

ABSTRACT

Factors That Influence Production of Kencur Farm in West Lenteng Village, Lenteng District, Sumenep Regency. Abdul Halim AS, NPM: 716.3.1.0882; 2020: 65 pages; Agribusiness Study Program, Faculty of Agriculture, University of Wiraraja.

Kencur (Zingiberaceae) is a plant that is widely known by the public. The need for kencur plants in the community is quite high, because besides kencur can be used as a kitchen spice (flavoring) is also needed to meet the traditional medicine industries and ingredients in making cosmetics. Planting kencur plants has been done by the local community for a long time.

The objectives of this study are (1) To find out what factors influence the production of kencur farming in Lenteng Barat Village, Lenteng District, Sumenep Regency, (2) To find out what factors are influential in the production of kencur farming in Lenteng Barat Village, Lenteng District, Sumenep Regency . Determination of the location in the study was carried out intentionally (purposive) in the West Lenteng Village with the consideration that the West Lenteng Village is one of the villages in the Lenteng District which in general the people there cultivate kencur plants. Sampling in this study uses the theory of Roscoe (1975) with guidance on point 3 (three), 50 respondents. The analytical method used is the Cobb Douglas function analysis.

The results of the analysis show that the kencur farming in Lenteng Barat Village, Lenteng District, Sumenep Regency is efficient or feasible. Factors affecting the production of kencur farming in Lenteng Barat Village, Lenteng Subdistrict, Sumenep Regency are seeds and fertilizer, while those that have no effect are labor. The most dominant factor in the production of kencur farming in West Lenteng Village, Lenteng District, Sumenep Regency is land area.

Keywords: Kencur, Cobb-Douglas

ABSTRAK

Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Usahatani Kencur Di Desa Lenteng Barat Kecamatan Lenteng Kabupaten Sumenep. Abdul Halim AS, NPM : 716.3.1.0883; 2020: 69 halaman ; Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Wiraraja.

Kencur (*Zingiberaceae*) adalah tanaman yang banyak dikenal oleh masyarakat luas. Kebutuhan tanaman kencur di masyarakat cukup tinggi, karena selain kencur dapat digunakan sebagai bumbu dapur (penyedap) juga dibutuhkan untuk memenuhi industri-industri obat tradisional dan bahan dalam pembuatan kosmetik. Menanam tanaman kencur sudah dilakukan oleh masyarakat setempat sejak dulu.

Tujuan penelitian ini adalah (1) Untuk mengetahui faktor apa yang berpengaruh dalam produksi usaha tani kencur di Desa Lenteng Barat Kecamatan Lenteng Kabupaten Sumenep, (2) Untuk mengetahui faktor apa yang sangat berpengaruh dalam produksi usaha tani kencur di Desa Lenteng Barat Kecamatan Lenteng Kabupaten Sumenep. Penentuan lokasi dalam penelitian dilakukan secara sengaja (*purposive*) di Desa Lenteng Barat dengan pertimbangan bahwa Desa Lenteng Barat merupakan salah satu desa yang berada di Kecamatan Lenteng yang pada umumnya masyarakat disana membudidayakan tanaman kencur. Pengambilan sampel dalam penelitian ini menggunakan teori Roscoe (1975) dengan pedoman pada poin 3 (tiga) yaitu 50 responden. Metode analisis yang digunakan adalah analisis fungsi *cobb douglas*.

Hasil analisis menunjukkan bahwa usahatani kencur di Desa Lenteng Barat Kecamatan Lenteng Kabupaten Sumenep efisien atau layak diusahakan. Faktor yang mempengaruhi pada produksi usahatani kencur di Desa Lenteng Barat Kecamatan Lenteng Kabupaten Sumenep yaitu bibit dan pupuk, sedangkan yang tidak berpengaruh yaitu tenaga kerja. Faktor yang paling dominan terhadap produksi usahatani kencur di Desa Lenteng Barat Kecamatan Lenteng Kabupaten Sumenep yaitu luas lahan.

Kata Kunci : Kencur, *Cobb-Douglas*