

## BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Hasil penelitian diperoleh 5 jenis patogen pada tanaman pepaya yaitu *Phytophthora palmivora*, *Colletotrichum gloeosporioides*, *Fusarium* sp., *Corynespora cassiicola*, dan *Erwinia papayae*. Persentase serangan penyakit pada tanaman pepaya tertinggi adalah layu bakteri dengan rata-rata 10,80% dan terendah penyakit busuk *Fusarium* dan berak *Corynespora* dengan rata-rata 0,27%. Intensitas tertinggi antraknos dengan rata-rata 0,12% dan terendah busuk *Fusarium* sp. dengan rata-rata 0,006%.

### B. Saran

Perlunya penelitian lebih lanjut mengenai perbedaan umur dan varietas.

