

## BAB V

### PENUTUP

#### A. Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan mengenai inventarisasi tumbuhan paku di perkebunan kelapa sawit Desa Perajin Kecamatan Banyuasin I Kabupaten Banyuasin 1, ditemukan tumbuhan paku yang di elompokkan ke dalam 1 kelas, 2 Bangsa, 4 suku, 10 marga, dan 12 jenis yaitu, *Pteris vittata*, *Vittaria ensiformis* Sw., *Drymoglossum pilodelloides* L., *Nephrolepis biserrata* schott, *Nephrolepis exaltata* Schott, *Davallia denticulate* Burm., *Davallia solida* Brum., *Pityrogramma calomelanus* L. Link, *Lygodium scandens* L. *Lygodium japonicum* L. Sw, *Stenochlaena palustris* (Brum). Bedd, *Gleichenia Linearis* Brum.

#### B. Saran

Adapun saran dari hasil penelitian mengenai invertarisasi tumbuhan paku (Pteridophyta) di perkebunan kelapa sawit di Desa Perajin Kecamatan Banyuasin 1 antara lain:

1. Bagi Sekolah, hasil penelitian ini berupa *herbarium* kering yang dapat digunakan sebagai media pembelajaran pada materi plantae di kelas X SMA/MA
2. Bagi Peneliti, dapat menggunakan hasil penelitian ini untuk penelitian lebih lanjut, menambah wawasan serta pengetahuan dalam mengembangkan ilmu pengetahuan, khususnya tentang Botani tumbuhan tingkat rendah.

3. Bagi Masyarakat dan petani sebaiknya memanfaatkan tumbuhan paku yang ada di perkebunan kelapa sawit sebagai tanaman hias, tanaman obat, serta sayuran yang dapat dikonsumsi.