

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Dari penelitian yang telah dilakukan tentang jenis-jenis semut (Hymenoptera: Formicidae) di perkebunan di Kota Pariaman dan Kabupaten Padang Pariaman didapatkan 22 jenis semut yang tergolong ke dalam 4 subfamili, 9 tribe, 14 genera dan 12680 individu. Subfamili yang paling banyak ditemukan adalah Myrmicinae (8 jenis), diikuti Formicidae (7 jenis), subfamili Dolichoderinae (4 jenis) dan subfamili Ponerinae (3 jenis).
2. Intensitas serangan semut pada kebun buah naga di Kecamatan Pariaman Selatan, Padang Pariaman didapatkan dengan rata-rata 25% (termasuk dalam kategori agak berat) yang disebabkan oleh serangan semut *Solenopsis geminata* (Fabricius, 1804).

5.2 Saran

Penulis mengharapkan agar data pada penelitian ini dapat dijadikan acuan dan informasi untuk penelitian selanjutnya tentang semut diperkebunan buah naga dan dilakukannya analisa lanjutan tentang pengaruh serangan semut *S. geminata* terhadap tanaman buah naga.