

## **ABSTRAK**

ARGA RISKI SAPUTRA. Hubungan Sikap Petani Terhadap Penerapan Teknik Budidaya Sayuran Sawi Di Kecamatan Paal Merah Kota Jambi.

Penelitian ini bertujuan : 1) Untuk mengetahui gambaran penerapan teknik budidaya sayuran sawi di Kecamatan Paal Merah Kota Jambi. 2) Untuk mengetahui sikap petani terhadap penerapan teknik budidaya sayuran sawi di Kecamatan Paal Merah Kota Jambi. 3) Untuk menganalisis hubungan antara sikap petani terhadap penerapan teknik budidaya sayuran sawi di Kecamatan Paal Merah Kota Jambi. Metode pengambilan sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah Simple Random Sampling dengan jumlah sampel sebanyak 53 sampel. Analisis data dilakukan secara deskriptif dan analisis korelasi dengan menggunakan metode Rank Spearman. Berdasarkan hasil penelitian bahwa: 1) Penerapan teknik budidaya sayuran sawi pada petani di Kecamatan Paal Merah Kota Jambi dilakukan dengan beberapa tahapan yaitu, pemilihan benih, pengolahan lahan, pembibitan, penanaman, pengendalian OPT (Organisme Pengganggu Tanaman) dan Panen.. 2) Sikap petani di Kecamatan Paal Merah Kota Jambi berada pada angka antara 78-80 persen memiliki sikap positif dalam teknik budidaya sayuran sawi tersebut. 3) Hubungan antara sikap petani dengan penerapan teknik budidaya sayuran sawi berada pada tingkat signifikan sebesar 0,019 lebih kecil dari nilai probabilitas sig 0,05 ( $0,019 < 0,05$ ) Artinya  $H_0$  di tolak dan  $H_1$  diterima sehingga signifikan.

**Kata Kunci : Penyuluh Pertanian Lapangan (PPL), Pola Komunikasi, Sawi**