

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari hasil penelitian dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Keanekaragaman serangga pengunjung pada ketiga tanaman masih termasuk kategori sedang. serangga pengunjung *Mimosa pudica*,diperoleh 11 jenis serangga pengunjung yang terdiri dari 6 ordo dan 9 family,untuk serangga terbanyak yaitu *Valanga nigricornis* yang termasuk serangga fitopagus.pada tumbuhan *Chromolaena odorata* diperoleh 13 jenis serangga pengunjung yang terdiri dari 6 ordo dan 11 family,untuk serangga terbanyak yaitu *Vespa ducalis* yang termasuk serangga entomofagus.pada tumbuhan *Asytasia gangetica* diperoleh 12 jenis serangga,yang terdiri dari 6 ordo dan 9 family,untuk serangga terbanyak yaitu *Valanga nigricornis* yang termasuk serangga fitopagus.

B. Saran

1. Disarankan agar tumbuhan *Asystasia gangetica*,*Chromolaena odorata* dan *Mimosa pudica* dapat dikendalikan karena tidak terjadinya keseimbangan musuh alami hama pada tumbuhan tersebut.