

III. METODE PENELITIAN

A. Waktu dan Tempat

Penelitian ini dilaksanakan pada bulan September—Oktober 2011 di Taman Satwa dan Wisata Bumi Kedaton, Bandar Lampung.

B. Alat dan Objek

Alat-alat yang digunakan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut.

1. Kamera digital
2. Alat tulis
3. Komputer

Objek penelitian yang diamati yaitu:

1. Satwa liar yang ada di Taman Satwa dan Wisata Bumi Kedaton
2. Upaya konservasi yaitu perlindungan, pemanfaatan dan pelestarian satwa liar yang ada di Taman Satwa Wisata Bumi Kedaton.

C. Batasan Penelitian

Adapun batasan dari penelitian ini adalah sebagai berikut.

1. Satwa liar yang ada di TamancSatwa dan Wisata Bumi Kedaton yang termasuk dalam kategori satwa dilindungi di Indonesia.

2. Pakan satwa liar adalah pakan yang diberikan oleh pengelola Taman Satwa dan Wisata Bumi Kedaton.

D. Jenis Data

Adapun jenis data yang dikumpulkan meliputi data primer dan data sekunder.

1. Data Primer

Data primer yang dikumpulkan adalah jenis dan jumlah satwa liar dilindungi di Indonesia yang ada di Taman Satwa dan Wisata Bumi Kedaton, upaya perlindungan yang meliputi: ukuran kandang, tempat bermain, dan jumlah pakan yang diberikan, upaya pemanfaatan dan upaya pelestarian di Taman Satwa dan Wisata Bumi Kedaton.

2. Data Sekunder

Data sekunder yang dikumpulkan meliputi: gambaran umum, data satwa liar Taman Satwa dan Wisata Bumi Kedaton, Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 5 Tahun 1990. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 41 Tahun 1999 serta Peraturan Pemerintah No. 7 Tahun 1999.

E. Metode Pengumpulan Data

Pengumpulan data dilakukan dengan cara sebagai berikut:

1. Data Primer

a. Data mengenai jenis, jumlah, dan upaya perlindungan satwa liar

Data mengenai jenis, jumlah, dan upaya perlindungan satwa liar diperoleh dengan metode observasi di wilayah Taman Satwa dan

Wisata Bumi Kedaton. Observasi dilakukan dengan cara pengamatan langsung objek penelitian kemudian dicatat dan ditabulasikan.

b. Data mengenai pemanfaatan dan pelestarian satwa liar

Data mengenai pemanfaatan dan pelestarian satwa liar diperoleh dengan metode wawancara dengan pihak pengelola Taman Satwa dan Wisata Bumi Kedaton.

2. Data sekunder

Pengumpulan data sekunder dilakukan dengan studi pustaka. Metode ini digunakan untuk mencari, mengumpulkan, dan menganalisis data penunjang yang terdapat dalam dokumen resmi dengan mempelajari buku-buku, skripsi, dan literatur lainnya yang dipakai sebagai bahan referensi.

F. Pengolahan dan Analisis Data

Data yang diperoleh dari observasi lapangan ditabulasikan, kemudian dianalisis menggunakan perbandingan evaluatif antara data dari hasil pengamatan langsung di lapangan dengan Peraturan Menteri Kehutanan Nomor: P. 19/Menhut-II/2005 tentang Penangkaran Tumbuhan dan Satwa Liar dan Indikator kesejahteraan satwa liar menurut PKBSI kemudian di deskriptifkan.