

## ABSTRAK

**AGUSTINUS NAINGGOLAN. NIM. 3123131002. Analisis Budidaya Tanaman Cabai Merah Di Desa Siborboron Kecamatan Sijamapolang Kabupaten Humbang Hasundutan. Skripsi Jurusan Pendidikan Geografi, Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Medan, 2018.**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui budidaya tanaman cabai merah di Desa Siborboron Kecamatan Sijamapolang Kabupaten Humbang Hasundutan tahun 2018.

Penelitian ini dilaksanakan di Desa Siborboron Kecamatan Sijamapolang Kabupaten Humbang Hasundutan. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh petani cabai merah di Desa Siborboron yang berjumlah 214 KK. Sampel ditentukan 20% sehingga sampel berjumlah 42 orang. Teknik pengumpulan data yang digunakan yaitu komunikasi langsung. Teknik analisis yang digunakan adalah teknik deskriptif kualitatif.

Hasil penelitian menunjukkan: (a). Tanaman budidaya cabai merah di Desa Siborboron 81% petani menggunakan bibit unggul varietas lokal, dan 24% perolehan bibit unggul yang diambil dari panen ke empat. (b) Pengolahan tanah oleh petani cabai merah di desa ini 100% mengolah tanah menggunakan cangkul serta traktor tangan. Jarak tanaman cabai merah yaitu lebar bedengan 100-120 Cm dan jarak bedengan 50-60 Cm sebesar 48%. Pupuk dasar yang diberikan adalah Pupuk Kompos sebanyak 27272.72 Kg/Ha. Pupuk NPK sebanyak 6766.23 Kg/Ha, Pupuk TSP sebanyak 11326.23 Kg/Ha, serta Pupuk KCL sebanyak 3796.28 Kg/Ha. (c) Penanaman cabai merah di Desa Siborboron 40.47% menggunakan jarak antar lubang 46-55 Cm dan jarak antar barisan 60-70 Cm. Penyeleksian bibit cabai merah 52% yaitu 60 hari setelah tanam. (d) Dalam hal pemupukan petani cabai merah di Desa Siborboron memberikan pupuk NPK sebanyak 5055.23 Kg/Ha, pupuk TSP sebanyak 2352.38Kg/Ha, serta pupuk KCL sebanyak 619.04 Kg/Ha. (e) Pemeliharaan Tanaman yang dilakukan oleh petani cabai merah meliputi penyulaman sebesar 100%. Pemberantasan gulma yang dilakukan petani di desa ini yaitu dengan menggunakan cangkul dan melakukan penyemprotan insektisida maupun herbisida. Sebesar 76% penyemprotan dilakukan selama satu kali dalam seminggu.

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY