























petani dalam alternaif pengembangan usaha tani melaui kemandirian petani termasuk pengetahuan ilmu lokal petani dalam membangun kemandirian tersebut. Adapun penelitian yang dimaksud antara lain

Pertama adalah skripsi Muslim Afandi, *Merubah Belunggu Sistem Pertanian Kimia Kepada Sistem Pertanian Ramah Lingkungan (Pengorganisasian untuk Penguatan Petani Akibat Melemahnya Ketahanan Pangan Melalui Sekolah Lapang Terpadu di Desa Polan Kecamatan Polanharjo Kabupaten Klaten Propinsi Jawa Tengah)* yang membahas Permasalahan melemahnya ketahanan pangan yang diakibatkan dari sistem pertanian yang masih menggunakan bahan kimia. Sehingga mengancam keberlanjutan dari pertanian masa depan kemudian melakukan pengorganisasaian dengan mengubah cara pandang petani untuk melakukan pertanian ramah lingkungan.

Kedua adalah skripsi dari Aisyatul Hana, *Pembebasan Petani Jagung Dari Ketergantungan Benih Hibrida Pabrik (Pemberdayaan Komunitas Petani Jagung di Dusun Satu Desa Sudimoro Kecamatan Tulung Kabupaten Klaten)*. Dalam proses disebutkan peneliti bersama fasilitator ahli pertanian dan kelompok tani Dadi Luhur Dusun Satu Sudimoro menjalin kerja sama untuk keluar dari masalah yang membelitnya dalam penyediaan benih jagung. Akhirnya diperoleh kesepakatan untuk melakukan penyilangan benih jagung. Karena dari penyilangan ini akan memunculkan varietas baru jagung, dengan munculnya varietas baru sedikit demi sedikit dapat membantu petani dalam hal penyediaan benih dengan mandiri tanpa ada lagi ketergantungan dengan benih hibrida.



