## **ABSTRAK**

REZA PRATAMA PUTRA NAPITUPULU "Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Motivasi Petani Melakukan Alih Fungsi Lahan Padi Sawah Menjadi Kolam Ikan di Kecamatan Pemayung Kabupaten Batanghari" Dibimbing Oleh Ir. Jamaluddin, M.Si dan Dwi Arianti Sofian S.P.M.P

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor apa saja yang berhubungan dengan motivasi petani melakukan alih fungsi lahan padi sawah menjadi kolam ikan di Kecamatan Pemayung Kabupaten Batanghari.Pemilihan lokasi penelitian dilakukan dengan sengaja dengan pertimbangan bahwa petani di desa lubuk ruso Kecamatan Pemayung sebagian besar melakukan alih fungsi lahan padi sawah menjadi kolam ikan di karena kan merawat padi sudah tidak menguntungkan lagi dan terlalu banyak hama sehingga para petani mengalami kerugian terus menerus.Penelitian ini dilakukan pada 20 Febuari- 25 Maret.

Penelitian ini menggunakan metode analisis deskriptif dan analisis data menunjukan faktor pengalaman usahatani,modal usahatani,lingkungan sosial dan penggunaan teknologi menjadikan alasan petani untuk mengalih fungsikan lahan mereka dari padi sawah menjadi kolam ikan di desa lubuk ruso kecamatan Pemayung kabupaten Batanghari.