

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Persentase beras putih (*Oryza sativa L*) yang dijual di Pasar Pasir Gintung Kota Bandar Lampung yang terkontaminasi jamur *Aspergillus sp* yaitu sebanyak 77,8%.
2. Persentase spesies jamur *Aspergillus* yang mengkontaminasi beras yaitu *Aspergillus niger* sebanyak 28,57%, *Aspergillus fumigatus* 14,28%, *Aspergillus terreus* 21,42%, *Aspergillus niger/Aspergillus fumigatus* 21,42%, *Aspergillus niger/Aspergillus flavus* 7,14% dan *Aspergillus fumigatus/Aspergillus flavus* 7,14%.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, peneliti memberikan saran sebagai berikut:

1. Bagi instansi sebaiknya melakukan pengawasan terhadap penjualan beras dikalangan masyarakat.
2. Bagi pedagang kios yang menjual beras sebaiknya memperhatikan tempat penyimpanan beras, suhu ruang, kelembapan, hama pada beras dan meletakkan beras menggunakan alas (papan).
3. Bagi masyarakat sebaiknya dalam membeli beras lebih memperhatikan kualitas beras yang akan dibeli. Hindari beras yang berwarna putih keruh, berbau apek, patah, dan terdapat hama.