

BAB III

TUJUAN DAN MANFAAT PENELITIAN

Tujuan

Penelitian ini bertujuan untuk menerangkan interaksi jenis-jenis *Rafflesia* di Riau dengan tanaman inang (*Tetrastigma*), berdasarkan kandungan flavonoid sehingga dapat dijadikan langkah awal konservasi terutama *ex-situ*.

Manfaat Penelitian

Hasil penelitian ini diharapkan dapat bermanfaat sebagai :

1. Base line data seluruh anggota *Rafflesia* di Riau dan Sumatera Barat
2. Panduan dasar-dasar pengenalan *Rafflesia* bagi masyarakat umum, mahasiswa, taksonomist serta pihak lain yang memerlukan.
3. Dasar penerapan analisa flavonoid untuk mengetahui hubungan *Rafflesia* dengan inangnya.
4. Langkah awal penelitian mengenai variasi genetik pada *Rafflesia*.