

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa:

1. Isolasi jamur endofit pada daun tanaman keji beling ditemukan sebanyak 24 isolat jamur endofit.
2. Jenis-jenis jamur endofit yang terdapat pada daun tanaman keji beling yaitu genus *Alternaria*, *Penicilium*, *Absidia*, dan *Aspergillus*.

#### 5.2 Saran

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan, peneliti menyarankan agar:

1. Dilakukan penelitian lanjutan dengan menggunakan analisis tingkat molekuler sehingga jamur yang ditemukan dapat diidentifikasi hingga tingkat spesies.
2. Dilakukan penelitian lanjutan berupa uji aktivitas antibakteri dan antijamur untuk mengetahui isolat jamur endofit yang memiliki potensi sebagai antibakteri dan antijamur.

