

**ANALISIS KETAHANAN PANGAN RUMAH TANGGA
PETANI PADI ORGANIK**
**(STUDI KASUS: PETANI PADI KELOMPOK TANI LEMBUTI
II DI KECAMATAN PADANG PANJANG TIMUR KOTA
PADANG PANJANG)**

SKRIPSI

Oleh

MONA PITRI WULANDARI

**UNIVERSITAS ANDALAS
NIM. 1810222033**

DOSEN PEMBIMBING

PEMBIMBING I : Vonny Indah Mutiara, S.P., MEM., Ph.D.

PEMBIMBING II : Rian Hidayat, S.P., M.M.



**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2024**

**ANALISIS KETAHANAN PANGAN RUMAH TANGGA PETANI PADI
ORGANIK**
**(STUDI KASUS: PETANI PADI KELOMPOK TANI LEMBUTI II DI
KECAMATAN PADANG PANJANG TIMUR KOTA PADANG PANJANG)**

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis besarnya proporsi pengeluaran pangan rumah tangga petani organik, menganalisis besarnya tingkat konsumsi energi rumah tangga petani padi organik menganalisis kondisi ketahanan pangan rumah tangga petani padi organik. Penelitian dilakukan pada Kelompok Tani Lembuti II Kecamatan Padang Panjang Timur, Kota Padang Panjang yang dipilih secara purposif. Metode pengambilan sampel menggunakan teknik sensus/ *sampling total* dengan jumlah sampel yang diambil berjumlah 30 orang. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode survei. Besarnya rata-rata pengeluaran total pada penelitian ini adalah Rp 3.303.341 Dengan pembagian pengeluaran untuk pangan sebesar Rp 1.596.786 per bulan atau mencapai 48,34 % dari pengeluaran total dan untuk pengeluaran non pangan sebesar Rp 1.706.555 atau mencapai 51,66 % dari pengeluaran total, dengan tingkat ketahanan pangan berada tahan/kurang pangan. Rata-rata konsumsi energi dan protein rumah tangga petani padi organik pada Kelompok Tani Lembuti II sebesar 5.691,05 kkal/rumah tangga/hari untuk konsumsi energinya dan 182,68 gram/rumah tangga/hari, sehingga tingkat konsumsi energi yang didapatkan sebesar 68,03 %, tingkat konsumsi energi termasuk kategori defisit. Dan tingkat konsumsi protein sebesar 79,54 %, tingkat konsumsi protein termasuk kategori sedang. Dapat disimpulkan kondisi ketahanan pangan rumah tangga petani berdasarkan tingkatannya adalah kurang pangan. Peneliti menyarankan agar rumah tangga petani padi organik memperhatikan pengeluaran rumah tangga dengan memperbaiki pola dan perilaku konsumsi sesuai kecukupan energi dan protein yang dianjurkan dan dapat mengendalikan pengeluaran secara tepat

Kata Kunci: Ketahanan Pangan, Rumah Tangga, Petani Padi Organik

**ANALYSIS OF ORGANIC RICE FARMER HOUSEHOLD FOOD
SAFETY**
**(CASE STUDY: LAND LEMBUTI II GROUP OF RICE FARMERS IN
PADANG PANJANG EAST DISTRICT, PADANG PANJANG CITY)**

ABSTRACT

This research aims to analyze the proportion of food expenditure of organic rice farmer households, analyze the level of energy consumption of organic rice farmer households, analyze the food security conditions of organic rice farmer households. The research was conducted at the Lembuti II Farmer Group, East Padang Panjang District, Padang Panjang City, which was selected purposively. The sampling method used a census/total sampling technique with a total of 30 samples taken. The method used in this research is a survey method. The average amount of total expenditure in this study was IDR 3,303,341 with the division of expenditure on food amounting to IDR 1,596,786 per month or reaching 48.34% of total expenditure and non-food expenditure amounting to IDR 1,706,555 or reaching 51.66 % of total expenditure, with the level of food security being low/poor. The average household energy and protein consumption of organic rice farmers in the Lembuti II Farmer Group is 5,691.05 kcal/household/day for energy consumption and 182.68 grams/household/day, so the energy consumption level obtained is 68. 03%, the level of energy consumption is in the deficit category. And the level of protein consumption is 79.54%, the level of protein consumption is in the medium category. It can be concluded that the food security condition of farming households based on their level is lack of food. Researchers suggest that organic rice farmer households pay attention to household expenses by improving consumption patterns and behavior according to the recommended energy and protein adequacy and can control expenses appropriately.

Keywords: Food Security, Households, Organic Rice Farmers