

## ABSTRAK

**Nindi Priccila. NIM. 613 408 055.** Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) Berdasarkan Jenis Naungan. Dibawah bimbingan Wawan Pembengo dan Marleni Limonu.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui respon pertumbuhan dan produksi tanaman kacang tanah berdasarkan jenis naungan serta mengetahui jenis naungan yang terbaik. Penelitian ini dilaksanakan di Desa Molotabu, Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango, yang dimulai pada Bulan Maret sampai Juni 2013. Penelitian ini menggunakan Rancangan Acak Kelompok (RAK) dengan 3 (tiga) perlakuan. Naungan yang digunakan terdiri atas 3 taraf yaitu: tanpa naungan, naungan paranet dan naungan daun kelapa yang diulang sebanyak 3 (tiga) kali. Data hasil penelitian dianalisis dengan menggunakan analisis of varians (ANOVA) dan dilanjutkan dengan uji BNT 5 %, Hasil penelitian menunjukkan bahwa Pemberian naungan tidak memberikan respon pada pertumbuhan tanaman kacang tanah. Perlakuan terbaik untuk pertumbuhan dan produksi tanaman kacang tanah adalah tidak menggunakan naungan.

Kata Kunci: *Naungan, Pertumbuhan kacang tanah*