BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Masalah

Indonesia memiliki kekayaan fauna yang beragam. Sederet rekor dan catatan kekayaan dimiliki oleh negeri ini. Namun Indonesia juga merupakan salah satu penyumbang kepunahan fauna di dunia (Wariyanto 2006). Hal ini disebabkan Karena masih banyaknya perburuan-perburuan liar dan perdagangan ilegal yang dilakukan di Indonesia. Makin lama, semakin panjang daftar jenis fauna Indonesia yang masuk dalam kategori terancam kepunahan. Sayangnya, kesadaran untuk menjaga populasi fauna masih kurang. Masih banyaknya pengrusakan habitat fauna-fauna ini. Padahal penting keberadaan fauna di muka bumi ini. Fauna mempunyai fungsi untuk menyeimbangkan ekosistem alam. Tidak terbayangkan jika salah satu dari jenis fauna ini mengalami kepunahan, maka rantai makanan disekitarnya pun menjadi terputus dan kemungkinan juga bisa mengalami kepunahan.

Elang Jawa merupakan salah satu fauna yang terancam punah keberadaannya. Elang Jawa ini adalah fauna yang hanya ada (endemik) di Indonesia khususnya di pulau Jawa. Habitatnya mulai rusak dengan kondisi alam yang mulai berubah, adanya pembangunan yang seharusnya lahan hutan, dan tercemar dengan bahan-bahan kimia seperti pestisida. Selain habitat yang mengancam kepunahannya, perburuan dan juga perdagangan ilegal juga menjadi faktor lain.

Burung Elang Jawa ini sering diburu karena mempunyai nilai ekonomi yang tinggi. Tapi karena populasi burung ini mulai menurun drastis, maka pemerintah mulai menetapkan Undang-undang dan Peraturan Pemerintah untuk melindungi burung ini, seperti UU No.5 tahun 1990 tentang Konservasi Sumber Daya Alam Hayati dan Ekosistemnya, PP No 7 tahun 1999 tentang Pengawetan Jenis

Tumbuhan dan Satwa, serta Kepres No 4 tahun 1993, tentang Flora Fauna Nasional yang menetapkan Elang Jawa sebagai Satwa Kebanggaan Nasional.

Masih jarangnya media informasi yang berisi pengetahuan untuk masyarakat tentang fauna Elang Jawa membuat masyarakat tidak tahu dan tidak mengenal pentingnya menjaga populasi Elang Jawa di Indonesia. Hal ini bisa mengakibatkan perburuan liar makin merajalela dan kepunahan total fauna Elang Jawa yang merupakan fauna khas Indonesia.

1.2. Identifikasi Masalah

Dari perancangan tugas akhir ini disimpulkan bahwa identifikasi masalah dalam penulisan laporan proyek tugas akhir ini, yaitu:

1. Masih banyaknya fauna-fauna Indonesia yang tak terjaga populasinya, yang mengakibatkan fauna tersebut terancam kepunahan dan salah satunya adalah fauna Elang Jawa.
2. Ketidaktahuan masyarakat mengakibatkan perburuan liar, perdagangan illegal, dan pengrusakan habitat Elang Jawa.
3. Elang Jawa ini sering diburu karena mempunyai nilai ekonomi yang tinggi karena kemiripannya dengan burung garuda dan habitatnya mulai rusak dengan kondisi alam yang mulai berubah.
4. Sedikitnya media-media informasi pengetahuan tentang Elang Jawa untuk masyarakat.

1.3. Fokus Masalah

Perancangan tugas akhir ini akan difokuskan pada pengetahuan-pengetahuan yang mendukung untuk dibuatnya media informasi tentang Elang Jawa sebagai satwa langka di Indonesia untuk menjaga habitat dan keberadaan populasinya agar tidak terjadi kepunahan total.

1.4. Tujuan Perancangan

Adapun tujuan dari perancangan tugas akhir ini adalah:

1. Menginformasikan kepada masyarakat yang berada di wilayah hutan primer dan lereng-lereng gunung di pulau Jawa tentang fauna Elang Jawa.
2. Dapat meningkatkan peran masyarakat disekitar habitat Elang Jawa dalam melindungi fauna yang dilindungi ini.