

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

1. Lumut epifit yang berhasil ditemukan di Kebun Raya Baturraden yaitu sebanyak 40 spesies yang termasuk dalam 2 divisio, 4 classis, 10 ordo, 21 familia, dan 29 genus dengan spesies yang paling banyak ditemukan pada lokasi pengamatan yaitu *Octoblepharum albidum*.
2. *Life form* lumut epifit yang berhasil ditemukan di Kebun Raya Baturraden sebanyak 9 macam *life form* yaitu *tall turfs*, *short turfs*, *small cushions*, *smooth mats*, *rough mats*, *thalloid mats*, *fans*, *wefts*, dan *tails*.

B. Saran

Perlu dilakukan *monitoring* secara berkala pada keenam lokasi pengamatan yang dijadikan sebagai lokasi pengambilan sampel dan lokasi lain guna melengkapi *database* baik mengenai keanekaragaman lumut epifit maupun *life form*-nya di Kebun Raya Baturraden.

