

## **BAB V PENUTUP**

### **5.1. Kesimpulan**

Dari pembahasan di atas dapat disimpulkan pada penelitian yang dilakukan di kawasan Cagar Alam Tangale Kecamatan Tibawa Kabupaten Gorontalo ditemukan 19 jenis jamur makroskopis yang termasuk ke dalam 8 family yaitu polyporaceae teridentifikasi 9 jenis *Fomes* sp. (jenis 1), *Fomes* sp. (jenis 2), *Microporus* sp. (jenis 1), *Microporus* sp. (jenis 2), *Polyporus varius*, *Polyporus* sp. (jenis 1), *Polyporus* sp. (jenis 2), *Lentinus* sp, dan *Coltricia perennis*. Famili Ganodermataceae ditemukan 1 jenis yaitu *Ganoderma* sp , famili Auriculariaceae ditemukan 2 jenis yaitu *Auricularia polytricha*, dan *Auricularia* sp, famili Meripilaceae ditemukan 1 jenis yaitu *Rigidoporus* sp, famili Agaricaceae ditemukan 1 jenis yaitu *Plerotus cystidiosus*, famili Clavariaceae ditemukan 1 jenis yaitu *Clavaria zollingeri*, famili Sarcoscyphaceae ditemukan 1 jenis yaitu *Sarcocypha coccinea*, dan famili Xylariaceae ditemukan 1 jenis yaitu *Daldinia concentrica*, sedangkan 2 jenis di antaranya belum dapat teridentifikasi.

### **5.2. Saran**

Dengan ditemukannya jenis-jenis jamur ini semoga dapat menambahkan informasi tentang keberadaan jamur di Cagar Alam Tangale. Selain itu perlu dilakukannya penelitian lebih lanjut mengenai keberadaan jamur makroskopis yang ada di Cagar Alam Tangale tersebut terutama jamur yang belum teridentifikasi.