

ABSTRAK

Lilis Junita Silaen. NIM. 309331027. Studi Tentang Usaha-Usaha Petani Dalam Meningkatkan Produksi Padi sawah di Desa Siringkiron Kecamatan Silaen Kabupaten Toba Samosir. Skripsi Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Medan, 2013.

Tujuan dalam penelitian ini adalah : 1) Untuk mengetahui bagaimana usaha-usaha tani (penerapan panca usaha tani) yang meliputi pengolahan lahan, penggunaan bibit unggul, pemupukan, pengairan dan penggunaan pestisida untuk pembasmian hama dalam meningkatkan produksi padi sawah di Desa Siringkiron, Kecamatan Silaen, Kabupaten Toba Samosir. 2) Untuk mengetahui bagaimana hasil produksi tanaman padi sawah di Desa Siringkiron.

Penelitian ini dilaksanakan di Desa Siringkiron pada tahun 2013. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh petani yang bercocok tanam padi sawah 80 KK dan sampelnya 100% dari seluruh jumlah populasi yang ada yaitu sebanyak 80 KK. Teknik pengumpulan data dilakukan dengan dokumenter, observasi tidak langsung dengan angket, analisis dokumentasi dan menyebarkan angket terhadap informan sebagai sumber data atau narasumber, dan akan dianalisis dengan menggunakan metode deskriptif kualitatif.

Hasil penelitian menunjukkan usaha tani padi sawah yang dilakukan petani dipengaruhi oleh. (1) Pengolahan lahan dari keseluruhan yang telah menggunakan traktor dalam mengolah lahan persawahannya yakni sebanyak 72 (90,00%). Pengguna bibit lokal sebanyak 67 (83,75%) selebihnya memakai bibit unggul. Pupuk yang banyak dipakai adalah jenis Urea, SS, Phonska, penggunaan pupuk di desa ini tidak sesuai dosis. Pengairan di daerah penelitian memiliki irigasi teknis dan pada umumnya pengairannya sudah mencukupi. Jenis pestisida yang sering digunakan adalah herbisida dan insektisida untuk dosis pemakaiannya hampir semua melakukan penyemprotan dengan dosis yang telah ditentukan. 2). Hasil produksi tanaman padi di Desa Siringkiron antara 3 – 4 ton per hektar