

**ANALISIS PENGARUH LUAS LAHAN DAN TENAGA KERJA PERTANIAN
TERHADAP KONTRIBUSI PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO
(PDRB) SEKTOR PERTANIAN DI KABUPATEN MAGELANG**

Oleh : M.Ghifari Yahya

Dibimbing oleh : Ni Made Suyastiri YP. dan Dwi Aulia Puspitaningrum.

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan (1) Untuk menganalisis trend kontribusi sektor pertanian terhadap produk domestik regional bruto (PDRB) di Kabupaten Magelang tahun 2020 dan 2021. (2) Menganalisis pengaruh faktor luas lahan pertanian dan tenaga kerja pertanian terhadap kontribusi produk domestik regional bruto (PDRB) sektor pertanian di Kabupaten Magelang. Metode dasar penelitian yang digunakan adalah metode deskriptif. Metode penentuan lokasi penelitian ditentukan dengan studi kasus (*case study*). Macam data yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan data sekunder. Sumber data yang digunakan dalam penelitian ini antara lain Badan Pusat Statistik, Dinas Pertanian Kabupaten Magelang, literatur dan internet. Penelitian ini menggunakan metode analisis kontribusi dan analisis trend, serta metode analisis regresi linier berganda. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa trend kontribusi produk domestik regional bruto (PDRB) sektor pertanian adalah menurun pada tahun 2020 sebesar 18,42% dan tahun 2021 sebesar 17,70%. Hasil dari analisis regresi menunjukkan bahwa luas lahan pertanian secara signifikan tidak mempengaruhi kontribusi produk domestik regional bruto (PDRB) sektor pertanian, sedangkan tenaga kerja pertanian secara signifikan mempengaruhi kontribusi produk domestik regional bruto (PDRB) sektor pertanian di Kabupaten Magelang.

Kata Kunci : Produk Domestik Regional Bruto (PDRB), Kontribusi, Tenaga kerja Pertanian, Luas lahan pertanian.

**ANALYSIS OF THE EFFECT OF LAND AREA AND AGRICULTURAL
WORKFORCE TO THE CONTRIBUTION OF THE GROSS REGIONAL
DOMESTIC PRODUCT (GRDP) OF THE AGRICULTURAL SECTOR IN
MAGELANG REGENCY**

by: M. Ghifari yahya

supervised by: Ni made suyastiri YP. and Dwi Aulia Puspitaningrum.

ABSTRACT

This research aimed (1) to analyze the trend of the agricultural sector's contribution to the gross regional domestic product (GRDP) of magelang regency in 2020 and 2021. (2) to analyze the impact of land area and agricultural labor factors to the contribution of the gross regional domestic product (GRDP) in agricultural sector in magelang regency. The basic method of this research was the descriptive method. The method used to determine the research location was case study. This research utilized the secondary data. Sources of data used in this research were the central statistics agency, the Magelang regency agriculture office, literature and the internet. This research conducted the contribution analysis, the trend analysis methods, and also the multiple linear regression analysis methods. The research indicated that the trend of the gross regional domestic product (GRDP) contribution in the agricultural sector was decreasing in 2020 by 18.42% and in 2021 by 17.70%. The results of the research showed that the area of the agricultural land did not affect the contribution of the gross regional domestic product (GRDP) in agricultural sector, while the agricultural labor was impacting the contribution of the gross regional domestic product (GRDP) in agricultural sector in Magelang regency.

Keywords: Gross Regional Domestic Product (GRDP) , Contribution, Agricultural Labor, Agricultural Land Area