

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilaksanakan, terdapat 4 jenis patogen pada tanaman *Sansevieriae trifasciata* yang terdiri dari 3 jenis jamur penyebab penyakit yaitu *Colletotricum sansevieriae*, *Fusarium verticillioides*, *Sclerotium rolfsii*, dan 1 jenis bakteri penyebab penyakit yaitu *Pectobacterium carotovorum*. Persentase dan intensitas serangan tertinggi yaitu jamur *Colletotrichum sansevieriae* sebesar 35,81% dan 18,03% yang terendah yaitu bakteri *Pectobacterium carotovorum* sebesar 0,89% dan 0,75%. Rata-rata persentase serangan berkisar antara 0,89%-35,81% dan intensitas serangan berkisar antara 0,75% -18,03%.

5.2 Saran

Disarankan untuk penelitian selanjutnya tentang pengendalian penyebab penyakit pada tanaman *Sansevieriae trifasciata*.

