

**PENGARUH BERBAGAI TAKARAN PORASI KOTORAN DOMBA  
TERHADAP PERTUMBUHAN DAN HASIL TANAMAN KUBIS  
(*Brassica oleraceae* L.) VARIETAS GREEN CORONET**

Rudi Priyadi  
Fakultas Pertanian Universitas Siliwangi  
Jalan Siliwangi No. 24 Tasikmalaya

**ABSTRAK**

Penelitian untuk mengetahui pengaruh takaran porasi kotoran domba terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kubis varietas Green Coronet, telah dilaksanakan di Desa Sirnagalih, Kecamatan Cigalontang, Kabupaten Tasikmalaya dari bulan Nopember 2001 sampai bulan Februari 2002. Metode percobaan yang digunakan adalah metode eksperimen lapangan dengan Rancangan Acak Kelompok (RAK) yang terdiri dari 6 perlakuan dan 4 ulangan. Masing-masing perlakuan yang dicoba adalah : a<sub>1</sub> (kontrol, Urea, SP-36, dan KCl dengan dosis sesuai anjuran), a<sub>2</sub> (porasi 2,5 ton/ha), a<sub>3</sub> (porasi 5 ton/ha), a<sub>4</sub> (porasi 7,5 ton/ha), a<sub>5</sub> porasi (10 ton/ha), dan a<sub>6</sub> (porasi 12,5 ton/ha). Hasil penelitian menunjukkan bahwa perlakuan takaran porasi kotoran domba sebanyak 7,5 ton/ha sampai dengan 12,5 ton/ha memberikan pertumbuhan dan hasil kubis varietas Green Coronet tertinggi.

**Kata kunci** : Porasi, Kubis Varietas Green Coronet, M-Bio

**THE EFFECT OF DIFFERENT APPLICATIONS OF FERMENTED  
SHEEP LETTER ON GROWTH AND YIELD OF  
(*Brassica oleraceae* L.) VARIETY GREEN CORONET**

**ABSTRACT**

An experiment to study the effect of "Porasi kotoran domba" (fermented sheep letter) on growth and yield of *Brassica oleracea* L. Green Coronet. was carried out at Sirnagalih, Cigalontang, Tasikmalaya from November 2001 to February 2002. The experiment used a Randomized Block Design (RBD), consisted of six different applications of fermented sheep letter with four replications. The result of the experiment showed that : the application of 7,5 ton/ha up to 12,5 ton/ha gave the best growth and the highest yield of *Brassica oleracea* L.

**Keywords** : fermented sheep letter, cabbage variety Green Coronet, M-Bio.