

## ABSTRAK

**MUHAMMAD ARFAN.S.105960192115. Determinan Produksi Usahatani Jagung di Desa Bontolangkasa Selatan Kecamatan Bontonompo Kabupaten Gowa. Dibimbing oleh AMRUDDIN dan KHAERIYAH DARWIS.**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Usahatani Jagung di Desa Bontolangkasa Selatan Kecamatan Bontonompo Kabupaten Gowa.

Teknik analisis data yang di gunakan untuk memperkirakan faktor-faktor yang mempengaruhi produksi usahatani jagung di Desa Bontolangkasa Selatan Kecamatan Bontonompo Kabupaten Gowa. Sementara untuk penentuan sampel dilakukan dengan cara *Simpel random Sampling* mengambil 35 petani jagung yang ada di Desa Bontolangkasa Selatan, pada penelitian ini digunakan model regresi dimana kita harus menggunakan dari dua Variabel dependen dan independen untuk menjawab penelitian ini menggunakan analisis data regresi linier berganda.

Hasil penelitian faktor – faktor yang mempengaruhi usahatani jagung dapat dilihat dari nilai koefisien regresi hasil estimasi. dari masing - masing faktor produksi usahatani jagung yang berpengaruh secara nyata (signifikan) yaitu Luas Lahan ( $X_1$ ) dengan nilai probabilitas 0,0005, Benih ( $X_3$ ) dengan nilai probabilitas 0,0397 dan Tenaga Kerja ( $X_4$ ) dengan nilai probabilitas 0,0338 yang menunjukkan bahwa tingkat pengaruh faktor produksi usahatani jagung yang berpengaruh positif yang akan meningkatkan hasil produksi usahatani jagung. Pada variabel ini masing - masing berpengaruh (nyata) signifikan terhadap produksi usahatani jagung di Bontolangkasa Selatan Kecamatan Bontonompo Kabupaten Gowa.