

## BAB VII

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian produktifitas *V. volvacea* pada tiga jenis media yang berbeda, yaitu : jerami, daun pisang dan sabut kelapa dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

- a. Daun pisang dan sabut kelapa dapat digunakan sebagai substrat alternatif media tanam *V. volvacea*.
- b. Media jerami menghasilkan jumlah panen jamur yang lebih tinggi dibandingkan media daun pisang dan sabut kelapa.
- c. Media daun pisang menghasilkan jumlah panen jamur yang lebih tinggi dibandingkan sabut kelapa.
- d. Lama masa panen pada media jerami dan daun pisang hampir sama, sedangkan pada media sabut kelapa lebih singkat dibanding media jerami.

#### B. Saran

Dari hasil penelitian ini ternyata media daun pisang dan sabut kelapa dapat digunakan sebagai media untuk produksi *V. volvacea*, walaupun hasilnya belum sebaik media konvensional ( jerami ). Penggunaan substrat daun pisang dan sabut kelapa sebagai media tanam *V. volvacea*, dapat dioptimalkan untuk meningkatkan keberhasilan budidaya. Penelitian lebih lanjut perlu dilakukan dengan penambahan data diameter tudung *V. volvacea* dan pengukuran kelembaban media.