

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan data yang telah diperoleh dari hasil penelitian dan setelah di tabulasikan, diinterpretasikan dan kemudian dianalisis, maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Dari hasil perhitungan untuk uji signifikansi berdasarkan tabel *chi kuadrat* pada $dk\ n-1$ atau $4-1=3$ dengan tingkat signifikansi 5% diperoleh angka $F_{hitung} = 7,81$. Jadi $F_{hitung} > F_{tabel}$ atau $8,03 > 7,81$. Dengan demikian H_a diterima sedangkan H_o ditolak. Hal ini menunjukkan bahwa alat tangkap ikan yang digunakan oleh nelayan sangat berperan terhadap besarnya jumlah hasil tangkapan yang akan berpengaruh pada pendapatan kepala keluarga nelayan di Kelurahan Kangkung Kecamatan Telukbetung Selatan Kota Bandar Lampung. Ini terbukti bahwa nelayan yang menggunakan jaring dengan daya tampung yang besar seperti jaring *payang* memiliki jumlah pendapatan yang lebih besar dibandingkan dengan yang menggunakan jaring *bubu* atau jaring *rampus*.
2. Dari hasil perhitungan untuk uji signifikansi berdasarkan tabel *chi kuadrat* pada $dk\ n-1$ atau $2-1=1$ dengan tingkat signifikansi 5% diperoleh angka $F_{hitung} = 3,84$. Jadi $F_{hitung} > F_{tabel}$ atau $8,68 > 3,84$. Dengan demikian H_a diterima sedangkan H_o ditolak. Hal ini menunjukkan bahwa jenis perahu yang digunakan nelayan

sangat berperan terhadap jumlah hasil tangkapan yang akan mempengaruhi pendapatan kepala keluarga nelayan di Kelurahan Kangkung Kecamatan Telukbetung Selatan Kota Bandar Lampung. Ini terbukti bahwa nelayan yang menggunakan perahu bermotor memiliki jumlah pendapatan yang lebih besar dibandingkan dengan nelayan yang menggunakan perahu tanpa motor.

3. Dari hasil perhitungan untuk uji signifikansi berdasarkan tabel *chi kuadrat* pada $dk\ n-1$ atau $2-1=1$ dengan tingkat signifikansi 5% diperoleh angka $= 3,84$. Jadi $>$ atau $37,2 > 3,84$. Dengan demikian H_a diterima sedangkan H_o ditolak. Hal ini menunjukkan jangkauan jarak berlayar berpengaruh dalam menentukan besarnya hasil tangkapan ikan bagi nelayan di Kelurahan Kangkung Kecamatan Telukbetung Selatan Kota Bandar Lampung. Ini terbukti nelayan yang jangkauan jarak berlayarnya pada jalur III (7 mil sampai dengan 12 mil dari garis pantai) memiliki jumlah pendapatan yang lebih besar dibandingkan dengan nelayan yang jangkauan jarak berlayarnya pada jalur I dan II (kurang dari 3 mil dan 3 mil sampai dengan 7 mil dari garis pantai).

B. Saran

Berdasarkan kesimpulan dari hasil penelitian maka peneliti memberikan beberapa saran sebagai berikut :

1. Menggunakan alat tangkap ikan dengan daya tampung yang besar seperti jaring *payang*. Hanya dengan alat tangkap yang lebih baik maka nelayan juga akan dapat meningkatkan produksinya.

2. Diharapkan sebaiknya nelayan dalam menangkap ikan di jalur III dan jalur IV (7 mil sampai dengan 12 mil dari garis pantai) agar mendapatkan hasil tangkapan ikan yang lebih banyak sehingga pendapatan kepala keluarga nelayan juga meningkat.
3. Diharapkan bagi nelayan sebaiknya menggunakan jenis perahu motor, karena dengan menggunakan perahu bermotor dapat menghemat tenaga dan mempersingkat waktu pelayaran.
4. Bagi nelayan yang pendapatannya rendah sebaiknya mencari pekerjaan sampingan yang masih berhubungan dengan kenelayanan
5. Adanya suatu program bantuan dalam bentuk pengadaan teknologi penangkapan yang diberikan langsung kepada nelayan dengan cara kredit bergulir dan diawasi oleh pemerintah daerah di Kelurahan Kangkung Kecamatan Telukbetung Selatan Kota Bandar Lampung.