

## RINGKASAN

Megawati judul penelitian tentang: “ANALISIS DAMPAK ALIH FUNGSI LAHAN PERKEBUNAN TERHADAP PENDAPATAN PETANI DI KECAMATAN SERUWAY KABUPATEN ACEH TAMIANG”. Melakukan penelitian dibawah bimbingan ibu Rozalina, S.P, M.Si dan ibu Muslimah, S.Si. M.Si Untuk menganalisis dampak alih fungsi lahan perkebunan terhadap pendapatan petani di Kecamatan Seruway Kabupaten Aceh Tamiang.

Penelitian ini dilakukan di Kecamatan Seruway Kabupaten Aceh Tamiang Penentuan desa sampel dilakukan secara sengaja (*Purposive Sampling*). Penelitian ini dilakukan dengan menggunakan metode survey. Objek dalam penelitian ini hanya dibatasi pada petani yang melakukan kegiatan alih fungsi lahan perkebunan sawit ke jeruk manis yang ada dalam wilayah kecamatan Seruway Kabupaten Aceh Tamiang.. Ruang lingkup penelitian ini meliputi luas lahan garapan, penggunaan tenaga kerja, biaya produksi, produksi dan pendapatan. Waktu penelitian dilaksanakan pada bulan Oktober 2017 di Kecamatan Seruway Kabupaten Aceh Tamiang. Jumlah populasi dalam penelitian adalah sebanyak 68 orang dan sampel pada masing-masing desa yaitu Desa Sungai Kuruk I dengan jumlah sampel 16 orang, Desa Sungai Kuruk II yaitu 8 orang dan Desa Sungai Kuruk III adalah 10 orang sehingga jumlah sampel keseluruhan yaitu 34 orang. Pengujian hipotesis yang telah dirumuskan diuji kebenarannya dengan menggunakan Analisis Chi-Square.

Hasil penelitian Analisis Chi-Square diperoleh sebagai berikut :  $X^2$  hitung = 9,95. Sedangkan harga  $X^2$  tabel pada taraf kepercayaan 95 % (  $\alpha = 0,05$ ) dan derajat bebas (db) = 4 diperoleh nilai sebesar 9,488, usahatani ( $X_2$ ) dan subsistem pemasaran ( $X_3$ ) berpengaruh sangat nyata Hal ini menunjukkan bahwa  $X^2$  hitung >  $X^2$  tabel. Dapat dilihat bahwa perbandingan antara nilai  $X^2$  hitung sangat berbeda dengan nilai  $X^2$  tabel. Dengan demikian dapat dinyatakan bahwa terdapat pengaruh pendapatan petani yang signifikan akibat alih fungsi lahan perkebunan kelapa sawit ke jeruk manis di Kecamatan Seruway Kabupaten Aceh Tamiang. Jadi hipotesis yang menyatakan alih fungsi lahan perkebunan berdampak terhadap pendapatan petani di Kecamatan Seruway Kabupaten Aceh Taming diterima (terima  $H_a$  tolak  $H_o$ )

Kata Kunci: Kelapa Sawit, jeruk manis, pendapatan, Analisis Chi-Square