

**DAMPAK INVESTASI SEKTOR PERTANIAN TERHADAP
PEREKONOMIAN SUMATERA BARAT
(ANALISIS INPUT - OUTPUT)**

Joan Marta

Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Padang
Jl. Prof. Dr. Hamka Air Tawar Padang Sumatera Barat
jomarta01@gmail.com

Abstract: This study aims to: (i) analyze the role of agriculture sector to the economy of West Sumatra in the formation of the structure of demand and the structure of supply, consumption structure, the structure of investment, export and import structure, structure of gross added value, (ii) determine the forward linkage and backward linkages of agriculture sector in the province of West Sumatra, (iii) determine the sensitivity coefficient of the spread and the spread of agriculture in West Sumatra, (iv) determine the multiplier effect caused by the agricultural sector in the province of West Sumatra, and (v) analyze the impact of investment generated by the agricultural sector to the economy in the province of West Sumatra. The results showed the assumption that investment in the agricultural sub-sectors Rp100 billion will have an impact on the increase in output, income and employment are able to create a total output in all sectors of the economy of Rp131,736.99 billion, revenue of Rp21,682,46 billion, and the employment of 5,343 people. Based on this analysis, the impact of the agricultural subsector investment to the formation of the largest output value is in the plantation subsector, while the formation of the largest income on livestock sub-sector.

Keywords: *Investment, agriculture policy, Input output analysis*

Abstak: Penelitian ini bertujuan untuk: (i) Menganalisis besarnya peranan sektor pertanian terhadap perekonomian Propinsi Sumatera Barat dalam pembentukan struktur permintaan dan struktur penawaran, struktur konsumsi, struktur investasi, struktur ekspor dan impor, strukur nilai tambah bruto, (ii) mengetahui besarnya keterkaitan ke depan dan keterkaitan ke belakang sektor pertanian di Propinsi Sumatera Barat, (iii) mengetahui besarnya koefisien penyebaran dan kepekaan penyebaran sektor pertanian di Propinsi Sumatera Barat, (iv) mengetahui besarnya efek pengganda (Multiplier Effect) yang ditimbulkan oleh sektor pertanian di Propinsi Sumatera Barat, serta (v) menganalisis dampak investasi yang ditanamkan pada sub-sub sektor pertanian senilai Rp100 miliar akan berdampak terhadap peningkatan output, pendapatan dan penyerapan tenaga kerja yang mampu menciptakan output total di seluruh sektor perekonomian sebesar Rp131.736,99 miliar, pendapatan sebesar Rp21.682,46 miliar, dan penyerapan tenaga kerja sebanyak 5.343 orang. Berdasarkan analisis tersebut, dampak investasi sub sektor pertanian terhadap pembentukan nilai output terbesar adalah pada subsektor perkebunan sedangkan terhadap pembentukan pendapatan terbesar adalah pada sub sektor peternakan dan hasil-hasilnya.

Kata kunci: *Investasi, Kebijakan sektor pertanian, analisis Input output*