

INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk menentukan umur bahan tanam dan umur panen yang tepat untuk tanaman singkong Varietas Gatokaca. Penelitian dilakukan menggunakan metode percobaan dengan rancangan faktorial 3×2 yang disusun dalam Rancangan Acak Kelompok Lengkap (RAKL). Faktor pertama umur bahan tanam yang terdiri dari 3 aras, yaitu 10 bulan, 11 bulan dan 12 bulan. Faktor kedua umur panen yang terdiri dari 2 aras, yaitu 6 bulan dan 7 bulan, sehingga terdapat 6 kombinasi perlakuan. Hasil penelitian menunjukkan umur bahan tanam 11 bulan dan panen 6 bulan merupakan umur bahan tanaman dan umur panen yang tepat untuk tanaman singkong varietas Gatokaca.

Kata Kunci : Varietas Gatokaca, Benih, Saat Panen, Hasil Singkong

ABSTRACT

This study aims to determine the age of planting material and the age of harvest that is appropriate for the cassava plant Gatokaca variety. The study was conducted using experimental methods with a 3 x 2 factorial design arranged in a Complete Randomized Block Design (RAKL). The first factor is the age of planting material which consists of 3 levels, namely months 10, months 11 and months 12. The second factor of harvest age consisted of 2 levels, namely months 6 and months 7, so there were 6 combinations of treatments. The results showed the age of months 11 planting material and months 6 harvest was the age of plant material and the age of harvest was more better than for the Gatokaca variety cassava plants.

Keywords: *Gatokaca varieties, seeds, harvesting time, yield of cassava*