

## **ABSTRAK**

**Tahiraulfa.105960184314.** Tingkat Adopsi Petani Terhadap Teknologi Sambung Pucuk Tanaman Kakao di Desa Bontomarannu Kecamatan Bontotiro Kabupaten Bulukumba. Dibimbing oleh **JUMIATI** dan **ANDI RAHAYU ANWAR**.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tingkat adopsi petani terhadap teknologi sambung pucuk tanaman kakao di Desa Bontomarannu.

Penentuan sampel dilakukan dengan metode acak yaitu dengan mengambil secara acak (10%) dari 250 populasi petani kakao. Proses pengambilan sampel ini dilakukan dengan cara pengundian, yang mana semua populasi mempunyai peluang yang sama dari hasil pengundian tersebut terpilih 25 orang petani. Metode pengumpulan data menggunakan observasi lapangan, wawancara, dan dokumentasi. Analisis data dengan menggunakan analisis deskriptif kuantitatif dan deskriptif kualitatif.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa tingkat adopsi petani terhadap teknologi sambung pucuk tanaman kakao pada tahap kesadaran dengan rata rata 2,63 termasuk kategori tinggi, pada tahap minat rata rata 2,31 termasuk kategori sedang, tahap menilai rata rata 2,74 termasuk kategori tinggi, tahap mencoba rata rata 2,80 termasuk kategori tinggi dan tahap menerima rata rata 2,60 termasuk kategori tinggi. Tingkat adopsi petani terhadap teknologi sambung pucuk di Desa Bontomarannu Kecamatan Bontotiro Kabupaten Bulukumba termasuk kategori tinggi yakni dengan rata rata 2,61.

**Kata kunci : Tingkat Adopsi, Petani ,Teknologi, Sambung pucuk, Kakao.**