ABSTRAK

WANDRI. Peran Penyuluh Pertanian Lapangan (PPL) Dalam Pelaksanaan Reklamasi Usahatani Padi Sawah di Desa Baru Pangkalan Jambu Kecamatan Pangkalan Jambu Kabupaten Merangin (kasus EKS Tambang Emas). Dibimbing oleh **Ibu Dr. Ir. Rosyani, M.Si** selaku Dosen Pembimbing I dan dan **Ibu Aulia Farida, S.P., M.Si** selaku Dosen Pembimbing II

Penelitian ini bertujuan untuk: 1)Untuk mengetahui peran penyuluh pertanian lapangan dalam pelaksanaan reklamasi usahatani padi sawah di Desa Baru Pangkalan Jambu Kecamatan Pangkalan Jambu Kabupaten Merangin (Kasus EKS Tambang Emas), 2)Untuk mengetahui gambaran reklamaasi usahatani padi sawah di Desa Baru Pangkalan Jambu Kecamatan Pangkalan Jambu Kabupaten Merangin (Kasus EKS Tambang Emas) dan 3) Menganalisis hubungan penyuluh pertanian lapangan dalam reklamasi usahatani padi sawah di Desa Baru Pangkalan Jambu Kecamatan Pangkalan Jambu Kabupaten Merangin (Kasus EKS Tambang Emas). Data yang digunakan pada penelitian ini yaitu data primer dan data sekunder. Analisis yang digunakan yaitu analisis deskriptif dan analisis kuantitatif. Untuk analisis kuantitatif digunakan metode Spearman Rank. Penelitian ini dilakukan di Desa Baru Pangkalan Jambu Kecamatan Pangkalan Jambu Kabupaten Merangin . Penelitian ini dilakukan untuk memfokuskan pada lingkup penyuluh pertanian lapangan serta untuk mengetahui peran serta yang dilakukan dalam alih fungsi lahan Pertambangan Emas Tanpa Izin (PETI) menjadi lahan padi sawah kembali.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa 1) Peran penyuluh pertanian lapangan dalam hal ini yaitu penyuluh pertanian bertindak sebagai pembimbing, organisator, dinamisator, teknisi dan katalisator menyediakan dan menfasilitasi para petani padi sawah dalam mereklamasi lahan mereka, 2) Kegiatan petani dalam usaha reklamasi lahan Eks PETI di Desa Baru Pangkalan Jambu terdiri atas pemindahan material, pemerataan lahan, pengairan lahan, persiapan lahan dan penanaman padi dengan persentase sampel dalam pemindahan material berada pada kategori tinggi sebesar 87%, pemerataan lahan berada pada kategori tinggi sebesar 53%, persiapan lahan berada pada kategori rendah sebesar 38%, penanaman padi berada pada kategori tinggi sebesar 57%, dan 3) Terdapat hubungan yang signifikan antara peran penyuluh pertanian lapangan dalam upaya reklamasi usahatani padi sawah di Desa Baru Pangkalan Jambu Kecamatan Pangkalan Jambu Kabupaten Merangin yaitu penyuluh pertanian lapangan sebagai pembimbing, organisator dan teknisi

Kata kunci : Peran, PPL, Reklamasi, Usahatani, Padi Sawah