

ABSTRAK

WAHYUNI.105960148413. Efektivitas Penyuluhan Terhadap Adopsi Sistem Jajar Legowo Pada Budidaya Tanaman Padi di Kecamatan Galesong Kabupaten Takalar. Dibimbing oleh ROSANNA dan ANDI RAHAYU ANWAR.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Efektivitas Penyuluhan terhadap Adopsi Sistem Jajar Legowo pada Budidaya Tanaman Padi di Desa Parasangan Beru Kecamatan Galesong Kabupaten Takalar.

Populasi dalam penelitian ini adalah 5 kelompok tani yang pernah menerapkan sistem jajar legowo yang ada di Desa Parasangan Beru Kecamatan Galesong Kabupaten Takalar. Sementara untuk penentuan sampel penelitian dilakukan dengan *purposive sampling* yaitu teknik pengambilan sampel dengan pertimbangan tertentu. Sampel pada penelitian yakni 1 kelompok tani yang aktif terdiri dari 26 orang petani. Analisis data yang digunakan yaitu analisis deskriptif kuantitatif.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa petani di Desa Parasangan Beru pada sistem jajar legowo mengalami perubahan biaya produksi yang lebih tinggi dibandingkan dengan sistem tanam konvensional.

Perubahan sikap petani berada pada kategori tinggi dengan jumlah skor jawaban 2,80 yang efektif, tingkat pengetahuan petani berada pada kategori sedang dengan jumlah skor jawaban 2,20 yang kurang efektif dan tingkat penerapan berada pada kategori sedang dengan jumlah skor jawaban 2,31 yang berarti penyuluhan pertanian masih kurang efektif karena tingkat penerapan sistem jajar legowo masih kurang. Efektivitas penyuluhan terhadap adopsi sistem jajar legowo di Desa Parasangan Beru Kecamatan Galesong Kabupaten Takalar dapat dikatakan efektif, dengan skor keseluruhan dari perubahan sikap petani, tingkat pengetahuan dan tingkat penerapan yaitu 2,43 termasuk dalam kategori tinggi.

Kata kunci : Efektivitas, Adopsi, Sistem jajar legowo, padi