

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan uraian-uraian yang telah penulis jelaskan pada bab-bab sebelumnya dalam pembuatan sistem informasi kehilangan dan penemuan barang pada Gembira Loka Zoo, maka penulis dapat mengambil kesimpulan :

1. Sistem informasi kehilangan dan penemuan barang di Gembira Loka Zoo berbasis website telah dibuat menggunakan bahasa pemrograman *backend* yaitu *PHP(Hypertext Preprocessor)* dengan bantuan framework *Laravel 5.2* dan *database MySQL*. Bahasa *frontend* yang penulis gunakan adalah *HTML, CSS, Javascript dan Framerwork Bootstrap* untuk membuat tampilan yang lebih *user friendly*. Penulis berhasil menggabungkan beberapa fitur di *php* menjadi aplikasi yang lebih bermanfaat untuk petugas keamanan dan pengunjung di Gembira Loka Zoo.
2. Sistem informasi kehilangan dan penemuan barang membantu petugas keamanan dalam menyampaikan informasi barang yang hilang maupun ditemukan kepada pengunjung.
3. Sistem informasi membantu petugas merekap data kehilangan dan penemuan barang, sehingga dalam pencarian data di kemudian hari data tidak hilang dan dapat ditemukan dengan cepat karena sudah terdapat fitur pencarian data.
4. Membantu pemilik barang mengecek penemuan yang terjadi tanpa harus mendatangi pos keamanan di Gembira Loka Zoo

5. Sistem informasi membantu pengunjung untuk melaporkan kehilangan barang secara online dengan mengakses halaman website <http://lafgembiralokazoo.website> .

## 5.2 Saran

Setelah melakukan analisis dan perancangan sistem informasi kehilangan dan penemuan barang, penulis memberikan saran untuk penyempurnaan dan pengembangan lebih terhadap sistem informasi ini. Berikut saran yang penulis akan sampaikan :

1. Dalam pembuatan aplikasi kehilangan dan penemuan barang notifikasi yang ada pada sistem belum sempurna. Perlu adanya penambahan notifikasi terhadap petugas ketika ada laporan kehilangan. Notifikasi berguna untuk mempercepat informasi yang diterima petugas ketika terjadi pelaporan kehilangan.
2. Dalam aplikasi sistem informasi kehilangan dan penemuan barang belum memiliki fitur klaim barang penemuan oleh pemilik secara online. Karena alasan keamanan barang temuan, Pemilik masih harus mendatangi pos keamanan untuk pengambilan barang temuan. Untuk kedepannya sistem harus ditambah fitur SPK(Sistem Pendukung Keputusan) yang lebih kompleks untuk penentuan validasi saat pengambilan barang. Jika sistem sudah dapat melakukan validasi yang akurat secara online maka memungkinkan pemilik barang dapat mengambil barang tanpa harus mendatangi Gembira Loka Zoo melainkan petugas keamanan mengirimkan barang yang hilang menggunakan jasa paket.