

**PENGARUH ADOPSI TEKNOLOGI DAN DUKUNGAN SOSIAL  
TERHADAP KESEJAHTERAAN PETANI DI DESA GITGIT,  
KECAMATAN SUKASADA, KABUPATEN BULELENG**

Oleh

Putu Anggi Junistya Putri, NIM 2217011017

Jurusan Ekonomi dan Akuntansi



**ABSTRAK**

Sektor pertanian masih menjadi tumpuan utama penopang kehidupan masyarakat di pedesaan dan mempunyai peranan yang sangat penting dalam menunjang pertumbuhan ekonomi rumah tangga. Penelitian ini dilakukan dengan tujuan untuk mengetahui pengaruh adopsi teknologi dan dukungan sosial terhadap kesejahteraan petani di Desa Gitgit Kecamatan Sukasada Kabupaten Buleleng. Penelitian ini dilakukan dengan menerapkan pendekatan kuantitatif melalui analisis regresi linier berganda. Jumlah sampel penelitian tercatat sebanyak 178 responden yang ditentukan dengan menggunakan teknik simple random sampling. Hasil analisis menunjukkan bahwa secara parsial adopsi teknologi berpengaruh positif dan signifikan terhadap kesejahteraan petani dengan nilai koefisien beta ( $\beta$ ) sebesar 0,608 dan tingkat signifikansi ( $p$ ) sebesar 0,000. Demikian pula dukungan sosial terbukti berpengaruh positif dan signifikan terhadap kesejahteraan petani dengan nilai koefisien beta ( $\beta$ ) sebesar 0,997 dan tingkat signifikansi ( $p$ ) sebesar 0,000. Secara simultan kedua variabel tersebut mampu menjelaskan sebesar 75,2 persen variasi atau perubahan yang terjadi pada kesejahteraan petani dengan koefisien determinasi ( $R^2$ ) sebesar 0,752. Dengan demikian, dapat disimpulkan bahwa peningkatan adopsi teknologi yang didukung oleh dukungan sosial yang memadai berpotensi memberikan kontribusi yang signifikan terhadap peningkatan kesejahteraan petani.

**Kata kunci:** Adopsi Teknologi; Dukungan Sosial; Kesejahteraan Petani

**PENGARUH ADOPSI TEKNOLOGI DAN DUKUNGAN SOSIAL  
TERHADAP KESEJAHTERAAN PETANI DI DESA GITGIT,  
KECAMATAN SUKASADA, KABUPATEN BULELENG**

**Oleh**

**Putu Anggi Junistya Putri, NIM 2217011017**

**Jurusan Ekonomi dan Akuntansi**



**ABSTRAK**

*The agricultural sector remains the primary pillar supporting the livelihoods of rural communities and plays a crucial role in fostering household economic growth. This study was conducted to examine the impact of technology adoption and social support on farmers' well-being in Gitgit Village, Sukasada Subdistrict, Buleleng Regency. The study employed a quantitative approach using multiple linear regression analysis. The study sample consisted of 178 respondents selected using simple random sampling. The analysis results indicate that, in part, technology adoption has a positive and significant effect on farmers' welfare, with a beta coefficient ( $\beta$ ) of 0.608 and a significance level ( $p$ ) of 0.000. Similarly, social support was found to have a positive and significant effect on farmers' welfare, with a beta coefficient ( $\beta$ ) of 0.997 and a significance level ( $p$ ) of 0.000. Simultaneously, these two variables explain 75.2 percent of the variation or changes in farmers' welfare, with a coefficient of determination ( $R^2$ ) of 0.752. Thus, it can be concluded that increased technology adoption, supported by adequate social support, has the potential to make a significant contribution to improving farmers' welfare*

**Key Words:** *Technology Adoption; Social Support; Farmers' Welfare*