

## ABSTRAK

**SYARIF R. ALI, NIM 614408098. Pengaruh Penggunaan Biaya Produksi Terhadap Keuntungan Usahatani Mentimun di Desa Hulawa Kecamatan Telaga Kabupaten Gorontalo di bawah bimbingan Supriyo Imran dan Ria Indriani.**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pendapatan usahatani mentimun dan pengaruh penggunaan biaya produksi terhadap keuntungan usahatani mentimun.

Data yang dikumpulkan adalah data primer yang diperoleh dari hasil wawancara dengan 35 orang petani mentimun melalui tehnik sampling sensus dengan menggunakan angket atau kuisisioner, dan data sekunder diperoleh dari Balai Penyuluhan Pertanian Telaga, Badan Pusat Statistik Kabupaten Gorontalo, Dinas Pertanian Provinsi Gorontalo, Kantor Desa Hulawa, kemudian dianalisis dengan analisis pendapatan (total cost, total revenue,  $\pi$ ), R/C ratio, dan analisis regresi berganda melalui program SPSS.

Berdasarkan data yang telah dianalisis diketahui bahwa struktur biaya produksi usahatani mentimun terdiri dari biaya tetap (biaya penyusutan alat, biaya tenaga kerja dalam keluarga, pajak lahan) dan biaya variabel (biaya benih, biaya pupuk, biaya pestisida, biaya ajir, biaya tenaga kerja upah, upah panen). Nilai R/C Ratio usahatani mentimun 1,51 yang berarti sehingga layak untuk dikembangkan. Koefisien determinasi ( $R^2$ )= 0.95 artinya keuntungan usahatani mentimun sebesar 95% secara bersama-sama dipengaruhi oleh biaya tenaga kerja, biaya benih, biaya pupuk, dan biaya pestisida, sedangkan sisanya 5% dipengaruhi oleh biaya-biaya lain. Namun berdasarkan uji t, secara parsial atau masing-masing variabel, hanya biaya benih dan biaya pestisida yang berpengaruh nyata dengan nilai t hitung lebih kecil dari 0.05, sedangkan biaya tenaga kerja dan biaya pupuk berpengaruh tidak nyata.

**Kata Kunci : Fixed Cost, Variabel Cost, Total Revenue, Pendapatan, Usahatani Mentimun.**