

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Simpulan**

1. Karakteristik morfologi terong asam (*Solanum ferox* L.) di Kecamatan Hanau termasuk ke dalam habitus perdu dan memiliki akar tunggang. Termasuk tanaman semusim, bentuk batang bulat berwarna hitam, permukaan berbulu halus serta berduri. Percabangan dikotom dengan arah tumbuh batang tegak lurus ke atas. Jenis daun tunggal berwarna hijau dengan tata letak daun tersebar, daun tidak lengkap berbentuk bulat, pangkal daun berlekuk, ujung daun runcing dan tepi daun yang berlekuk menyirip. Urat daun menyirip dengan tekstur seperti kertas, bagian atas dan bawah daun permukaannya berbulu halus serta berduri. Bunga berbentuk bintang berwarna putih dengan tipe bunga banci. Hiasan bunga terdiri dari kelopak bunga, mahkota bunga dan tangkai bunga. Alat kelamin jantan berupa benang sari dan alat kelamin betina berupa putik. Buah berbentuk bulat berwarna kuning oranye dengan tipe buah sejati tunggal berdaging. Bentuk biji bulat pipih berwarna putih.
2. Hasil uji validitas BIP oleh tiga orang validator memperoleh persentase akhir sebesar 79,26% dengan kategori cukup valid, yaitu dapat digunakan dengan revisi kecil.

**B. Saran**

1. Hasil penelitian ini dapat digunakan sebagai pembandingan karakter morfologi tanaman terong asam di daerah lain.
2. Penelitian ini dibatasi hanya sampai tahap evaluasi uji pakar (*expert review*). Pada penelitian selanjutnya diharapkan dapat berlanjut hingga uji lapangan.
3. Hasil dari penelitian ini diharapkan dapat bermanfaat bagi pembaca dan dapat digunakan sebagai referensi tambahan dalam pembelajaran biologi maupun dalam penelitian lainnya yang berkaitan dengan terong asam.