

Annisya Putri Azzahra (200311100050) Kajian Produktivitas Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.) Di Kecamatan Gapura Kabupaten Sumenep. Dibimbing oleh: Ir. Achmad Djunaedy, M.P. dan Dr. Ir. H. Ahmad Arsyadmunir, M.S.

ABSTRAK

Kajian produktivitas tanaman cabai rawit sangat penting dilakukan untuk mendapatkan informasi tentang produktivitas tanaman cabai rawit. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui produktivitas tanaman cabai rawit dan mendeskripsikan faktor – faktor yang mempengaruhi produktivitas tanaman cabai rawit di Kecamatan Gapura. Metode deskriptif merupakan metode yang digunakan untuk menganalisis dan menggambarkan pengelolaan lahan yang ada di Kecamatan Gapura. Rerata umur petani cabai rawit di Kecamatan Gapura sekitar 40 – 49 tahun. Hasil penelitian ini diperoleh dari produktivitas tanaman cabai rawit di Kecamatan Gapura tertinggi sebesar 4,24 ton/ha. Sedangkan yang terendah sebesar 4,11 ton/ha dan 4,05 ton/ha. Produktivitas tanaman cabai rawit dapat dipengaruhi oleh beberapa hal penting, yaitu luas panen, pemupukan serta serangan hama dan penyakit.

Kata kunci: Produktivitas, pemupukan, organisme pengganggu tanaman

Annisya Putri Azzahra (200311100050) Study of the Productivity of Cayenne Pepper Plants (*Capsicum frutescens* L.) in Gapura District, Sumenep Regency. Supervised by: Ir. Achmad Djunaedy, M.P. and Dr. Ir. H. Ahmad Arsyadmunir, M.S.

ABSTRACT

It is very important to study the productivity of cayenne pepper plants to obtain information about the productivity of cayenne pepper plants. This research aims to determine the productivity of cayenne pepper plants and describe the factors that influence the productivity of cayenne pepper plants in Gapura District. The descriptive method is a method used to analyze and describe land management in Gapura District. The average age of cayenne pepper farmers in Gapura District is around 40 – 49 years. The results of this research were obtained from the highest productivity of cayenne pepper plants in Gapura District at 4.24 tonnes/ha. Meanwhile, the lowest was 4.11 tons/ha and 4.05 tons/ha. The productivity of cayenne pepper plants can be influenced by several important things, namely harvest area, fertilization and pest and disease attacks.

Keywords: Productivity, fertilization, plant pest organisms