

## ABSTRAK

**HERYANSA 105960137513.** *Faktor-Faktor Produksi Dan Pendapatan Petani Tambak Ikan Bandeng di Desa Rampoang Kecamatan Tana Lili Kabupaten Luwu Utara* (dibimbing oleh **NAILAH** dan **RAHMAWATI**)

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh faktor-faktor produksi terhadap penerimaan petani tambak ikan bandeng dan pendapatan petani tambak ikan bandeng di Desa Rampoang Kecamatan Tana Lili Kabupaten Luwu Utara. Populasi penelitian ini adalah keseluruhan petani tambak ikan bandeng di Desa Rampoang Kecamatan Tana Lili Kabupaten Luwu Utara. Sampel penelitian adalah keseluruhan populasi yang ada yaitu sebanyak 30 orang. Teknik pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan kuisioner penelitian.

Data yang terkumpul dari kuisioner penelitian selanjutnya dianalisis dengan menggunakan rumus regresi linear berganda ( $Y = a + b_1x_1 + b_2x_2 + b_3x_3 + b_4x_4$ ) dengan aplikasi IBM SPSS 21 dan rumus analisis pendapatan ( $PD = TR - TC$ ). Teknik analisa data terhadap Faktor-Faktor Produksi Dan Pendapatan Petani Tambak Ikan Bandeng di Desa Rampoang Kecamatan Tana Lili Kabupaten Luwu Utara dengan menentukan tabel hasil analisis regresi faktor-faktor produksi terhadap penerimaan serta tabel rata-rata pendapatan petani tambak ikan bandeng yang diperoleh dari kuisioner penelitian. Penekanan utama dalam metode penelitian ini adalah pengaruh faktor-faktor produksi ikan bandeng terhadap penerimaan dan tingkat pendapatan yang didapatkan petani tambak ikan bandeng di Desa Rampoang Kecamatan Tana Lili Kabupaten Luwu Utara.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa koefisien determinasi ( $R^2$ ) yang cukup besar, yaitu 0,897 yang artinya pengaruh semua variabel independen (luas lahan, benih/benur, pupuk dan pestisida) terhadap perubahan nilai variabel dependen (penerimaan) adalah sebesar 89,7% dan sisanya sebesar 10,3% dipengaruhi oleh variabel lain. Hasil uji F menunjukkan bahwa nilai F hitung adalah 54,169 dengan sig 0,000, hal ini berarti secara bersama-sama seluruh variabel bebas (luas lahan, benih/benur, pupuk dan pestisida) berpengaruh secara nyata terhadap variabel tak bebas (penerimaan). Keseluruhan sampel petani tambak ikan bandeng di Desa Rampoang Kecamatan Tana Lili Kabupaten Luwu Utara mampu dalam membudidayakan ikan bandeng. Hal ini didasarkan pada kenyataan bahwa menurut hasil analisis pendapatan usaha budidaya ikan bandeng di Desa Rampoang Kecamatan Tana Lili Kabupaten Luwu Utara dapat dikatakan suatu usaha yang cukup menjanjikan dan layak untuk dikembangkan karena melihat rata-rata pendapatan petani tambak ikan bandeng di Desa Rampoang yaitu sebesar Rp. 13.582.560,00 untuk satu kali panen.