

**YUDHA MAHENDRA. 2025.** Analisis Keterkaitan Dan Kontribusi Sektor Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan Dalam Perekonomian Kabupaten Demak Provinsi Jawa Tengah. Pembimbing Dwi Aulia Puspitaningrum

## ABSTRAK

Sektor pertanian, kehutanan, dan perikanan menjadi sektor strategis di Kabupaten Demak dikarenakan memiliki kontribusi tinggi dalam menyerap tenaga kerja, serta menjadi sektor dengan kontribusi terbesar kedua terhadap Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Kabupaten Demak. Sektor ini mengalami penurunan PDRB dan serapan tenaga kerja dalam beberapa tahun terakhir. Penelitian ini bertujuan untuk 1) Menganalisis keterkaitan sektor pertanian, kehutanan, dan perikanan dengan sektor lain (keterkaitan ke belakang dan keterkaitan ke depan) dalam perekonomian Kabupaten Demak 2) Menganalisis kontribusi sektor pertanian, kehutanan, dan perikanan terhadap penyerapan tenaga kerja di Kabupaten Demak. Penelitian ini menggunakan pendekatan deskriptif kuantitatif menggunakan data sekunder, berupa data PDRB Kabupaten Demak Atas Dasar Harga Konstan tahun 2019-2023 dan tabel *input-output* Provinsi Jawa Tengah. Metode pengambilan data pada penelitian ini adalah studi dokumenter. Teknik analisis yang digunakan pada penelitian ini adalah analisis keterkaitan ke depan (*forward linkage*) dan keterkaitan ke belakang (*backward linkage*), dan analisis angka pengganda. Hasil penelitian menunjukkan bahwa (1) Nilai keterkaitan ke belakang sektor pertanian, kehutanan, dan perikanan sebesar 1,28368 dan nilai keterkaitan ke depannya sebesar 1,73651, artinya sektor ini memiliki pengaruh rendah terhadap sektor hulunya namun memiliki pengaruh besar terhadap sektor hilirnya. Berdasarkan analisis tersebut sektor pertanian, kehutanan, dan perikanan termasuk sektor penyedia (*supplier sector*). (2) Hasil analisis kontribusi angka pengganda kesempatan kerja sektor pertanian, kehutanan, dan perikanan sebesar 0,080751, artinya sektor ini memiliki peran menciptakan lapangan pekerjaan yang tergolong sedang dibandingkan sektor perekonomian lain.

Kata Kunci : Keterkaitan, kontribusi, pertanian, dan tenaga kerja.

**YUDHA MAHENDRA. 2025.** *Analysis of the Linkages and Contribution of the Agricultural, Forestry, and Fisheries Sector to the Economy of Demak Regency, Central Java. Supervised by Dwi Aulia Puspitaningrum.*

## ABSTRACT

*The agriculture, forestry, and fisheries sector was a strategic sector in Demak Regency due to its substantial contribution to labor absorption and its position as the second-largest contributor to the Gross Regional Domestic Product (GRDP). However, this sector had experienced a decline in GRDP and labor absorption in recent years. This study aimed to: (1) analyze the linkages of the agriculture, forestry, and fisheries sector with other sectors (both backward and forward linkages) in the economy of Demak Regency; and (2) analyze the sector's contribution to employment absorption in Demak Regency. A quantitative descriptive approach was employed, using secondary data, namely GRDP data of Demak Regency at constant prices from 2019 to 2023 and the Input-Output Table of Central Java Province. The data collection method used in this study was a documentary study. Analytical techniques included backward and forward linkage analysis, as well as employment multiplier analysis. The results of the research showed that: (1) the backward linkage value of the agriculture, forestry, and fisheries sector was 1.28368, while the forward linkage value was 1.73651. These values indicate that the sector had a relatively low influence on upstream sectors but a strong influence on downstream sectors, classifying it as a supplier sector. (2) The employment multiplier value was 0.080751, suggesting that the sector played a moderate role in generating employment compared to other sectors in the economy.*

*Keywords : Agricultural, contribution, labor, and linkage.*