

ABSTRAK

EVALUASI KESESUAIAN LAHAN UNTUK TANAMAN CABAI MERAH (*Capsicum annuum* L.) DI KECAMATAN SUKAHENING KABUPATEN TASIKMALAYA

Oleh

Cempaka Apriyani

NPM 145001039

Dosen Pembimbing :

Yanto Yulianto, Ir., M.P

Yaya Sunarya, Ir., M.Sc

Kebutuhan akan cabai merah cukup tinggi, begitu juga dengan persaingan penggunaan lahannya. Untuk meningkatkan produksi cabai merah, dilakukanlah perluasan area tanam. Penelitian ini dilakukan dengan tujuan untuk mengetahui kesesuaian lahan untuk tanaman cabai merah, dan telah dilaksanakan di Kecamatan Sukahening Kabupaten Tasikmalaya pada bulan April sampai Mei 2018. Penelitian menggunakan metode survei untuk mengidentifikasi komponen-komponen kesesuaian lahan, kemudian mencocokkan (*matching*) dengan syarat tumbuh tanaman. Hasil penelitian menunjukkan bahwa lahan di Kecamatan Sukahening Kabupaten Tasikmalaya mempunyai kesesuaian yang beragam terhadap pertumbuhan tanaman cabai merah. Lahan yang tergolong kelas cukup sesuai (S2) yaitu Desa Banyurasa, lahan yang tergolong kelas sesuai marginal (S3) yaitu Desa Calingcing, Banyuresmi, Sukahening, Kudadepa, dan Sundakerta, sedangkan yang termasuk kelas tidak sesuai (N) yaitu Desa Kiarajungkung.

Kata Kunci: Kesesuaian lahan, cabai merah, Kecamatan Sukahening