

ABSTRAK

Judul: Analisis Pengetahuan Dan Kemampuan Petani Dalam Upaya Meningkatkan Produktivitas Cabai Merah Di Desa Petaling Jaya Kabupaten Muaro Jambi, Provinsi Jambi

Masalah yang sering dialami oleh petani adalah tentang kurangnya pengetahuan dan kemampuan yang dimiliki dalam bertani. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis bagaimana upaya yang dilakukan petani untuk meningkatkan pengetahuan, kemampuan yang mereka miliki dan produktivitas cabai merah yang dihasilkan. Objek dalam penelitian ini adalah petani cabai merah di Desa Petaling Jaya Kabupaten Muaro Jambi, Provinsi Jambi. Analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data primer. Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini yaitu dengan melakukan wawancara dan dari catatan lapangan. Besarnya jumlah dalam merekrut partisipan dilihat dari kejenuhan data. Metode yang digunakan dalam penelitian ini yaitu metode deskriptif-kualitatif. Analisis data yang digunakan yaitu analisis data dengan model dari Miles and Huberman. Berdasarkan hasil penelitian, upaya yang petani lakukan untuk meningkatkan pengetahuan adalah dengan belajar (berbagi pengetahuan) dari teman sesama petani dan mengikuti pelatihan. Sedangkan, upaya yang dilakukan untuk meningkatkan kemampuan adalah dengan terus belajar baik dari penyuluh, teman sesama petani (anggota kelompok dan ketua kelompok), dari dinas (pelatihan dan bimbingan). Meningkatkan pengetahuan dan kemampuan dalam bertani merupakan salah satu upaya yang dapat dilakukan untuk meningkatkan produktivitas hasil tani. Upaya yang dilakukan petani untuk meningkatkan produktivitas cabai merah adalah meningkatkan pemahaman tentang kondisi tanaman, meningkatkan penanggulangan hama penyakit, persiapan lahan yang matang, perawatan yang maksimal. Dari hasil wawancara didapatkan 1 tema besar yaitu peningkatan kemampuan kognitif membentuk sub tema peningkatan pengetahuan dengan kategori: Menangkap pengetahuan, Mengakuisisi (mengumpulkan) pengetahuan, Mengaplikasikan pengetahuan, Menyebarkan dan membagikan pengetahuan.

Kata kunci: Pengetahuan, Kemampuan, Produktivitas Cabai Merah

ABSTRACT

Title: Analysis Of Knowledge And Ability's Farmer In Improving Red Chili Productivity At Petaling Jaya Village, Muaro Jambi Regency, Jambi Province

The lack of farmers' knowledge and ability was source of problems which had been experienced. The aims study is to analyze about efforts farmers would improve their knowledge, abilities and productivity of red peppers are produced. The object in the study was a red chili farmer in Petaling Jaya Village of Muaro Jambi Regency, Jambi Province. The data analysis had done by primary data in this case. The data collection techniques was using conducting interviews and from field. The large number in recruiting participants was seen from the saturation of the data. The methodology of this study was a descriptive-qualitative method. The data analysis of this study used a Miles and Huberman model. The results of this study was about the farmers' effort increased Farmers' knowledge using peer farmer and training. Extension worker, peer farmer (other farmers and the leader Farmers), and government training. The Increasing farmers' knowledge and ability could increase the productivity of agricultural products. The increasing crop conditions understanding, the improving disease pest management, mature land preparation, maximum care were some effort to increase productivity red chili peppers. From the results of the interview obtained 1 major theme, namely improving cognitive ability to form a sub-theme of increasing knowledge with categories: Capturing knowledge, acquiring (collecting) knowledge, applying knowledge, spreading and sharing knowledge.

Keywords: Knowledge, Ability, Red Chili Productivity