

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang telah dibahas pada halaman sebelumnya dengan adanya pembuatan skripsi dengan judul "perancangan sistem informasi kehilangan dan penemuan barang berbasis website", maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem informasi yang telah dibangun bisa digunakan untuk mempermudah orang-orang dalam menginformasikan barang hilang dan barang temuannya.
2. Sistem informasi yang dibangun bisa menekan biaya yang keluar akibat iklan dimedia cetak.
3. Sistem informasi yang dibangun hanya dapat menampilkan daftar provinsi saja.
4. Sistem informasi yang dibangun bisa mempermudah orang-orang untuk mencari barang hilang dan barang temuan.
5. Perancangan yang disesuaikan dengan sistem *website* dengan menggunakan DFD (*Data Flow Diagram*) dan ERD (*Entity Relationship Diagram*) sebagai penyempurna perancangan sistem ditutup dengan perancangan *interface*.

5.2 Saran

Disadari sepenuhnya skripsi ini masih banyak kekurangan sehingga kritik dan saran dari pembaca sangat diharapkan. Berdasarkan kesimpulan diatas penulis memberikan saran sebagai berikut :

- Tambahkan daftar kota-kota yang berada di Indonesia untuk lebih mempermudah dan mempersempit hasil pencarian pengunjung dalam melakukan pencarian barang hilang ataupun temuan.
- Sisi keamanan dari website ini perlu ditingkatkan agar data-data yang bersifat sensitif lebih terjaga.
- Tambahkan menu upload bukti validasi kepemilikan jika barang yang hilang/ditemukan adalah barang yang bernilai mahal
- Tambahkan menu taksiran harga barang yang hilang dan ditemukan

Dengan adanya sistem yang dibangun, pemeliharaan dan perawatan terhadap perangkat keras, perangkat lunak dan ketersediaan *server* baik *hosting* dan *domain* harus diperhatikan agar sistem dapat berjalan dengan baik.