

V. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

1. Pestisida nabati daun jeruk purut dapat mengendalikan hama *Callosobruchus chinensis* L. dan menjaga mutu benih kacang hijau selama 4 bulan penyimpanan.
2. Ekstrak daun jeruk purut 30% merupakan aplikasi pestisida nabati daun jeruk purut yang terbaik untuk pengendalian hama *Callosobruchus chinensis* L. dan mempertahankan mutu benih kacang hijau tetap baik selama 4 bulan penyimpanan.