

ABSTRAK

Yunika Indah Sari, NIM. 308 131 105. Perubahan Pertanian Padi Sawah Anorganik Menjadi Pertanian Kombinasi Organik-Anorganik di Desa Kwala Sikasim Kecamatan Sei Balai Kabupaten Batu Bara Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Medan Tahun 2012.

Penelitian ini bertujuan untuk : (1) mengetahui faktor-faktor produksi (modal, tenaga kerja, pemasaran) padi sawah (2) mengetahui pengalaman dan keterampilan petani (3) mengetahui besar persentase peningkatan produksi padi sawah (4) mengetahui besar persentase peningkatan pendapatan petani setelah melakukan perubahan pertanian padi sawah kombinasi organik-anorganik.

Penelitian ini dilakukan di Desa Kwala Sikasim tahun 2012. Populasi penelitian ini seluruh petani yang melakukan perubahan padi sawah anorganik menjadi pertanian kombinasi organik-anorganik yang terdiri dari 396 populasi dan sampel 10 % dari populasi yaitu 40 responden. Teknik pengumpulan data yang digunakan teknik komunikasi langsung, data dianalisis dengan teknik analisis deskriptif kualitatif.

Hasil Penelitian menunjukkan bahwa : (1) Faktor-faktor produksi ditinjau dari modal pertanian menurun 5,63 % setelah menerapkan pertanian kombinasi organik-anorganik, tenaga kerja yang digunakan berasal dari tenaga kerja upahan 97,5%, pemasaran melalui toke 100%. (2) Pengalaman dan keterampilan diperoleh melalui BPP, teman, dan televisi 82,5%. (3) Produksi pertanian anorganik berubah ke pertanian kombinasi organik-anorganik meningkat 24,87%. (4) Pendapatan pertanian anorganik berubah menjadi pertanian kombinasi organik-anorganik meningkat 49,24%.