

**KOMPOSISI TANAMAN AGROFORESTRI DAN KONTRIBUSINYA
TERHADAP PENDAPATAN RUMAH TANGGA
DI DESA PESAWARAN INDAH KECAMATAN PADANG CERMIN
KABUPATEN PESAWARAN LAMPUNG**

**Oleh
Marlica Tri Asmi**

ABSTRAK

Agroforestri merupakan sistem pengelolaan dan pemanfaatan lahan dengan mengkombinasikan tanaman kehutanan dengan tanaman pertanian dan atau ternak untuk mendapatkan hasil produksi yang optimal (Indriyanto, 2006). Sistem agroforestri dengan pola kebun campuran yang terdiri dari beragam jenis tanaman membentuk suatu komposisi tanaman yang berbeda-beda sehingga memberikan pendapatan yang bervariasi dari tempat satu ke tempat yang lainnya. Penelitian ini bertujuan untuk : (1) Mengidentifikasi komposisi tanaman agroforestri berdasarkan INP dan pengaruhnya terhadap pendapatan, (2) Menganalisis kontribusi komposisi produk agroforestri terhadap pendapatan total rumah tangga petani. Metode pengambilan data untuk komposisi jenis menggunakan *purposive sampling* sedangkan untuk responden petani menggunakan *stratified random sampling*. Analisis data menggunakan metode analisis deskriptif kuantitatif. Hasil penelitian menunjukkan bahwa komposisi tanaman yang memberikan kontribusi terbesar diperoleh pada komposisi IX yaitu kakao, pisang, kelapa, jati, dan durian sebesar Rp 23.127.404,-/ha/th dengan INP tertinggi kakao sebesar 94,86%. Besarnya rata-rata pendapatan total petani dari tiap sumber pendapatan untuk sistem agroforestri Rp 36.992.171/ha/th dan untuk non agroforestri sebesar Rp 9.312.500/th. Besarnya kontribusi dari sistem agroforestri terhadap pendapatan petani Desa Pesawaran Indah sebesar 91,44%, berarti bahwa agroforestri memberikan kontribusi yang besar terhadap pendapatan rumah tangga petani.

Kata kunci : agroforestri, komposisi tanaman, kontribusi agroforestri

**AGROFORESTRY COMPOSITION AND ITS CONTRIBUTION
HOUSEHOLD INCOME
IN PESAWARAN INDAH VILLAGE SUB DISTRICT PADANG CERMIN
DISTRICT PESAWARAN LAMPUNG**

**By
Marlica Tri Asmi**

ABSTRACT

Agroforestry is a land use management system by combining agriculture and forestry and or husbandry to achieved yield optimalization (Indriyanto, 2006). Agroforestry systems with mixed garden pattern consist various types of plants that perform a different composition of plants so there are varied incomes from one place to another. This study aims to: (1) Identifying the composition of agroforestry based on INP and its effect on income, (2) analyze the composition of the contribution of agroforestry products to total farm household income. Methods of data collection for species composition using purposive sampling while for the respondent farmers using stratified random sampling. Data analysis using quantitative descriptive analysis method. The results showed that the largest contributes of the composition of plant obtained on the composition IX namely cocoa, banana, coconut, teak and durian of Rp 23,127,404, -/ha/yr with highest INP of cocoa is 94.86% . The magnitude of the average farmer's total income from each source of income from agroforestry to Rp 36.992.171/ha/yr and non-agroforestry amounting to Rp 9.312.500/yr. The magnitude of the contribution of agroforestry systems to farmers' incomes Pesawaran Indah Villages of 91.44%, meaning that agroforestry provides a major contribution to the household income of farmers.

Keywords: agroforestry, composition of plants, contribution of agroforestry