

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis data maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Perlakuan pestisida nabati bubuk buah bintaro dapat menekan serangan hama *Sitophilus* dan susut kuantitas dan kualitas benih jagung dalam penyimpanan selama empat bulan.
2. Perlakuan pestisida nabati bubuk buah bintaro pada dosis 20% merupakan dosis terbaik untuk mengendalikan hama *Sitophilu* dan mempertahankan mutu benih jagung pada penyimpanan selama empat bulan.

B. Saran

Penulis berharap ada kajian lebih jauh dalam pemanfaatan buah bintaro sebagai bahan alami untuk pengendalian hama lainnya guna membantu kemajuan pertanian di Indonesia.