

## **BAB V PENUTUP**

### **5.1 Simpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan di kawasan Cagar Alam Gunung Ambang sub kawasan Kabupaten Bolaang Mongondow Timur, dapat diambil simpulan bahwa pola penyebaran tumbuhan paku di stasiun I ketinggian 700 m dpl, stasiun II ketinggian 1000 m dpl, stasiun III ketinggian 1200 m dpl dan stasiun IV ketinggian 1450 m dpl berdasarkan rumus indeks morista diperoleh nilai di atas 0 yang berarti pola penyebaran berkelompok (*clumped*). Sedangkan untuk stasiun V ketinggian 1750 m dpl sudah tidak terdapat lagi tumbuhan paku.

### **5.2 Saran**

Diharapkan kepada Balai Konservasi Sumber Daya Alam dan masyarakat agar dapat menjaga kelestarian kawasan Cagar Alam Gunung Ambang sub kawasan Kabupaten Bolaang Mongondow Timur yang merupakan habitat alami bagi tumbuhan paku (Pterydophyta) agar tetap terjaga dan terpelihara di alam, karena tumbuhan paku secara ekologis memiliki peranan penting bagi keseimbangan ekosistem hutan.