

**APLIKASI SISTEM INFORMASI GEOGRAFI  
UNTUK PEMETAAN KOMODITI UNGGULAN TANAMAN PANGAN  
DI KABUPATEN MAJALENGKA TAHUN 2014**

Disusun oleh:

LINDA HEVI TRIANI

12/332136/SV/00852

**ABSTRACT**

Commodity is a sector which has an important role in the region economy. Each region has a commodity crops vary depending on the ability of the land of a region. This study aims to: (1) Determine the type of commodity and non-base basis in the district Majalengka, (2) Knowing the distribution of commodity crops non-base basis in district Majalengka, (3) Mapping the didtribution of commodities in Majalengka district by utilizing geographic information system, the method used in this research is secondary data processing in the analysis by using the method *LQ (Location Quotient)*. Classified into two, namely the base and non-base. Mapping method by using a geographic information system.

The result showed in every district to have their respective commodities. Commodity that spread in the districts in the district Majalengka crops such as rice, maize, cassava, sweet potatoes, soybeans, green beans, and peanuts.

Keywords: food crops, base, non-base, geography information system.

**APLIKASI SISTEM INFORMASI GEOGRAFI  
UNTUK PEMETAAN KOMODITI UNGGULAN TANAMAN PANGAN  
DI KABUPATEN MAJALENGKA TAHUN 2014**

Disusun oleh:

LINDA HEVI TRIANI

12/332136/SV/00852

**INTISARI**

Komoditi unggulan merupakan sektor yang memiliki peranan penting dalam perekonomian daerah. Setiap daerah memiliki komoditi unggulan tanaman pangan yang berbeda-beda bergantung pada kemampuan lahan suatu daerah. Penelitian ini bertujuan untuk (1) Menentukan jenis komoditi unggulan Basis dan Non basis di kabupate Majalengka (2) Mengetahui sebaran komoditi unggulan tanaman pangan Basis dan Non basis di Kabupaten Majaengka. (3) Memetakan sebaran komoditi unggulan di Kabupaten Majalengka dengan Memanfaatkan Sistem Informasi Geografi, Metode yang di gunakan dalam penelitian ini adalah mengolah data sekunder yang di analisis dengan menggunakan Metode *LQ* (*Location Quotient*). Di kelompokkan menjadi 2 yaitu Basis dan Non Basis. Metode pemetaan dengan menggunakan Sistem Informasi Geografi.

Hasil penelitian menunjukkan di setiap kecamatan memiliki komoditi unggulan masing-masing. Komoditi unggulan yang menyebar di kecamatan yang ada di Kabupaten Majalengka diantaranya tanaman padi, jagung, ubi kayu, ubi jalar, kedelai, kacang hijau, dan kacang tanah.

Kata Kunci: Tanaman Pangan, Basis, Non Basis, Sistem Informasi Geografi.