## V. KESIMPULAN DAN SARAN

## 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan ditemukan tumbuhan hias di Taman Hutan Kota Muhammad Sabki Terdapat 33 jenis tumbuhan hias dari 23 jenis famili dan 6 habitus yakni ada 11 Pohon, 9 Perdu, 7 Herba, 2 Epifit, 2 Semak dan 1 Liana, sedangkan dari famili ada 6 jenis yang berasal dari Apocynaceae, 4 jenis dari famili Araceae, 2 dari famili Fabaceae, 2 jenis dari famili Rubiaceae dan 1 jenis dari famili Arecaceae, Myrtaceae, Sapotaceae, Combretaceae, Thymelaeceae, Casuarinaceae Cupressaceae, Magnoliaceae, Liliaceae, Euphorbiaceae, Acanthaceae, Agavaceae, Portulacaceae, Heliconiaceae, Costaceae, Aspleniaceae, Polypodiaceae, Asteraceae dan Poaceae. Terlihat tumbuhan hias yang paling banyak yaitu dari famili Apocynaceae.

## 5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian di taman hutan kota muhammad sabki kota jambi, diharapkan perlu dilakukan inventarisasi secara berkala pada berbagai musim untuk mendapatkan data yang lebih lengkap dan akurat mengenai keanekaragaman tumbuhan hias. Pengembangan koleksi tumbuhan hias juga dianjurkan dengan menambahkan varietas baru yang sesuai dengan kondisi lingkungan taman dan dapat meningkatkan daya tarik pengunjung. Selanjutnya, pemanfaatan teknologi informasi, seperti pembuatan aplikasi atau papan informasi digital yang memuat deskripsi tumbuhan, dapat meningkatkan edukasi dan kesadaran masyarakat tentang pentingnya pelestarian tumbuhan hias. Terakhir, penelitian lanjutan yang mengkaji aspek ekologis dan fungsi tumbuhan hias dalam mendukung keanekaragaman hayati di taman hutan kota muhamad sabki sangat diperlukan untuk memperkaya wawasan dan mendukung pengelolaan taman yang berkelanjutan.