

ABSTRAK

STUDI KOMPARATIF KELAYAKAN USAHATANI CABAI MERAH BESAR PADA MUSIM KEMARAU DAN MUSIM HUJAN

Oleh

Ine Muta'aliah

NPM. 145009106

Dosen Pembimbing :

Riantin Hikmah Widi

Dedi Darusman

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana teknik budidaya cabai merah besar pada musim kemarau dan musim hujan, menganalisis nilai R/C ratio usahatani cabai merah besar pada musim kemarau dan musim hujan dan menganalisis perbedaan nilai R/C ratio usahatani cabai merah besar musim kemarau dan musim hujan di Desa Tambaksari Kecamatan Wanareja Kabupaten Cilacap. Metode penelitian yang digunakan adalah survey. Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah *simple random sampling*. Penelitian ini dilakukan di Desa Tambaksari Kecamatan Wanareja Kabupaten Cilacap. Jumlah responden yang diambil yaitu 55 orang petani Cabai Merah Besar yang menanam cabai merah besar pada musim kemarau dan musim hujan. Data dianalisis secara deskriptif, dan analisis kelayakan menggunakan R/C serta *paired t-test*. Hasil penelitian menunjukkan, teknik budidaya usahatani cabai merah besar pada musim kemarau dan musim hujan di Desa Tambaksari secara umum sudah sesuai dengan Standar Operasional Prosedur (SOP) mulai dari cara pengolahan lahan, penyemaian benih, penanaman, pemupukan dan pemetikan. Untuk penggunaan pestisida pada musim hujan dan musim kemarau pemberian dosis fungisida dan insektisida berbeda, hal tersebut karena kondisi iklim dan cuaca yang mempengaruhi serangan OPT yang berbeda-beda. Pada musim hujan penggunaan fungisida lebih tinggi yaitu 9,8 kg. Sedangkan pada musim kemarau yaitu 4,8 kg. Pada penggunaan insektisida musim hujan sebanyak 1,3 liter sedangkan musim kemarau lebih tinggi yaitu 6,3 liter. R/C usahatani cabai merah besar pada musim kemarau di Desa Tambaksari yaitu 1,4 sedangkan musim hujan yaitu 1,9. Nilai rasio pada musim hujan lebih tinggi dibandingkan dengan musim kemarau. Perbedaan ini dipengaruhi oleh biaya produksi, jumlah produksi dan harga jual cabai merah besar.

Kata kunci : cabai merah besar, kelayakan, musim hujan, musim kemarau