

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan di Kawasan Benteng Kedung Cowek Surabaya, terdapat 7 jenis spesies berhabitus semak yang telah ditemukan peneliti antara lain adalah; *Mimosa invisa*, *Sida acuta*, *Sida rhombiofilia*, *Abutilon indicum*, *Indigofera*, *Jatropha gossypifolia*, *Calotropis gigantea*. Dimana spesies-spesies tersebut berasal dari 4 famili yang berbeda, yaitu *asclepiadaceae*, *fabaceae*, *euphorbiaceae*, dan *malvaceae*. Karakteristik tumbuhan semak yang tumbuh di Kawasan Benteng Kedung Cowek Surabaya memiliki percabangan yang tumbuh dekat dengan permukaan tanah serta dapat bertahan hidup pada kondisi lingkungan yang panas.

Media edukasi yang sesuai untuk diberikan kepada masyarakat berdasarkan hasil penelitian ini adalah E-Booklet

B. Saran

Penelitian ini hanya dilakukan di kawasan benteng 3 hingga benteng 5 sehingga perlu dilakukan penelitian tumbuhan semak di area benteng yang belum dilakukan penelitian, guna mengetahui lebih luas tentang keanekaragaman tumbuhan semak yang tumbuh di Kawasan Benteng Kedung Cowek Surabaya. Selain habitus semak, juga perlu dilakukan identifikasi terhadap habitus lain yang ada di Kawasan Benteng Kedung Cowek.