

## **ABSTRAK**

Fitriyani Idrus, 2021. **Pengembangan Ekonomi Wilayah Berbasis Sektor Dalam Kawasan Agropolitan Kabupaten Halmahera Utara.** (Dibawakan bimbingan Yeti dan Musdar Muhammad)

Tujuan penelitian ini adalah: (1) untuk mengetahui apakah sektor pertanian merupakan sektor basis dalam pengembangan kawasan agropolitan Kabupaten Halmahera Utara; (2) Untuk mengetahui sektor pertanian yang menjadi tingkat spesialisasi dalam pengembangan kawasan agropolitan Kabupaten Halmahera Utara; (3) Untuk mengetahui komoditas-komoditas pertanian apa saja yang menjadi pengembangan kawasan agropolitan Kabupaten Halmahera Utara. Alat analisis yang digunakan dalam penelitian ini, yaitu analisis Location Quotient (LQ) analisis indeks spesialisasi (IS) dan analisis cluster *k-means*

Hasil penelitian tersebut menunjukkan sektor Pertanian, Perikanan dan kehutanan memiliki sektor basis. Hasil analisis indeks spesialisasi PDRB menunjukkan Sektor pertanian perikanan dan kehutanan memiliki nilai tingkat spesialisasi antar daerah. Hasil analisis cluster *k-means* menunjukkan komoditi perkebunan kakao, jagung dan pala yang menjadi pengembangan kawasan agropolitan di Kabupaten Halmahera Utara. saran-saran yang dapat digunakan adalah karena sektor pertambangan nilai LQ lebih tinggi di banding sektor pertanian, perikanan dan kehutanan , dimana pemerintah mencari solusi untuk meningkatkan kualitas Sarana dan prasarana Pertanian Kabupaten Halmahera Utara.

**Kata Kunci :** *Agropolitan, Sektor Basis, Pengembangan Ekonomi Wilayah*

## **ABSTRAK**

Fitriyani Idrus, 2021. Sector-Based Regional Economic Development in the Agropolitan Area of North Halmahera Regency. (Under the guidance of Mrs. Yeti and Mr. Musdar Muhammad)

The objectives of this study are: (1) to determine whether the agricultural sector is the base sector in the development of the agropolitan area of North Halmahera Regency; (2) To find out the agricultural sector which is the level of specialization in the development of the agropolitan area of North Halmahera Regency; (3) To find out what agricultural commodities are the development of the agropolitan area of North Halmahera Regency. The analytical tools used in this study are Location Quotient (LQ) analysis, specialization index (IS) analysis and k-means cluster analysis.

The results of the study show that the agriculture, fisheries and forestry sectors have a basic sector. The results of the analysis of the GRDP specialization index show that the agricultural, fishery and forestry sectors have a specialization level between regions. The results of the k-means cluster analysis show that cocoa, corn and nutmeg plantation commodities are developing agropolitan areas in North Halmahera Regency. The suggestions that can be used are because the mining sector has a higher LQ value compared to the agriculture, fisheries and forestry sectors, where the government is looking for solutions to improve the quality of Agricultural Facilities and infrastructure in North Halmahera Regency

**Keywords:** *Agropolitan, Base Sector, Regional Economic Development*