

## ABSTRAK

**KHOFIFATUL IZZAH 08320190163, “Efektivitas Penyuluhan Pertanian Dalam Peningkatan Produksi Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis*) di Kabupaten Mamuju Tengah Provinsi Sulawesi Barat” dibawah bimbingan Bapak Iskandar Hasan dan Ibu Farizah Dhaifina Amran.**

Efektivitas peran penyuluh pertanian dapat diartikan sebagai suatu usaha penyuluh untuk mencapai hasil yang maksimal dengan memanfaatkan sumber daya yang ada, sehingga mereka dapat memperbaiki cara bercocok tanamnya, lebih beruntung usahatannya dan lebih layak hidupnya, atau yang sering dikatakan keluarga tani maju dan sejahtera. Penyuluhan pertanian akan efektif apabila mengacu pada minat dan kebutuhan masyarakat, harus dikaji secara mendalam apa yang harus menjadi minat dan kebutuhan yang dapat menyenangkan setiap hidup segenap masyarakat. Penyuluh pertanian harus mengetahui kebutuhan apa saja yang dapat dipenuhi, dengan ketersediaan sumberdaya yang ada yang dapat diprioritaskan minat serta kebutuhan bagi petani.

Tujuan penelitian ini adalah (1) menganalisis efektivitas penyuluhan pertanian kelapa sawit di Kabupaten Mamuju Tengah, Provinsi Sulawesi Barat. (2) Mengidentifikasi jumlah produksi kelapa sawit petani di Kabupaten Mamuju Tengah, Propinsi Sulawesi Barat. (3) Menganalisis jumlah pendapatan petani kelapa sawit di Kabupaten Mamuju Tengah, Propinsi Sulawesi Barat. (4). Menganalisis hubungan efektivitas penyuluhan dengan produksi kelapa sawit di Kabupaten Mamuju Tengah, Propinsi Sulawesi Barat. Penelitian ini menggunakan analisis data deskriptif dan skala likert dengan EPIC model untuk menjawab tujuan 1. Metode analisis deskriptif untuk menjawab tujuan 2. Metode analisis jumlah pendapatan untuk menjawab tujuan 3 dan koefisien korelasi untuk menjawab tujuua 4. Informan dalam penelitia ini berjumlah 32 orang dan penelitian ini berlangsung selama satu bulan di wilayah kabupaten Mamuju Tengah.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa (1) Kehadiran dan peran penyuluhan pertanian kelapa sawit di Kabupaten Mamuju Tengah efektif dan membantu memudahkan petani dalam proses meningkatkan hasil pertaniannya. (2) Jumlah produksi kelapa sawit yang dihasilkan jumlahnya mencapai 94.500 Kg dengan

persentase rata-rata produksi kelapa sawit sebesar 2.953,13 Kg. (3) Pendapatan petani kelapa sawit 3.942.000 dengan rata rata total penerimaan 5.906.250 (4) Hubungan efektivitas penyuluhan terhadap produksi petani kelapa sawit sangat lemah dan mempunyai hubungan yang berlawanan secara negatif .

**Kata kunci** : Kelapa sawit, Efektivitas, Penyuluhan Pertanian, Peningkatan Produksi