

## KESIMPULAN DAN SARAN

### Kesimpulan

1. Pestisida nabati berpengaruh nyata terhadap mortalitas imago umur 6 dan 7 HSA dan berpengaruh tidak nyata terhadap mortalitas imago umur 1, 2, 3, 4 dan 5 HSA serta kecepatan kematian serangga dan penyusutan bobot biji. Hasil terbaik terdapat pada perlakuan P<sub>2</sub> (serbuk pandan wangi)
2. Konsentrasi pestisida nabati berpengaruh nyata terhadap mortalitas imago umur 7 HSA dan berpengaruh tidak nyata terhadap mortalitas imago umur 1, 2, 3 4, 5 dan 6 HSA, kecepatan kematian serangga dan penyusutan bobot biji. Hasil terbaik terdapat pada perlakuan K<sub>3</sub> (50 gr).
3. Interaksi antara jenis dan konsentrasi pestisida nabati memberikan pengaruh tidak nyata terhadap mortalitas imago, kecepatan kematian serangga dan penyusutan bobot biji.

### Saran

Sesuai dengan hasil penelitian ini untuk pengendalian hama *C. chinensis* terbaik disarankan menggunakan serbuk daun pandan dengan konsentrasi 50 gr yang dilakukan secara terpisah.