

## ABSTRAK

Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui pengaruh luas lahan, jumlah tenaga kerja dan biaya produksi terhadap pendapatan petani rumput laut di Kelurahan Pantai Amal Tarakan Timur baik secara parsial maupun secara simultan.

Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan jenis penelitian deskriptif kausalitas. Populasi dan sampel adalah seluruh kelompok tani yang ada di Kelurahan Pantai Amal Tarakan Timur yang berjumlah 92 orang petani terbagi dalam 14 kelompok tani. Teknik pengambilan secara total sampling atau sampel jenuh. Teknik analisis yang digunakan adalah analisis deskriptif dan regresi linier berganda.

Berdasarkan hasil pengujian hipotesis diketahui luas lahan tidak berpengaruh terhadap pendapatan petani rumput laut di Kelurahan Pantai Amal Tarakan Timur dibuktikan dengan perolehan nilai t hitung 1,198 dengan signifikan 0,258 lebih besar dari 0,05. Artinya luas tidaknya lahan yang digarap tidak mempengaruhi pendapatan dan hipotesis pertama tidak terbukti kebenarannya. Jumlah tenaga kerja berpengaruh terhadap pendapatan petani rumput laut di Kelurahan Pantai Amal Tarakan Timur, hal ini ditunjukkan dengan perolehan nilai t hitung 4,078 dengan signifikansi 0,002 lebih kecil dari 0,05, hipotesis kedua terbukti kebenarannya. Biaya produksi berpengaruh negatif terhadap pendapatan petani rumput laut di Kelurahan Pantai Amal Tarakan Timur, hal ini ditunjukkan dengan perolehan nilai t hitung -4,663 dengan signifikansi 0,001 lebih kecil dari 0,05. Artinya biaya produksi sebagai salah satu faktor penting dan harus diperhatikan ketika petani akan menghasilkan produksi. Hipotesis ketiga terbukti kebenarannya. Luas lahan, jumlah tenaga kerja dan biaya produksi berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani rumput laut di Kelurahan Pantai Amal Tarakan Timur, hipotesis keempat terbukti kebenarannya.

Kesimpulannya secara parsial jumlah tenaga kerja dan biaya produksi berpengaruh terhadap pendapatan petani, sedangkan luas lahan tidak memiliki pengaruh terhadap pendapatan petani. Secara simultan ketiga variabel berpengaruh terhadap pendapatan petani.

Kata Kunci : Luas Lahan, Jumlah Tenaga Kerja, Biaya Produksi, Pendapatan