

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan di Hutan Sekunder Desa Kauman, Pasaman, dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Jenis tumbuhan yang dimakan oleh lutung kelabu (*Trachypithecus cristatus*) di hutan sekunder Desa Kauman, Pasaman ditemukan sebanyak 16 spesies yang tergolong kedalam 11 famili, yaitu *Areca catechu*, *Archidendron jiringa*, *Artocarpus elasticus*, *Artocarpus lakoocha*, *Ceiba pentandra*, *Commersonia bartramia*, *Ficus variegata*, *Hevea brassiliensis*, *Ipomoea fistulosa*, *Lansium parasiticum*, *Macaranga tanarius*, *Mangifera odorata*, *Muntingia calabura*, *Palaquium maingayi*, *Piper aduncum*, dan *Theobroma cacao*.
2. Bagian tumbuhan yang dimakan oleh lutung kelabu adalah daun muda, buah muda dan buah matang. Pada daun muda bagian yang disukai adalah ujung daun, dengan karakteristik yaitu mempunyai tekstur yang lunak, berwarna hijau, daging daun tipis, dan permukaannya licin. Sedangkan pada buah muda dan buah matang bagian yang disukai adalah kulit buah dengan karakteristik yaitu permukaan licin dan mengkilap serta teksturnya lunak.

5.2 Saran

Penelitian ini mendapatkan 16 jenis tumbuhan pakan lutung kelabu di kawasan hutan sekunder Desa Kauman, Pasaman. Diperkirakan masih ada beberapa jenis tumbuhan yang menjadi tumbuhan pakan lutung kelabu, karena itu disarankan untuk dilakukan penelitian

lebih lanjut yaitu berdasarkan *fenologi* dari tumbuhan untuk mengetahui jenis tumbuhan lainnya yang menjadi pakan lutung kelabu. Disamping itu kawasan hutan sekunder yang berada di Desa Kauman merupakan habitat yang sesuai untuk lutung kelabu, untuk itu diharapkan kepada masyarakat untuk tetap menjaga kelestarian dari jenis tumbuhan yang ada di kawasan ini, agar kelestarian dari lutung kelabu juga tetap terjaga.