

ABSTRAK

Srihastuti, 2023. “Pengaruh Inovasi Teknologi Tepat Guna Meningkatkan Kesejahteraan Masyarakat Lokal di Kecamatan Malili Kabupaten Luwu Timur”, Skripsi Program Studi Ekonomi Syariah, Institut Agama Islam Negeri Palopo. Dibimbing oleh ibu Muzayyanah Jabani.

Penelitian ini dilatar belakangi oleh Pengenalan teknologi dalam upaya peningkatan pelaksanaan pemberdayaan masyarakat yang ditujukan kepada para masyarakat yang masih tradisional. Di kecamatan malili kabupaten Luwu Timur mempunyai sumber daya alam yang selama ini belum diolah secara maksimal dan hasilnya masih dijual dalam bahan mentah sehingga secara ekonomi belum memberikan nilai tambah. Untuk itu perlu solusi yang tepat yang dapat digunakan dalam pengelolaan SDA yang ada. Berdasarkan hal tersebut peneliti ingin mengetahui Apakah ada pengaruh inovasi teknologi tepat guna terhadap peningkatan kesejahteraan masyarakat lokal di kecamatan Malili kabupaten Luwu Timur.

Penulisan ini dikembangkan dengan berorientasi pada pendekatan kualitatif dengan analisis data melalui 3 tahapan (1) reduksi data, (2) penyajian data, dan (3) kesimpulan. Berlandaskan metode tersebut hasil penelitian ini menunjukkan bahwa teknologi tepat guna memiliki dampak positif yang signifikan di tandai dengan Hasil dari output “*Coefficients*” didapatkan nilai T_{hitung} sebesar 2.772 dan T_{tabel} sebesar 1,68957 atau $2.772 > 1,68957$ dan nilai signifikan inovasi teknologi tepat guna $0,004 < 0,05$ (H_0 ditolak dan H_1 diterima). Sehingga dapat diartikan bahwa inovasi teknologi tepat guna berpengaruh positif dan signifikan terhadap kesejahteraan masyarakat.

Adapun hasil pengaruh dari Inovasi teknologi tepat guna bagi kesejahteraan masyarakat yakni pemanfaatan inovasi teknologi tepat guna dalam sektor pertanian, seperti penggunaan sensor, sistem irigasi cerdas, dan teknik pertanian berkelanjutan, telah meningkatkan produktivitas dan efisiensi usaha pertanian di Kecamatan Malili. Petani kini dapat memantau kondisi tanah, kelembaban, dan suhu dengan menggunakan teknologi, yang memungkinkan mereka mengoptimalkan penggunaan sumber daya, mengurangi biaya produksi, dan meningkatkan hasil panen. Ini berdampak langsung pada peningkatan pendapatan petani dan pangan yang lebih berkelanjutan di wilayah tersebut.

Kata Kunci: Teknologi Tepat Guna, Kesejahteraan Masyarakat.