

## **V. KESIMPULAN**

Berdasarkan hasil penelitian ini dapat diperoleh beberapa kesimpulan berupa :

1. Pengaruh dosis tetes tebu dan beberapa macam media dengan dosis tetes terjadi interaksi pada parameter pengamatan; waktu panen pertama jamur merang.
2. Perlakuan media jerami 42,5 kg + batang pisang 2,5 kg memberikan hasil yang paling tertinggi terhadap jumlah total tubuh buah jamur merang dan bobot total tubuh buah jamur merang.
3. Perlakuan dosis tetes tebu 0 ml/m<sup>2</sup>, 2400 ml/m<sup>2</sup>, 3000 ml/m<sup>2</sup>, 3600 ml/m<sup>2</sup> tidak beda nyata dari parameter pengamatan; Diameter tubuh buah jamur merang, tinggi tubuh buah jamur merang, jumlah total tubuh buah jamur merang, bobot segar tubuh buah jamur merang setiap kali panen, bobot total tubuh buah jamur merang, penyusutan media.
4. Parameter pengamatan penyusutan media tidak beda nyata.

## **SARAN**

Apabila akan membudidayakan jamur merang dapat menggunakan media tanam jerami 42,5 kg + batang pisang 2,5 kg.