

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

1. Bubuk daun gamal sebagai pestisida nabati mampu menekan populasi *C. chinensis* dan mempertahankan mutu benih kacang hijau pada penyimpanan selama empat bulan.
2. Populasi *C. chinensis* dan mutu benih kacang hijau setelah penyimpanan empat bulan yang diberi bubuk daun gamal pada dosis 10, 20, dan 40% tidak berbeda nyata.

### B. Saran

Penelitian ini masih harus ada pengembangan lebih lanjut khususnya pengendalian *C. chinensis* menggunakan daun gamal dengan bahan yang cair. Supaya ada perbandingan toksisitas antara bubuk dan ekstrak cair daun gamal terhadap pengendalian *C. chinensis*.