

# **PERTUMBUHAN DAN HASIL TANAMAN CAISIM (*Brassica juncea* L) BERDASARKAN VARIASI JARAK TANAM DAN VARIETAS**

Moh. Zulkifli Abas \*), Fauzan Zakaria, Wawan Pembengo \*\*)

## **ABSTRAK**

**MOH. ZULKIFLI ABAS. 613409092 Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Caisim berdasarkan Variasi Jarak Tanam dan Varietas. (Dibimbing oleh Fauzan Zakaria dan Wawan Pembengo)**

Penelitian ini dilaksanakan di Desa Toto Selatan Kecamatan Kabila Kabupaten Bobelolango. yang berlangsung selama 3 bulan yaitu dari bulan Mei 2013 sampai dengan bulan Juli 2013. Bertujuan untuk mengetahui Pertumbuhan dan hasil tanaman Caisim Variasi Jarak tanam dan Varietas. Penelitian ini disusun berdasarkan rancangan acak kelompok (RAK) Faktorial dengan 2 faktor yaitu faktor pertama Jarak Tanam yang terdiri dari Jarak tanam 20 x 20 cm, 20 x 30 cm, 20 x 40 cm dan factor kedua yaitu Varietas yang terdiri dari varietas Tosakan dan Varietas Christina. Perlakuan diulang sebanyak tiga kali terdiri dari 6 kombinasi perlakuan sehingga terdapat 18 petakan percobaan. Hasil penelitian ini menunjukkan perlakuan jarak tanam memberikan pengaruh peningkatan pada pertumbuhan tanaman caisim, perlakuan varietas toसान memberikan pengaruh pada peningkatan jumlah daun dan berat segar taju daun pada 4 MST sedangkan untuk parameter tinggi tanaman dan indeks luas daun tidak memberikan pengaruh.

Kata Kunci: *Caisim, Jarak Tanam*

