

**STUDI PROSES KEPUTUSAN INOVASI TEKNIK SAMBUNG
SAMPING PADA TANAMAN KAKAO (*Theobroma cacao L.*) DI
KECAMATAN KAMANG MAGEK KABUPATEN AGAM**

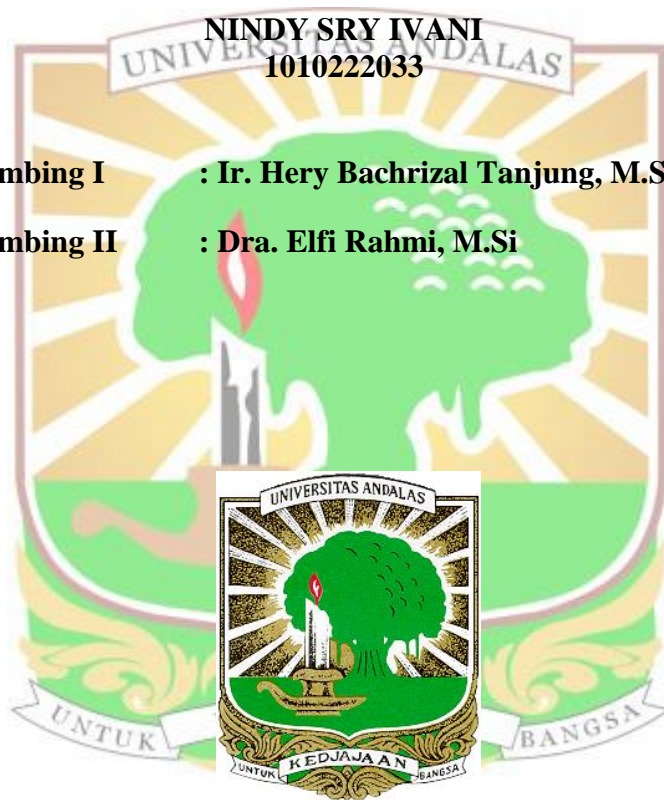
SKRIPSI

OLEH:

**NINDY SRY IVANI
1010222033**

Pembimbing I : Ir. Hery Bachrizal Tanjung, M.Si

Pembimbing II : Dra. Elfi Rahmi, M.Si



FAKULTAS PERTANIAN

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG

2017

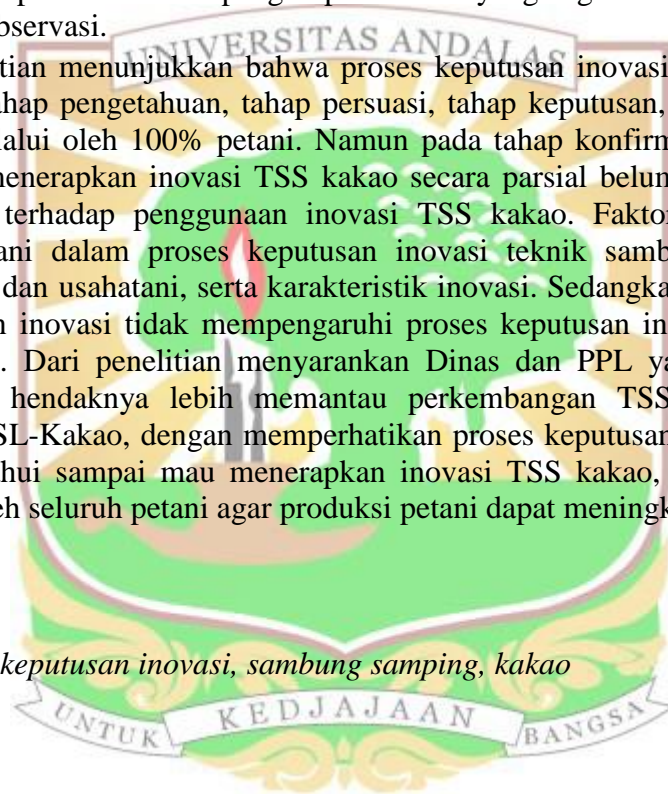
STUDI PROSES KEPUTUSAN INOVASI TEKNIK SAMBUNG SAMPING PADA TANAMAN KAKAO (*Theobroma cacao L.*) DI KECAMATAN KAMANG MAGEK KABUPATEN AGAM

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan proses keputusan inovasi teknik sambung samping (TSS) kakao dan mengidentifikasi faktor-faktor yang diduga mempengaruhi petani dalam proses keputusan inovasi TSS kakao di Kecamatan Kamang Magek Kabupaten Agam. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah deskriptif kualitatif. Pengambilan sampel sumber data berjumlah 20 orang petani dipilih secara *purposive*, yaitu petani yang masih aktif dalam usaha budidaya kakao sebagai unit-unit contoh dari seluruh petani. Teknik pengumpulan data yang digunakan adalah wawancara, dokumentasi, dan observasi.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa proses keputusan inovasi petani terhadap TSS kakao mulai dari tahap pengetahuan, tahap persuasi, tahap keputusan, dan tahap penerapan keputusan, telah dilalui oleh 100% petani. Namun pada tahap konfirmasi, diketahui bahwa 70% petani yang menerapkan inovasi TSS kakao secara parsial belum mengkonfirmasi keputusan mereka terhadap penggunaan inovasi TSS kakao. Faktor-faktor yang diduga mempengaruhi petani dalam proses keputusan inovasi teknik sambung samping adalah karakteristik petani dan usahatani, serta karakteristik inovasi. Sedangkan saluran komunikasi dan jenis keputusan inovasi tidak mempengaruhi proses keputusan inovasi petani terhadap inovasi TSS kakao. Dari penelitian menyarankan Dinas dan PPL yang berperan sebagai sumber informasi, hendaknya lebih memantau perkembangan TSS kakao pada petani khususnya peserta SL-Kakao, dengan memperhatikan proses keputusan inovasi petani mulai dari tahap mengetahui sampai mau menerapkan inovasi TSS kakao, sehingga TSS kakao dapat diterapkan oleh seluruh petani agar produksi petani dapat meningkat.

Kata Kunci: *proses keputusan inovasi, sambung samping, kakao*



STUDY OF INNOVATION DECISION PROCESS OF SIDE-GRAFTING TECHNIQUE TO CACAO (*Theobroma cacao L.*) IN KAMANG MAGEK SUBDISTRICT, AGAM REGENCY

ABSTRACT

The aims of this study are to describe the innovation decision process on side-grafting technique (TSS) for cacao and to identify factors that influence the innovation decision process in Kamang Magek Subdistrict, Agam Regency. The method used in this study is qualitative descriptive method. The sample for this study were selected purposively with the following criteria; the farmers who are still actively in cocoa farming. Meanwhile the data were gathered through interview, documentation, and observation. The result indicated that all farmers have undergone all process of the innovation decision process which include knowledge stage, persuasion stage, decision stage and implementation stage. However at the confirmation stage, 70% of the farmers who implemented technology of TSS cacao partially have not been confirmed their decision to fully apply the innovation. Moreover the research finds that the factors influence the farmers in innovation decision process are characteristic of the farmers and their farming, as well as the innovation characteristic. Whereas communication channels and the type of innovation decision are undetermine the innovation decision process. Based on findings the related agencies should monitor and evaluate the innovation decision process undergone by the farmers, so that the technology of TSS cacao is could be applied by farmers in order to increase the cacao production.

Keyword: *innovation decision process, side-grafting, cacao*

