

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan didapatkan kesimpulan :

1. Komposisi pada tingkat pohon ditemukan sebanyak 7 famili, 7 spesies, dan 65 individu. Pada tingkat sapling ditemukan 3 famili, 3 spesies, dan 18 individu. Pada tingkat seedling ditemukan 9 famili, 10 spesies dan 59 Individu.
2. Tingkat pohon yang memiliki indeks nilai penting tertinggi yaitu *Cocos nucifera* (201,23%). Pada tingkat sapling tertinggi *Gnetum gnemon* (139,33%). Pada tingkat seedling indeks nilai penting tertinggi *Brachiaria eruciformis* (46,40%) dan *Piper Aduncum* (44,17%).
3. Indeks keanekaragaman tergolong rendah baik pada tingkat pohon, sapling, maupun seedling dimana $H' < 2$.

5.2 Saran

Kenakeragaman di kawasan Pulau Angso ini tergolong rendah, oleh karena itu perlunya dilakukan pelestarian dan penghijauan serta perlindungan terhadap kawasan wisata ini agar menambah daya tarik pengunjung.