

## ABSTRAK

**HERMAWATI105960119712.** AnalisisKebutuhan(Permintaan) Bibit Kentang di Kelurahan Pattapang Kecamatan Tinggimoncong Kabupaten Gowa. Dibimbing oleh **SYAFIUDDIN** dan **ASRIYANTI SYARIF**.

Penelitian bertujuan untuk menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi tingkat kebutuhan petani terhadap bibit kentang di Kelurahan Pattapang Kecamatan Tinggimoncong Kabupaten Gowa. Jenis Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data Primer dan Sekunder, dengan metode wawancara menggunakan alat bantu koesioner yang sesuai dengan kebutuhan data dan informasi yang diperlukan, analisis data yang digunakan adalah regresi linear berganda

Hasil penelitian menunjukkan bahwa faktor-faktor yang mempengaruhi kebutuhan bibit kentang di Kelurahan Pattapang Kecamatan Tinggimoncong Kabupaten Gowa. bulan Februari-April 2016 faktor yang berpengaruh langsung terhadap kebutuhan bibit adalah Luas lahan, ukuran bibit, dan pendapatan sedangkan harga bibit, tidak menunjukkan pengaruh secara signifikan. Hal ini dapat dilihat dari nilai  $F_{hitung}$  lebih besar dari nilai  $F_{tabel}$  dengan tingkat signifikan lebih kecil dari nilai  $\alpha$ . Berarti luas lahan, harga bibit, ukuran bibit, pendapatan berpengaruh nyata terhadap kebutuhan bibit kentang. Sementara pengaruhnya setelah dilakukan uji t diperoleh uji t luas lahan  $t_{hitung}$  lebih besar dari nilai  $t_{tabel}$  dengan tingkat signifikan, Harga bibit  $t_{hitung}$  lebih besar dari nilai  $t_{tabel}$  Ukuran bibit  $t_{hitung}$  lebih besar dari nilai  $t_{tabel}$ , pendapatan  $t_{hitung}$  lebih besar dari nilai  $t_{tabel}$ . Berdasarkan hasil analisis diperoleh nilai koefisien determinasi ( $R^2$ ) sebesar 0,97. Dengan nilai 0,97 berarti sangat berpengaruh luas lahan, harga bibit, ukuran bibit, pendapatan terhadap kebutuhan bibit. Maka dari hasil tersebut berarti bahwa 97 % pengaruh luas lahan (X1), harga bibit (X2), ukuran bibit (X3), dan pendapatan (X4) terhadap kebutuhan bibit (Y) di Kelurahan Pattapang Kecamatan Tinggimoncong Kabupaten Gowa. Sedangkan selebihnya yaitu 3 % dijelaskan oleh variabel lain diluar model.

Kata Kunci: Bibit Kentang, Kebutuhan (permintaan), analisis