksi dan luas lahan yang diduga mempunyai pengaruh terhadap pendapatan, ternyata menunjukkan hubungan yang signifikan, variabel produksi dan luas lahan mempunyai kontribusi yang paling besar, jadi produksi dan luas lahan dapat dijadikan acuan untuk meningkatkan pendapatan.

Kemudian untuk variabel pengalaman kerja dan jumlah tanggungan keluarga mempunyai hubungan yang negatif atau tidak berpengaruh signifikan

### **6.3.Saran**

Dari kesimpulan diatas maka saran yang dapt diberikan oleh peneliti adalah sebagai berikut :

1. Diharapkan pemerintah Kabupaten Lamongan harus meningkatkan perhatian para petani tambak udang vaname, Khususnya dalam hal yang dapat dilakukan ialah memberikan penyuluhan – penyuluhan atau pelatihan supaya pengalaman dan skill para petani tambak lebih meningkat,dan dapat berinovasi, dan produski juga meningkat akhirnya pendapatan juga akan meningkat.
2. Pemerintah juga harus perhatian untuk memberikan pinjaman dana supaya bisnis para petani bisa berkembang secara signifikan

### Daftar Pustaka

Akhmad Fauzi,2004. *Ekonomi Sumber Daya Alam Dan Lingkungan*. Penerbit PT GramediaPustaka utama Jakarta.

Amir Machmud 2016. *Perekonomian Indonesia* Penerbit AIRLANGGA . PT Gelora Aksara Pratama

Anak agung Putu Agung 2012. *Metodologi Penelitian Bisnis* . Universitas Brawijaya Press

Asfia murni, lia amaliawati 2012. *ekonomika mikro*. Bandung.

Badan pusat statistik dalam angka kecamatan kalitengah kabupaten lamongan 2016

Badan pusat statistik daerah kabupaten lamongan 2016

Firial marahudin, R Smith. 1987. *Ekonomi perikanan* jakarta.

Henry Faizal Noor 2011. *Ekonomi manajrial*. Jakarta.

Khoiramahata, 2014. kontribusi industri penangkapan ikan terhadap pendapatan keluarga di kecamatan paciran kabupaten lamongan ( studi kasus desa kandang semangkon ). Skripsi Fakultas Ekonomi Bisnis. Universitas 17 agustus 1945

Michael Todaro. *Pembangunan ekonomi*.jakarta PT bumi aksara

Pudji purwanti. 2010 *Model ekonomi rumah tangga nelayan skala kecil*

Pangestu,Subagyo. 2014 *statistik induktif* , edisi kelima. BPFE Yogyakarta

Suherman rosyidi. 2005 *Pengantar teori ekonomi* PT. RAJAGRAFINDO PERSADA

Slamet subyakto dan dede sutande dkk, 2009 Budidaya udang vaname semi insentif dengan metode sirkulasi tertutup untuk menghindari serangan virus. Jurnal ilmiah volume 1, No 2 perikanan dan kelautan.

Tati Suhartati Joesrom dan M. Fathorrazi 2011 Teori ekonomi mikro. Edisi pertama.

Yogyakarta Graha ilmu

Yuni, Kristina 2014. Analisis faktor – faktor yang mempengaruhi produksi dan pendapatan budidaya tambak udang vaname di kecamatan pasekan kabupaten indramayu