

**ANALYSIS OF DISTRIBUTION OF HOUSEHOLD INCOME  
MAIZE FARMERS IN THE RANDANGAN DISTRICT  
POHUWATO REGENCY<sup>(1)</sup>**

Mayantri Hunowu <sup>(2)</sup>, Mahludin Baruwadi <sup>(3)</sup>, Supriyo Imran <sup>(3)</sup>

**ABSTRACT**

This study aims to analyze (1) Contribution corn farming income on household income of farmers in Sub Randangan Pohuwato and (2) the tendency of the distribution of household income of farmers in Sub Randangan Pohuwato based revenue sources.

The research was conducted in the District Randangan of the month of May and June 2014. This type of research is a survey research where data is obtained from the primary data and secondary data. Data collection techniques used in this study is the observation, interviews and questionnaires. The sampling technique is done in stages starting from the village up to the Farmers. The data analysis technique used is statistical analysis of the Z Test and the Gini Ratio.

Results showed (1) Income from corn farming contributes significantly to household incomes of farmers in accordance with the results of statistical tests showed  $Z_{hitung}$  and  $Z_{daftar}$  is  $3.37 > 1.65$ . (2) Household income derived from outside the farm corn maize farmers reduce income inequality where the Gini coefficient values in District Randangan  $GR \leq 0.327 \leq 0.350$ .

*Keywords: Analysis, Income Distribution, Contributions, Corn, Z Test, The Gini Ratio.*

- 
- 1) Penelitian skripsi dalam menyelesaikan studi pada Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Negeri Gorontalo.
  - 2) Mahasiswa Peneliti
  - 3) Komisi Pembimbing

## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis (1) Kontribusi pendapatan usahatani jagung terhadap pendapatan rumah tangga petani di Kecamatan Randangan Kabupaten Pohuwato dan (2) Kecenderungan distribusi pendapatan rumah tangga petani di Kecamatan Randangan Kabupaten Pohuwato berdasarkan sumber pendapatannya.

Penelitian ini dilaksanakan di Kecamatan Randangan dari bulan Mei sampai dengan Juni 2014. Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian survey dimana data diperoleh dari data primer dan data sekunder. Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah observasi, wawancara dan angket. Teknik penarikan sampel dilakukan secara bertahap mulai dari Desa sampai dengan Petani. teknik analisis data yang di gunakan adalah Analisis statistik Uji Z dan Gini Ratio.

Hasil penelitian menunjukkan (1) Pendapatan dari usahatani jagung berkontribusi secara signifikan terhadap pendapatan rumah tangga petani sesuai dengan hasil uji statistik yang menunjukkan  $Z_{hitung}$  dan  $Z_{daftar}$  adalah  $3,37 > 1,65$ . (2) Pendapatan rumah tangga yang diperoleh dari luar usahatani jagung memperkecil ketimpangan pendapatan petani jagung dimana nilai Koefisien Gini di Kecamatan Randangan  $0,327 \leq GR \leq 0,350$ .

*Kata Kunci: Analisis, Distribusi Pendapatan, Kontribusi, Jagung, Uji Z, Gini Rasio*