

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa:

1. Penelitian di Taman Malabar Kota Bogor mengidentifikasi 19 jenis tanaman dari 15 famili berbeda. Berdasarkan jumlah tersebut 15 jenis merupakan tanaman asing, sementara itu 4 jenis sisanya adalah tanaman non-asing. Dari keseluruhan temuan, diperoleh 14 jenis tanaman asing invasif, 1 jenis tanaman asing non-invasif, 3 jenis tanaman non-asing invasif, 1 jenis tanaman non-asing non-invasif.
2. Berdasarkan 19 deskripsi yang diberikan, berikut adalah presentase kemunculan karakteristik umum:
 - a. Bentuk batang: (52.6%) yang termasuk bentuk batang, tegak, silindris, atau bulat.
 - b. Warna batang: (57.9%) yang termasuk warna batang ungu tua, coklat, atau hijau.
 - c. Bentuk daun: (78.9%) yang termasuk bentuk daun *ensiform*, *elips*, atau *oval*.
 - d. Warna daun: (84.2%) yang termasuk warna daun hijau tua, ungu, atau merah muda.
 - e. Tepi daun: (73.7%) yang termasuk tepi daun bergerigi, rata, atau bergelombang.
 - f. Warna bunga: (36.8%) yang termasuk warna bunga ungu, kuning cerah, atau merah.

B. Saran

Mengingat dinamika ekosistem yang terus berubah. Disarankan untuk melakukan penelitian lebih lanjut tentang mengidentifikasi dan menganalisis dampak ekologis dari tumbuhan invasif terhadap keanekaragaman hayati di Taman Malabar melalui pengamatan lapangan, analisis data, dan persebaran.