

## Abstrak

Kelapa sawit adalah komoditas perkebunan unggulan Indonesia yang berkontribusi terhadap kesejahteraan ekonomi masyarakat pedesaan. Tujuan dalam penelitian menganalisis faktor-faktor yang memengaruhi produktivitas kelapa sawit di Desa Lubuk Tajau, Kecamatan Nanga Taman, Kabupaten Sekadau. Penentuan daerah penelitian ditentukan dengan metode secara sengaja (Purposive sampling) dengan jumlah populasi 235 petani. Teknik sampling menggunakan metode simple random dengan 37 sampel (responden). Analisis yang digunakan adalah fungsi produktivitas yaitu analisis linear berganda. Faktor pupuk NPK dengan tingkat signifikansi di bawah 0,15 ( $0,000 < 0,15$ ) dan nilai koefisien 0,444. Setiap kenaikan 1 persen pupuk NPK, produktivitas meningkat sebesar 0,444 persen. Koefisien regresi penggunaan pupuk Sp-36 sebesar (-0,202) dengan taraf signifikan di bawah 0,15 ( $0,143 < 0,15$ ) yang berarti penggunaan pupuk Sp-36 berpengaruh negative dan signifikan terhadap variabel produktivitas kelapa sawit. Faktor usia responden dengan tingkat signifikan di bawah 0,15 ( $0,081 < 0,15$ ) dan nilai koefisien 0,83.