

EKA ROSDIANA. 2025. *The Role of the Agricultural Sector in the Economy in Kulon Progo Regency.* Supervised by : Dwi Aulia Puspitaningrum

ABSTRACT

This research aimed to determine: 1) The contribution of the agriculture, forestry and fisheries sectors to the economy in Kulon Progo Regency 2) Forward and backward linkages of the agriculture, forestry and fisheries sectors to the economy in Kulon Progo Regency 3) Analyze the output multiplier figures of the agriculture, forestry and fisheries sectors in the economy in Kulon Progo Regency. The research approach was a quantitative approach and the type of research is a case study. The type of data was secondary data sourced from the Central Statistics Agency of the Special Region of Yogyakarta Province and the Central Statistics Agency of Kulon Progo Regency. The data collection method is a documentation study. The data used the input output table of the Special Region of Yogyakarta Province in 2016 which is then reduced to the input output table of Kulon Progo Regency in 2023 using the RAS method. RAS was a method for estimating the Regency input coefficient matrix using information on the Province's input coefficients. Research Results (1) The Agriculture, Forestry and Fisheries Sector has a high contribution to supporting the economy of the Kulon Progo region. (2) Agricultural sector. Forestry and fisheries have a high dependency on other sectors, while the driving force on other sectors tends to be small. (3) The output multiplier for the Agriculture, Forestry and Fisheries sector was 1.1276, this figure is more than 1, meaning that increasing output in this sector will have a greater impact on the economy as a whole.

Keywords: *Agricultural sector, regional economy, RAS, input-output*

EKA ROSDIANA. 2025. Peran Sektor Pertanian dalam Perekonomian di Kabupaten Kulon Progo. Dibimbing Oleh : Dwi Aulia Puspitaningrum

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui : 1) Kontribusi sektor pertanian, kehutanan dan perikanan dalam perekonomian di Kabupaten Kulon Progo 2) Keterkaitan ke depan dan keterkaitan ke belakang sektor pertanian, kehutanan, dan perikanan dalam perekonomian di Kabupaten Kulon Progo 3) Menganalisis angka pengganda output sektor pertanian, kehutanan, dan perikanan dalam perekonomian di Kabupaten Kulon Progo. Pendekatan penelitian adalah pendekatan kuantitatif dan jenis penelitian studi kasus. Jenis data adalah data sekunder bersumber dari Badan Pusat Statistik Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta dan Badan Pusat Statistik Kabupaten Kulon Progo. Metode pengambilan data adalah studi dokumentasi. Data yang digunakan adalah tabel input output Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta tahun 2016 yang kemudian diturunkan menjadi tabel input output Kabupaten Kulon Progo tahun 2023 menggunakan metode RAS. RAS adalah suatu metode untuk memperkirakan matriks koefisien input Kabupaten dengan menggunakan informasi koefisien input Provinsi. Hasil Penelitian (1) Sektor Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan mempunyai kontribusi yang tinggi dalam mendukung perekonomian wilayah Kulon Progo. (2) Sektor pertanian, Kehutanan, dan perikanan mempunyai ketergantungan dengan sektor lainnya yang tinggi, sedangkan daya dorong terhadap sektor lain cenderung kecil. (3) Angka pengganda output sektor Pertanian, Kehutanan dan Perikanan sebesar 1,1276 angka ini lebih dari 1, artinya bahwa peningkatan output di sektor tersebut akan menghasilkan dampak yang lebih besar terhadap ekonomi secara keseluruhan.

Kata Kunci: *Sektor pertanian, perekonomian daerah, RAS, input-output*