

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Penelitian ketahanan WBC sudah dilakukan terhadap 5 varietas lokal asal Kabupaten Agam. Varietas Klara tergolong tahan dengan skoring 1. Mortalitas dari varietas Klara sebesar 38,20% ,memiliki persentase serangan sebesar 44,00 % dan intensitas serangan sebesar 12,80%,sedangkan varietas lokal lainnya tergolong agak rentan sampai rentan. Implikasi varietas Klara dapat direkomendasikan sebagai varietas lokal pilihan untuk mengatasi serangan WBC di Kabupaten Agam.

B. Saran

Saran untuk penelitian selanjutnya diperlukan adanya pengujian secara genetik dan morfologi terhadap varietas padi yang dinyatakan tahan terhadap serangan WBC.

