

ABSTRAK

Tisti Salsabila, Nim. 3173122032. 2021. Judul Skripsi: Sistem Pengetahuan Kelompok Tani Mekar Pasar Kawat dalam Mengelola Pertanian Organik di Desa Karang Anyar, Kecamatan Beringin, Kabupaten Deli Serdang. Program Studi Pendidikan Antropologi, Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Medan.

Tujuan penelitian ini untuk mendeskripsikan motivasi secara individu bagi anggota kelompok tani dalam menerapkan sistem pertanian organik, mendeskripsikan sistem pengetahuan yang dikembangkan anggota kelompok tani, dan mengetahui kebermanfaatan sistem pengetahuan bertani organik bagi Kelompok Tani Mekar Pasar Kawat di Desa Karang Anyar, Kecamatan Beringin, Kabupaten Deli Serdang. Jenis penelitian deskriptif kualitatif digunakan dalam penelitian ini dengan informan merupakan anggota Kelompok Tani Mekar Pasar Kawat. Data penelitian diperoleh dari hasil observasi, wawancara mendalam, dan dokumentasi. Teknik analisis data melalui tahap reduksi data, penyajian data dan penarikan kesimpulan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa motivasi secara individu bagi Kelompok Tani Mekar Pasar Kawat menerapkan pertanian organik yaitu untuk membudidayakan tanaman padi organik sebagai sumber kehidupan, membantu petani yang sudah lanjut usia untuk memedulikan kesehatan diri dan keluarganya, meningkatkan hasil produksi pertanian dengan pemanfaatan bahan lokal alami, meningkatkan pendapatan dengan harga jual yang lebih tinggi dari pada petani konvensional, dan memanfaatkan alam sekitar dengan arif. Sistem pengetahuan anggota Kelompok Tani Mekar Pasar Kawat diperoleh dari ilmu warisan orang tua secara turun-temurun, adanya program Sekolah Lapang Pengendalian Hama Terpadu (SL-PHT) oleh Badan Pengkajian Teknologi Pangan – Hortikultura (BPTPH Sumatera Utara) dan kegiatan penyuluhan yang dilakukan antar anggota kelompok tani. Kebermanfaatan pertanian organik sangat dirasakan oleh anggota kelompok tani dalam hal pengembangan cara bertani organik yang memperdulikan keseimbangan alam, membantu anggota petani dan konsumen dalam memedulikan kesehatan, memenuhi ekonomi keluarga, penguatan organisasi dan pelestarian ekosistem secara arif.

Kata Kunci : *Pertanian Organik, Sistem pengetahuan, Budidaya pertanian organik.*