

## V. KESIMPULAN

### 5.1 Kesimpulan

Kesimpulan dari penelitian adalah

1. Serangga *S. zeamais* memiliki kecenderungan menyukai biji gandum sebagai tempat berkembangbiak dari pada biji sorgum, jagung dan beras.
2. Pertumbuhan populasi *S. zeamais* cenderung lebih tinggi pada gandum dari pada biji sorgum, jagung dan beras.
3. Persentase kerusakan yang diakibatkan oleh serangga *S. zeamais* mencapai 59,60% pada gandum dibandingkan dengan beras, sorgum dan jagung masing-masing 33,89%, 29,18%, 37,48%

### 5.2 Saran

Sebaiknya perlu dilakukan penelitian lanjutan mengenai sifat/perilaku dan sebaran imago betina dalam interaksinya terhadap biji serealia.