

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka diperoleh kesimpulan bahwa jenis-jenis kapang mikotoksin yang ditemukan pada biji kacang tanah yang dijual di Pasar Tradisional Pulo Brayan yaitu *Aspergillus flavus*, *Aspergillus fumigatus*, *Aspergillus niger*, dan *Penicillium sp.*

5.2. Saran

Dalam penelitian ini belum dapat diketahui kadar mikotoksin yang dihasilkan pada masing-masing spesies kapang dalam biji kacang tanah tersebut. Sehingga masih perlu dilakukan penelitian lebih lanjut untuk mengetahui kadar mikotoksin pada biji kacang tanah yang dihasilkan oleh kapang tersebut. Karena adanya kontaminasi kapang dan mikotoksin yang tidak kasat mata, terlebih lagi pada produk olahan, maka perlu kewaspadaan dalam memilih bahan baku makanan yang telah disimpan dalam waktu lama.