

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan uraian pembahasan yang telah dilaksanakan, maka dapat diperoleh kesimpulan yaitu (a). Pembibitan oleh petani cabai merah di Desa Siborboron lebih memilih menggunakan bibit unggul varietas lokal sebesar 81%, dan perolehan bibit unggul yang diambil dari panen ke empat sebesar 24%. (b) Pengolahan tanah yang dilakukan oleh petani cabai merah di desa ini adalah dengan mengolah tanah menggunakan cangkul serta traktor tangan. Dalam hal pengaturan jarak tanaman cabai merah yaitu lebar bedengan 100-120 Cm ada sebanyak 48%, jarak bedengan 50-60 Cm ada sebanyak 48%. Pemberian pupuk dasar yang diberikan adalah Pupuk NPK yaitu sebanyak 6766.23 Kg/Ha, Pupuk TSP sebanyak 11326.23 Kg/Ha, serta Pupuk KCL sebanyak 3796.28 Kg/Ha. (c) Penanaman yang dilakukan oleh petani cabai merah di Desa Siborboron yaitu, jarak antar lubang tanaman cabai merah sebesar 46-55 Cm dan jarak antar barisan 60-70 Cm sebesar 40.47%. Penyeleksian bibit cabai merah yaitu 60 hari setelah tanam sebesar 52%. (d) Pemupukan yang dilakukan adalah dengan memberikan pupuk NPK sebanyak 5055.23 Kg/Ha, pupuk TSP sebanyak 2352.38Kg/Ha, serta pupuk KCL sebanyak 619.04 Kg/Ha. (e) Pemeliharaan Tanamanyang oleh petani cabai merah meliputi penyulaman yaitu secara keseluruhan (100%) petani di desa ini telah melakukan penyulaman kembali. Pemberantasan gulma yang dilakukan petani di desa ini yaitu dengan menggunakan cangkul dan melakukan penyemprotan insektisida maupun

herbisida. Dalam hal penyemprotan sebagian besar petani melakukan penyemprotan selama satu kali dalam seminggu sebanyak 76%.

B. Saran

Sesuai dengan kesimpulan maka dapat diperoleh saran yakni : Dalam hal pembibitan sudah sewajarnya petani cabai merah di Desa Siborboron memperhatikan proses penyeleksian bibit unggul, penggunaan pupuk non organik, dan juga penanaman cabai merah. Selanjutnya kepada pemerintah khususnya Dinas Pertanian sudah seharusnya memberikan pelatihan dan penyuluhan pertanian kepada petani cabai merah secara optimal.

