

ABSTRAK

Sally Wiranti Dama. 613 410 047: Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L) Berdasarkan Presentase Naungan dan Varietas. Dibawah bimbingan Hayatiningsih Gubali sebagai pembimbing I dan Nikmah Musa sebagai pembimbing II.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pertumbuhan dan hasil tanaman sawi (*Brassica juncea* L) terhadap pemberian naungan dan varietas serta interaksi antar naungan dan varietas. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan April sampai dengan bulan juni 2014 Di Desa Toto Utara, Kecamatan Tilongkabila Kabupaten Bone Bolango. Penelitian menggunakan rancangan faktorial dalam RAK yang terdiri dari 2 faktor, faktor pertama intensitas naungan yaitu: tanpa naungan, naungan 50%, naungan 75% dan faktor kedua adalah varietas yang terdiri dari varietas toसान dan varietas dora dengan 3 ulangan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa naungan berpengaruh terhadap indeks luas daun, sedangkan varietas tidak berpengaruh terhadap semua parameter pengamatan, interaksi naungan dan varietas berpengaruh terhadap parameter jumlah daun.

Kata kunci : Sawi, Naungan, Varietas