

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Hasil penelitian Keanekaragaman Tumbuhan pewarna di Desa Manulondo, dapat disimpulkan bahwa:

Jenis-jenis tumbuhan pewarna yang terdapat di desa Manulondo Kecamatan Ndona Kabupaten Ende, terdiri atas 7 jenis dari 6 famili yaitu *Indigofera tinctoria* L, *Morinda citrifolia* L, *Curcuma domestica* L, *Calotropis gigantea*, *Tectona grandis*, *Areca catechu* dan *Pterocarpus indicus*. Keanekaragaman spesies tumbuhan pewarna yang terdapat di desa Manulondo kecamatan Ndona Kabupaten Ende tergolong sedang dengan indeks keanekaragaman $H' = 1,686$.

B. Saran

1. Hasil Penelitian ini dapat memberi informasi tentang jenis-jenis tumbuhan pewarna dan pengolahannya sebagai upaya mencegah punahnya pengetahuan tradisional khususnya di Desa Manulondo.
2. Hasil Penelitian ini diharapkan dapat dijadikan sebagai sumber informasi dan dapat menambah wawasan pengetahuan bagi Universitas Kristen Artha Wacana Kupang, Fakultas dan ilmu pendidikan terutama Program Studi Pendidikan Biologi tentang keanekaragaman tumbuhan pewarna di Desa Manulondo, Kecamatan Ndona, Kabupaten Ende.