

ABSTRAK

**ANALISIS KELEMBAGAAN DAN EKONOMI SEKTOR TANAMAN PANGAN
PADI TERHADAP PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO DAERAH
ISTIMEWA YOGYAKARTA TAHUN 1992-2022**

Gilberd Hartanto Imanuel

NIM: 202314022

Universitas Sanata Dharma Yogyakarta

2024

Penelitian ini dilakukan dengan tujuan untuk mengetahui pengaruh ekonomi sector tanaman pangan padi yang terdiri dari Luas Tanam, Luas Panen, dan Produktivitas terhadap Produk Domestik regional Bruto (PDRB) Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY), serta mengetahui perbedaan Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY), sebelum dan sesudah adanya kelembagaan keistimewaan. Pendekatan yang dilakukan dalam penelitian ini yaitu kuantitatif. Teknik analisis data dalam penelitian ini menggunakan model regresi berganda dengan dummy variabel dan uji asumsi klasik. Dalam penelitian ini menggunakan data sekunder yaitu time series dari tahun 1992-2022 yang diambil dari website resmi Badan Pusat Statistik (BPS) dan Bappeda Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY). Hasil penelitian ini menunjukkan Luas Tanam dan Produktivitas berpengaruh terhadap Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) serta adanya perbedaan pada Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) sebelum dan sesudah adanya kelembagaan keistimewaan, sementara pada variabel Luas Panen pada penelitian ini tidak berpengaruh terhadap Produk Domestik Regional Bruto (PDRB). Berdasarkan pada hasil penelitian yang telah dilakukan, diharapkan penelitian ini menjadi sumber acuan bagi pemerintah Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY) untuk melihat dan mengambil kebijakan pada sektor pertanian padi yang menjadi salah satu sumber untuk meningkatkan Produk Domestik regional Bruto (PDRB) pada Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY)

Kata kunci : Luas Tanam, Luas Panen, Produktivitas, Kelembagaan Keistimewaan, dan Produk Domestik regional Bruto (PDRB).

ABSTRACT

**ANALYSIS OF INSTITUTIONAL AND ECONOMIC ASPECTS OF PADDY RICE
PLANTATIONS SECTOR TOWARDS REGIONAL DOMESTIC PRODUCT IN
SPECIAL REGION OF YOGYAKARTA, 1992-2022**

Gilberd Hartanto Imanuel

NIM: 202314022

Universitas Sanata Dharma Yogyakarta

2024

This research was conducted to determine the economic impact of the paddy rice food crop sector, consisting of Planted Area, Harvested Area, and Productivity, on the Gross Regional Domestic Product (GRDP) of the Special Region of Yogyakarta (DIY), as well as to determine the difference in Gross Regional Domestic Product (GRDP) of the Special Region of Yogyakarta (DIY), before and after the existence of special institutions. This research employed a quantitative approach. The data analysis technique used in this research was a multiple regression model with a dummy variable and classical assumption tests. The data used in this research was secondary data in the form of time series from 1992 to 2022, obtained from the official website of the Central Statistics Agency (BPS) and the Regional Planning Board of the Special Region of Yogyakarta (DIY). The results of this research show that Planted Area and Productivity have a significant impact on Gross Regional Domestic Product (GRDP), and there is a difference in Gross Regional Domestic Product (GRDP) before and after the existence of special institutions. However, in this research, the Harvested Area variable does not have a significant impact on Gross Regional Domestic Product (GRDP). Based on the research results, it is expected that this research will be a reference source for the government of the Special Region of Yogyakarta (DIY) to review and take policies in the paddy rice agriculture sector, which is one of the sources to increase Gross Regional Domestic Product (GRDP) in the Special Region of Yogyakarta (DIY).

Keywords: Planted Area, Harvested Area, Productivity, Special Institutions, and Gross Regional Domestic Product (GRDP)