

## BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. KESIMPULAN

1. Distribusi habitat tumbuhan *T. sumatrana* di Taman Nasional Kerinci Seblat menggunakan permodelan maxent menunjukkan bahwa terdapat 3 cluster habitat prioritas tumbuhan *T. sumatrana* yaitu Gunung Kerinci (Jambi dan Sumatera Barat), Gunung Tujuh (Jambi) dan alahan Panjang (Sumatera Barat);
2. Pengetahuan masyarakat tentang tumbuhan *T. sumatrana* masih rendah dengan persentase 16,18 % dan Nilai rata-rata WTA masyarakat dalam melindungi habitat tumbuhan *T. sumatrana* adalah sebesar Rp. 120.000.000,- per hektar. Nilai WTA tersebut masih sama dengan harga normal penjualan lahan sehingga kepedulian masyarakat untuk melindungi habitat *T. sumatrana* masih rendah.

### B. SARAN

1. Pada habitat prioritas tumbuhan *T. sumatrana* perlu dilakukan perlindungan yang intensif berupa kegiatan patrol pengamanan secara rutin pada lokasi ini serta perlu penyesuaian zonasi taman nasional pada habitat tumbuhan ini.
2. Perlu dilakukan sosialisasi pada masyarakat tentang manfaat dan pentingnya tumbuhan *T. sumatrana* terutama pada masyarakat yang berladang di habitat tumbuhan *T. sumatrana*

