

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Terdapat pengaruh faktor cuaca namun tidak signifikan terhadap pendapatan nelayan di Desa Mertasinga Kecamatan Gunung Jati Kabupaten Cirebon. Hal ini dibuktikan bahwa hasil pengujian t_{hitung} pada faktor cuaca (X_1) sebesar $1,953 > 1,992$ sehingga H_0 ditolak dan H_1 diterima, serta memiliki nilai signifikansi sebesar $0,054 < 0,05$. Dengan demikian cuaca berpengaruh secara parsial namun tidak signifikan terhadap pendapatan nelayan (Y).
2. Terdapat pengaruh faktor jam kerja terhadap pendapatan nelayan di Desa Mertasinga Kecamatan Gunung Jati Kabupaten Cirebon. Hal ini dibuktikan bahwa hasil pengujian t_{hitung} pada faktor jam kerja (X_2) sebesar $4,511 > 1,992$ sehingga H_0 ditolak dan H_2 diterima, serta memiliki nilai signifikansi sebesar $0,000 < 0,05$. Dengan demikian jam kerja berpengaruh secara parsial dan signifikan terhadap pendapatan nelayan (Y).
3. Terdapat pengaruh faktor biaya produksi terhadap pendapatan nelayan di Desa Mertasinga Kecamatan Gunung Jati Kabupaten Cirebon. Hal ini dibuktikan bahwa hasil pengujian t_{hitung} pada faktor biaya produksi (X_3) sebesar $2,309 > 1,992$ sehingga H_0 ditolak dan H_3 diterima, serta memiliki nilai signifikansi sebesar $0,039 < 0,05$. Dengan demikian biaya produksi berpengaruh secara parsial dan signifikan terhadap pendapatan nelayan (Y).
4. Secara simultan terdapat pengaruh variabel faktor cuaca, jam kerja, dan biaya produksi terhadap pendapatan nelayan di Desa Mertasinga Kecamatan Gunung Jati Kabupaten Cirebon. Hal ini dibuktikan bahwa hasil penelitian menunjukkan nilai $F_{hitung} > F_{tabel}$ yaitu sebesar $56,596$

> 2,73 dengan nilai signifikan $0,00 < 0,05$. Maka dapat disimpulkan bahwa secara simultan faktor cuaca, jam kerja dan biaya produksi berpengaruh terhadap pendapatan nelayan.

B. Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas, maka saran yang dapat diberikan berdasarkan hasil penelitian sebagai berikut:

1. Bagi nelayan

Diharapkan mampu meningkatkan pendapatannya dengan cara membentuk kelompok untuk meningkatkan nilai tambah hasil tangkapan ikan. Hal ini bertujuan mengolah hasil tangkapan mereka menjadi produk yang bernilai tambah, seperti ikan asap, iakn asin, atau makanan laut olahan lainnya. Dengan demikian dapat membantu meningkatkan harga jual produk mereka dan menghasilkan pendapatan yang lebih tinggi

2. Bagi peneliti selanjutnya

Diharapkan peneliti selanjutnya dapat mengembangkan penelitian ini yang lebih luas dengan meneliti faktor selain faktor cuaca, jam kerja, dan biaya produksi yang dapat mempengaruhi pendapatan nelayan. Dan diharapkan dapat digunakan sebagai acuan atau referensi bagi pihak kampus dan untuk penelitian selanjutnya yang berkaitan dengan meningkatkan pendapatan nelayan.