

Mentari. NIM. 110321100058. Analisis Sumber Daya yang Mempengaruhi Produksi Bawang Merah Varietas Bauji di Kecamatan Sukomoro Kabupaten Nganjuk. Di bawah bimbingan Aminah Happy M., A., SP., MP.

ABSTRACT

This research was conducted of shallots from Sukomoro Village, Sukomoro Sub-district, Nganjuk District. The purpose of this research is to know the level of the characteristics of farmer's shallots and variable's the influence of production shallots varieties of Bauji at the farm in Sukomoro district. The problem in this observation is how variables input increase shallots product especially at Sukomoro district. If variable influence to shallots product, which variables has the biggest influence. The result of this research show that : (1) all of shallot product that estimates to give positive objects all independent variables look that variation land area (X1) Varieties (X2) fungisida dolomit, (X3) ZA fertilizer, (X4) mutiara vertilizer, (X5) fungisida kaptan and (X6) TSP fertilizer influence to shallots product significant (Y). Consist of analyse to table 5.13 see that F calculate to (2,46) > F table (5.386) significant alpha 0,01 > 0.05. so The biggest influence variable ZA fertilizer and all of shallots land area.

Key Words : Production, bauji shallots varieties production, and production factor.

Mentari. NIM. 110321100058. Analisis Sumber Daya yang Mempengaruhi Produksi Bawang Merah Varietas Bauji di Kecamatan Sukomoro Kabupaten Nganjuk. Di bawah bimbingan Aminah Happy M., A., SP., MP.

ABSTRAK

Penelitian ini dilakukan pada petani bawang merah di Kecamatan Sukomoro Kabupaten Nganjuk. Pada penelitian ini untuk mengetahui karakteristik pada petani bawang merah di Kecamatan Sukomoro dan untuk mengetahui sumber daya apa saja yang mempengaruhi produksi bawang merah varietas Bauji di Kecamatan Sukomoro Kabupaten Nganjuk. Permasalahan pada penelitian ini digunakan beberapa variabel untuk mengetahui pengaruh produksi bawang merah varietas Bauji di Kecamatan Sukomoro Kabupaten Nganjuk. Variabel independen yang mempengaruhi produksi bawang merah varietas Bauji antara lain (1) Luas lahan, (2) Varietas yang digunakan, (3) Fungisida Dolomit, (4) Pupuk ZA, (5) Pupuk Mutiara, dan (6) Pupuk TSP yang berpengaruh signifikan terhadap variabel dependen produksi bawang merah varietas Bauji (Y). Hasil analisis membuktikan bahwa pada $t_{tabel} 5.13 > F_{hitung} 2,46 > F_{tabel} 5.386$ dengan signifikansi α sebesar $0,01 > 0,05$. Variabel yang berpengaruh paling signifikan pada produksi bawang merah varietas Bauji adalah pupuk ZA, dan luas lahan.

Kata Kunci : produksi, produksi bawang merah varietas Bauji, fungsi produksi.