

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan disimpulkan bahwa jamur Basidiomycetes yang ditemukan di Siberut Selatan, Kepulauan Mentawai terdiri dari 10 genus yang merupakan bagian dari 7 famili, 4 ordo. Adapun jamur yang ditemukan di kawasan tersebut yaitu dari genus : *Ganoderma*, *Microporus*, *Polyporus*, *Trametes*, *Craterellus*, *Pycnoporus*, *Pleurotus*, *Marasmius*, *Mycena*, *Schizophyllum*.

### 5.2 Saran

Adapun saran dari penelitian ini yaitu adanya penelitian dan kajian lanjutan tentang peranan jamur Basidiomycetes sebagai agen pendegradasi di Siberut Selatan, Kepulauan Mentawai.

