

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Dari hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa dari empat metode yang diujikan, metode yang paling efektif dalam menekan intensitas dan luas serangan penyakit busuk buah kakao (*Phytophthora palmivora*) adalah sanitasi buah dengan interval satu minggu.

5.2. Saran

1. Untuk menekan perkembangan dan penyebaran penyakit busuk buah pada perkebunan kakao, kemungkinan besar akan lebih baik apabila metode sanitasi dan kimia dikombinasikan.
2. Perlu dilakukan penelitian lanjutan untuk melihat efektifitas metode kimia dengan menggunakan fungisida sistemik.
3. Perlu dilakukan penelitian lanjutan dengan menggunakan metode pengendalian secara hayati seperti penggunaan mikroorganisme yang bersifat antagonis terhadap pathogen.