

## ABSTRAK

*Desa Gersik Putih merupakan desa yang berada di paling selatan Kecamatan Gapura Kabupaten Sumenep. Sebagian besar masyarakat Desa Gersik putih bermata pencarian sebagai petani garam yang masih menggunakan lahan tanah. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui ketebalan kristal garam saat kristalisasi pada meja tanah. Penilitan ini menggunakan analisis deskriptif dilakukan selama 4 kali pengamatan dalam sehari dengan waktu yang telah ditentukan, yaitu pukul 06.00, 12.00, 18.00, dan 00.00 WIB selama 3 kali panen. Rata-rata tinggi kristal garam yang terjadi setiap harinya adalah  $\pm 0,2-0,3$  cm dan dalam sekali panen berlangsung 7 hari, serta ketebalan kristal mencapai  $\pm 2-2,1$  cm.*

***Kata kunci: Kristalisasi garam, lahan tanah dan ketebalan kristal garam***

## ABSTRACT

*White Gersik village is located in the southern subdistrict Gapura Sumenep. Most people of white Gersik villagers is salt farmers which is used the land. This study aims to determine the thickness of the salt crystal that crystallization on the land table. In this study is using descriptive analysis conducted for 4 times of the observation, at the time of the salt crystals with a determined time, i.e 06:00, 12:00, 18:00, and 00:00 pm for 3 harvests. The high average of the salt crystal that occurs every days is  $\pm 0.2-0.3$  cm and the thickness of the crystal salt an approximately  $\pm 2-2.1$  cm/harvest.*

**Keywords:** *Crystallization of salt, the land and the thickness of the crystal salt*