

BAB V  
KESIMPULAN DAN SARAN

**Kesimpulan**

Dari pembahasan yang telah dikemukakan dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Tirosinase dapat di isolasi dari jamur merang dan kentang.
2. Besarnya nilai aktivitas spesifik tergantung nilai dari aktivitas unit enzim dan kadar proteinnya.
3. Tirosinase dari Jamur merang memiliki aktivitas spesifik lebih besar dari pada tirosinase dari kentang.

**Saran**

Dari hasil penelitian disarankan untuk :

1. Dilakukan penelitian lebih lanjut dengan kemurnian enzim yang tinggi.
2. Dilakukan penelitian dengan sumber enzim yang berbeda.