

ABSTRAK

Ummil Mukminin. P2D119005. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Petani Terhadap Pelaksanaan Kegiatan Peremajaan Kelapa Sawit Di Kecamatan Sungai Gelam Kabupaten Muaro Jambi. Dibimbing oleh Prof. **Dr. Ir.Suandi, M.Si, IPU** dan **Dr. Ir. A. Rahman, M.S**

Tujuan pada penelitian ini yaitu 1) Menggambarkan karekteristik pelaksanaan peremajaan kelapa sawit di Kecamatan Sungai Gelam Kabupaten Muaro Jambi. 2) Menganalisis tingkat partisipasi petani kelapa sawit rakyat pelaksanaan kegiatan peremajaan kelapa sawit di Kecamatan Sungai Gelam Kabupaten Muaro Jambi. 3) Menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi partisipasi petani kelapa sawit rakyat dalam pelaksanaan kegiatan peremajaan di Kecamatan Sunagi Gelam Kabupaten Muaro Jambi.

Hasil penelitian diperoleh bahwa pelaksanaan kegiatan peremajaan mewajibkan petani yang menjadi peserta untuk melaksanakan peremajaan dengan cara tumbang serempak dan seluruh peserta wajib turut serta melaksanakan tahapan kegiatan dengan sungguh – sungguh agar di peroleh hasil yang maksimal. Teknik ini dilakukan dengan cara menumbang seluruh tanaman tua yang akan diremajakan lalu diganti dengan tanaman muda. Hasil analisis menunjukkan kecenderungan Tingkat partisipasi petani dalam pelaksanaan program peremajaan kelapa sawit Kabupaten Muaro Jambi termasuk kategori sedang-tinggi dengan persentase pengambilan keputusan, pelaksanaan, evaluasi dan pemanfaatan hasil secara berturut-turut memiliki nilai sebagai berikut 66,50% ; 72,00% ; 82,71% dan 99,29%. 3) Terdapat hubungan yang signifikan antara faktor pengalaman berusahatani dan umur petani dengan partisipasi petani dalam pelaksanaan kegiatan Peremajaan kelapa sawit di Kabupaten Muaro Jambi. Sedangkan yang tidak berhubungan adalah faktor luas lahan, pendapatan, motivasi, pendidikan, dan bantuan modal.

Kata kunci : peremajaan, kelapa sawit, pasrtisipasi

ABSTRACT

Ummil Mukminin. P2D119005. Factors Influencing Farmers on the Implementation of Oil Palm Rejuvenation Activities in Sungai Gelam District, Muaro Jambi Regency. Supervised by Prof. **Dr. Ir.Suandi, M.Si, IPU** and **Dr. Ir. A. Rahman, M.S**

The objectives of this study are 1) to describe the characteristics of the implementation of oil palm rejuvenation in Sungai Gelam District, Muaro Jambi Regency. 2) Analyze the level of participation of smallholder oil palm farmers in implementing oil palm rejuvenation activities in Sungai Gelam District, Muaro Jambi Regency. 3) Analyze the factors that influence the participation of smallholder oil palm farmers in implementing rejuvenation activities in Sungai Gelam District, Muaro Jambi Regency.

The results of the study found that the implementation of rejuvenation activities required farmers who were participants to carry out rejuvenation by falling simultaneously and all participants were required to participate in carrying out the stages of the activity seriously so that maximum results were obtained. This technique is carried out by uprooting all the old plants to be rejuvenated and then replaced with young plants. The results of the analysis show a trend in the level of farmer participation in the implementation of the oil palm rejuvenation program in Muaro Jambi Regency, which is included in the medium-high category with the percentage of decision making, implementation, evaluation and utilization of the results respectively having the following values of 66.50%; 72.00% ; 82.71% and 99.29%. 3) There is a significant relationship between the factors of farming experience and the age of farmers with farmer participation in implementing oil palm rejuvenation activities in Muaro Jambi Regency. While the factors that are not related are land area, income, motivation, education, and capital assistance.

Keywords: rejuvenation, oil palm, participation