

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Dari uraian penjelasan dan pembahasan keseluruhan materi-materi di atas, maka penulis mengambil beberapa kesimpulan-kesimpulan pokok mengenai “Pembuatan Website Print Online dengan Penghitungan Harga Otomatis Berdasarkan Komposisi Warna menggunakan CakePHP 3 pada Berkah Photocopy” sebagai berikut :

1. Website yang sudah diimplementasikan bisa digunakan menentukan harga berdasarkan komposisi warna yang digunakan.
2. Website yang dibuat dapat diakses secara online sehingga memudahkan pelanggan “Berkah Photocopy” untuk melakukan pencetakan.
3. Penerapan pemrograman berorientasi obyek sangat memudahkan dalam pembuatan website ini.
4. Uji coba yang dilakukan pada aplikasi adalah *white box testing* dan *black box testing*, dan dari hasil uji coba tidak ada kesalahan yang terjadi.

#### **5.2 Saran**

Setelah melakukan serangkaian pembuatan website ini, maka penulis mengemukakan beberapa pemikiran atau saran sebagai berikut :

1. 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.
2. Fitur website yang perlu dikembangkan antara lain dapat upload file dengan format .doc, .xls, .ppt agar lebih memudahkan pelanggan .
3. Konfirmasi pemesanan ataupun konfirmasi yang lain dapat melalui sms.
4. Fitur print agar dikembangkan lebih detail lagi, sesuai kebutuhan user sehingga bisa benar benar seperti fitur print secara langsung.
5. Pembahasan penelitian agar difokuskan pada penentuan komposisi warna yang akan digunakan, ataupun fokus ke proses print dan perhitungan harga.

Demikian saran-saran yang penulis rasakan penting untuk disampaikan. Untuk selanjutnya penulis berharap kritik sertasaran yang sifatnya membangun bagi kesempurnaan situs ini nantinya.