

ABSTRAK

ERWIN ARFAH. 105961110221. Pengaruh Sosial Ekonomi Terhadap Kesejahteraan Petani dalam Penerapan *Integrated Farming System* (IFS) di Desa Bune Kecamatan Libureng Kabupaten Bone. Dibimbing oleh Mohammad Natsir dan Sahlan.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh kausal faktor sosial dan faktor ekonomi terhadap kesejahteraan petani dalam penerapan *Integrated Farming System* (IFS) di Desa Bune Kecamatan Libureng Kabupaten Bone. Metode penentuan sampel dalam penelitian ini menggunakan teknik *sampling purposive* yang merupakan bagian dari *Nonprobability Sampling*, di mana dilakukan penentuan sampel dengan pertimbangan petani yang mengadopsi komponen IFS (pertanian, peternakan dan perikanan). Kemudian dianalisis menggunakan teknik analisis SEM-PLS (*Structural Equation Modeling-Partial Least Squares*) dengan bantuan software Smart PLS 4.0 karena mampu mengukur pengaruh kompleks antara variabel laten reflektif-formatif serta cocok untuk sampel kecil dan terdiri dari banyak konstruk item pengukuran yang besar. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa variabel faktor sosial yang diukur secara formatif melalui indikator modal sosial dan jumlah tanggungan keluarga memiliki pengaruh positif yang signifikan terhadap kesejahteraan petani (berdasarkan pendapatan, pengeluaran, dan kepuasan), dengan koefisien jalur sebesar 0.541, T-statistic 4.193, dan p-value 0.000. Di sisi lain, faktor ekonomi yang direpresentasikan oleh kepemilikan aset menunjukkan pengaruh yang tidak signifikan terhadap kesejahteraan petani (koefisien jalur sebesar 0.143 dengan p-value 0.423).

Kata Kunci: *Sosialekonomi, Integrated Farming System, Reflektif-formatif, SAM-PLS*

ABSTRACT

ERWIN ARFAH. 105961110221. The Influence of Socioeconomic Factors on Farmers' Livelihoods in the Implementation of Integrated Farming System (IFS) in Bune Village, Libureng District, Bone Regency. Supervised by Mohammad Natsir and Sahlan.

This study aims to examine the causal influence of social and economic factors on farmers' livelihoods in the implementation of the Integrated Farming System (IFS) in Bune Village, Libureng District, Bone Regency. The sampling method employed in this study is purposive sampling, which is part of Nonprobability Sampling, where the sample selection is based on farmers who have adopted IFS components (agriculture, livestock, and fisheries). The data were then analyzed using the SEM-PLS (Structural Equation Modeling-Partial Least Squares) technique with the assistance of SmartPLS 4.0 software, as it effectively measures complex relationships between reflective-formative latent variables and is suitable for small samples with large measurement constructs. The results of this study indicate that social factors, measured formatively through social capital and the number of family dependents, have a significant positive influence on farmers' livelihoods (based on income, expenditure, and satisfaction), with a path coefficient of 0.541, a T-statistic of 4.193, and a p-value of 0.000. On the other hand, the economic factor, represented by asset ownership, shows an insignificant influence on farmers' livelihoods (path coefficient of 0.143 with a p-value of 0.423).

Keywords: *Socioeconomic, Integrated Farming System, Reflective-Formative, SEM-PLS*