

## **ABSTRACT**

### **DECISION OF COCOA FARMERS TO SWITCH TO PEPPER FARMING IN MARGATIGA DISTRICT EAST LAMPUNG REGENCY**

*By*

**SOFITA HARFIATUL HAQ**

*This study aims to analyze the income of cocoa farming and pepper farming and the factors that influence cocoa farmers to switch to pepper farming. The research location is chosen purposively in Sukadana Baru Village and Surya Mataram Village, Margatiga Sub-district, East Lampung Regency. Furthermore, respondents in this study have 32 cocoa farmers and 32 cocoa farmers who switched to pepper farming taken using random sampling technique. Data were collected from January to February 2023. Moreover, the research methods used are income analysis method and logit method. The result shows that cocoa farm income against total costs was Rp2,055,595.08/ha and pepper farm income against total costs was Rp13,292,748.37/ha and had an R/C value of more than one. R/C value of pepper farming is higher at 2.30 and cocoa farming at 1.16. Then, factors that have a real effect on the decision of cocoa farmers to switch to pepper farming in Margatiga Subdistrict are age, experience and income*

*Keywords: cocoa, farm transfer, income, pepper,*

## ABSTRAK

### KEPUTUSAN PETANI KAKAO BERALIH KE USAHATANI LADA DI KECAMATAN MARGATIGA KABUPATEN LAMPUNG TIMUR

Oleh

SOFITA HARFIATUL HAQ

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pendapatan usahatani kakao dan usahatani lada dan faktor-faktor yang memengaruhi petani kakao beralih ke usahatani lada. Lokasi penelitian ditentukan secara sengaja di Desa Sukadana Baru dan Desa Surya Mataram Kecamatan Margatiga Kabupaten Lampung Timur. Responden dalam penelitian ini adalah 32 petani kakao dan 32 petani kakao yang beralih ke usahatani lada diambil menggunakan teknik *random sampling*. Pengambilan data dilakukan pada Bulan Januari hingga Februari 2023. Metode penelitian yang digunakan ialah metode analisis pendapatan dan metode logit. Hasil penelitian menunjukkan pendapatan usahatani kakao terhadap biaya total Rp2.055.595,08/ha dan pendapatan usahatani lada terhadap biaya total Rp13.292.748,37/ha serta memiliki nilai R/C lebih dari satu. R/C usahatani lada lebih tinggi yaitu 2,30 dan usahatani kakao 1,16. Faktor-faktor yang berpengaruh nyata terhadap keputusan petani kakao beralih ke usahatani lada di Kecamatan Margatiga adalah umur, pengalaman dan pendapatan.

Kata kunci: alih usahatani, kakao, lada, pendapatan