

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini membahas kesimpulan dan saran dari berbagai pihak untuk hasil dari sistem yang telah dibuat

6.1 Kesimpulan

Dari hasil analisis, perancangan, implementasi, pengujian dan evaluasi *external* dapat diambil kesimpulan dari hasil yang telah dicapai dalam menjawab pertanyaan rumusan masalah.

1. Pengumpulan informasi yang dilakukan merupakan cara yang efektif untuk mendapatkan data yang tepat dan akurat (lihat pada lampiran A).
2. Perancangan desain yang dibuat sedemikian rupa sehingga pengguna dapat mengerti fungsi dari suatu *website* (lihat pada sub bab 3.3.3).
3. Pengujian dan validasi data dilakukan berdasarkan hasil wawancara yang dilakukan. (lihat pada sub bab 5.3.2 dan lampiran A)
4. Implementasi *website* dilakukan untuk lebih memahami akan kebutuhan pengguna dimasa sekarang dan masa akan datang. (lihat pada sub bab 4.3).
5. Kumpulan data disimpan di *database* (lihat pada sub bab 4.3.19 dan 4.3.20).
6. Ketersediaan fitur *price simulation* pada sistem dapat digunakan oleh pengguna sendiri tanpa harus melibatkan pihak lain. Pengguna juga dapat langsung melihat deskripsi produk dari data yang dipilih.
7. Ketersediaan fitur *booking* pada sistem dapat digunakan oleh konsumen untuk melakukan *booking* berdasarkan produk yang dipilih dan jenis kendaraan yang dimiliki.
8. Konsumen dapat melihat *history booking* yang telah dilakukan selama melakukan pelayanan *external vehicle protection*.
9. Produk Ichi Nano dari *paint protection* merupakan produk yang paling diminati oleh konsumen dikarenakan kualitas dan harga berdasarkan dari pihak Ichi Autocare (lihat pada sub bab 5.3.2).

6.2 Saran

Adapun saran yang diberikan untuk penulis dalam mengembangkan aplikasi yang telah dibuat adalah sebagai berikut.

1. Penyediaan fitur *history* data untuk produk dan pelayanan yang sudah tidak diberlakukan.
2. Mengembangkan aplikasi menjadi sebuah *website* yang mampu digunakan pada sistem operasi *mobile*.
3. Menyediakan fitur pengecekan pelayanan kendaraan bermotor berdasarkan waktu kerja.