

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang telah dibahas pada halaman sebelumnya dalam penelitian ini yang berjudul "" maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Untuk pembuatan *website* dalam rangka membantu mempromosikan BPOC kepada masyarakat luas melalui media *website*, maka dilakukanlah penelitian yang diawali dari identifikasi permasalahan yang ada, kemudian dilakukan analisis dan perancangan sistem sebagai solusi. Selanjutnya dilakukan implementasi dan pengujian sistem dari rancangan yang sudah dibuat sebelumnya. Adapun metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode analisis Pieces, yang dilengkapi dengan analisis kebutuhan dan analisis kelayakan sistem.
2. Perancangan sistem menggunakan *Flowchart Diagram* dan *Data Flow Diagram* (DFD), sedang kan dalam perancangan database menggunakan *Entity Relationship Diagram* (ERD), Relasi Tabel dan perancangan Struktur Tabel. Sebagai penyempurna perancangan sistem ditutup dengan perancangan *interfaceweb*.
3. Setelah sistem selesai dibuat, dilakukan uji coba program serta uji coba sistem dengan metode *Black Box Testing*, dan *White Box Testing*.

5.2 Saran

Mengingat tidak ada yang sempurna di dunia ini, disadari sepenuhnya skripsi ini masih banyak kekurangan sehingga kritik dan saran dari pembaca sangat diharapkan. Kiranya skripsi ini dengan segala kelebihan dan kekurangan dapat diterima serta memberi manfaat yang sebesar-besarnya bagi para pembaca.

Berdasarkan kesimpulan diatas, penulis memberikan saran sebagai berikut:

1. Diharapkan nantinya sistem dapat diupload secara online sehingga sesegera mungkin dapat digunakan oleh pihak BPOC.

2. Dengan adanya sistem yang baru, pemeliharaan dan perawatan terhadap perangkat keras, perangkat lunak dan ketersediaan server baik hosting dan domain harus diperhatikan agar sistem dapat berjalan dengan baik.
3. Pengembangan sistem dapat dilakukan dengan penambahan fitur dan konten, juga perancangan interface yang lebih menarik agar menjadi lebih kompleks.
4. Diharapkan juga nantinya dapat dilakukan penyebaran informasi melalui social media yang ada seperti facebook dan instagram yang terhubung juga dengan website BPOC ini.

