

BAB IV. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Hubungan kelimpahan tumbuhan berbuah dengan sarang baru orangutan pada setiap jalur yang diamati mendapatkan hasil yang tidak signifikan ($> 0,05$).
2. Terdapat pola kelimpahan tumbuhan berbuah pada tiga tipe habitat yaitu habitat riparian, habitat rawa gambut, dan habitat daratan yang berfluktuasi setiap bulannya. Kelimpahan tumbuhan berbuah tertinggi jalur sempadan sungai dengan puncak musim berbuahnya terjadi di bulan Agustus. Kelimpahan tumbuhan berbuah terendah terjadi pada jalur yang sama dengan musim berbuahnya terjadi di bulan Oktober.

B. Saran

1. Perlu dilakukan penelitian dengan jangka panjang, paling tidak satu tahun agar mendapatkan hasil yang dapat mencakup semua musim berbuah pada kawasan penelitian.
2. Perlu dilakukan perluasan pada area penelitian untuk kelimpahan tumbuhan berbuah pada tiga tipe habitat, agar didapatkan hasil yang lebih akurat terkait penelitian tentang tumbuhan berbuah dan sarang baru orangutan di Stasiun Penelitian Suaq Balimbing. Mengingat dalam wilayah jelajah orangutan memiliki jarak yang sangat luas setiap individunya.