

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan tujuan penelitian dan hasil pembahasan maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Faktor-faktor yang mempengaruhi produktivitas cabai merah di Kabupaten Tanah Datar secara signifikan adalah benih, pupuk kandang, pupuk ZA dan tenaga kerja berpengaruh positif. Sedangkan variabel pupuk KCl, pupuk NPK Phonska dan ZPT secara signifikan berpengaruh negatif terhadap produktivitas usahatani cabai merah.
2. Tingkat efisiensi teknis maksimum di Kabupaten Tanah Datar sebesar 0,97, tingkat efisiensi teknis minimum sebesar 0,29 dan rata-rata pencapaian efisiensi teknis pada petani cabai merah keriting sebesar 0,86. Hal ini menunjukkan makna bahwa rata-rata petani cabai merah keriting di Kabupaten Tanah Datar mampu mencapai efisiensi teknis sebesar 86 persen.
3. Faktor yang mempengaruhi inefisiensi teknis secara signifikan adalah umur dan jumlah anggota keluarga berpengaruh positif. Sedangkan variabel pengalaman usahatani, keikutsertaan kelompok tani dan status lahan secara signifikan berpengaruh negatif terhadap produktivitas usahatani cabai merah.

B. Saran

Berdasarkan kesimpulan dalam penelitian ini, maka saran yang bisa dikemukakan berkaitan dengan penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Berdasarkan kesimpulan pertama mengenai faktor-faktor yang berpengaruh terhadap produktivitas cabai merah keriting di Kabupaten Tanah Datar maka saran yang diajukan adalah peningkatan benih, pupuk kandang, pupuk ZA dan tenaga kerja sedangkan pupuk KCl, pupuk NPK Phonska dan ZPT perlu adanya pengurangan input yang digunakan.
2. Berdasarkan kesimpulan kedua mengenai tingkat efisiensi teknis yang dicapai oleh petani cabai merah keriting di Kabupaten Tanah Datar maka saran yang perlu diajukan adalah upaya peningkatan efisiensi teknis difokuskan pada petani sasaran dengan TE kurang dari 0,7 atau 70 persen.

Upaya yang dapat dilakukan diantaranya melalui peningkatan keterampilan teknis dalam pengalokasian input. Peningkatan keterampilan teknis yang dimaksud ialah adanya kegiatan penyuluhan kepada petani mengenai budidaya tanaman cabai merah keriting yang baik serta pemberian informasi mengenai rekomendasi penggunaan input yang tepat.

3. Berdasarkan kesimpulan ketiga mengenai faktor-faktor yang berpengaruh nyata menurunkan inefisiensi teknis cabai merah keriting di Kabupaten Tanah Datar maka saran yang diajukan yaitu dilakukan sosialisasi kepada petani yang belum tergabung kelompok tani agar menjadi anggota kelompok tani dan menerima manfaat keanggotaan kelompok tani seperti bantuan saprodi, penyuluhan dan pelatihan yang akan menambah pengetahuan dan keterampilan petani sehingga meningkatkan efisiensi teknis usahatani cabai merah keriting.

