

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. *S/NPV JTM 97c* dapat mengendalikan larva *C. binotalis* pada instar 3 dengan persentase larva mati sebesar 100%, pada pengamatan 168 JSI (7 HSI) dengan ditambahkan bahan pelindung berupa kaolin pada konsentrasi 7%.
2. Penambahan bahan pelindung kaolin sebanyak 7% pada *S/NPV JTM 97c* dapat dijadikan pelindung *S/NPV* dari inaktivasi akibat pemaparan sinar UV.

5.2 Saran

Perlu dilakukan pengujian lebih lanjut tentang peningkatan konsentrasi *S/NPV JTM 97c* yang menginfeksi *C. binotalis* agar efektivitasnya lebih tinggi agar dapat dijadikan alternatif pengendalian hama kubis dilapang.

