

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Setelah melakukan penelitian tentang sistem informasi pencatatan histori perawatan mobil pada Bengkel Abadi berbasis web, dapat ditarik kesimpulan bahwa:

1. Penelitian ini telah mampu membangun sistem informasi pencatatan histori perawatan mobil pada Bengkel Abadi dalam bentuk website.
2. Fitur dari sistem informasi pencatatan histori perawatan mobil pada bengkel abadi adalah sebagai berikut:

- a. Master data user, karyawan, mekanik, pelanggan, dan mobil.

Menyediakan fasilitas untuk menambah, mengedit dan menghapus data user, karyawan, mekanik, pelanggan, dan mobil.

- b. Master data service

Digunakan untuk mengelola data service seperti keluhan mobil yang akan diperbaiki, mekanik yang akan melakukan service, jenis service yang dilakukan, dan tanggal kembali service.

- c. Cetak keluhan

Cetak keluhan merupakan fitur yang digunakan untuk mencetak keluhan mobil yang akan diperbaiki, data keluhan yang sudah dicetak akan diserahkan kepada mekanik yang terpilih untuk memperbaiki.

d. Histori perawatan mobil

1) Histori perawatan mobil oleh admin dan karyawan

Data yang ditampilkan merupakan data histori service seluruh mobil pelanggan di Bengkel Abadi.

2) Histori perawatan mobil oleh pelanggan

Data histori service yang ditampilkan merupakan data histori perawatan mobil yang dimiliki oleh masing-masing pelanggan. Pelanggan dapat melihat histori perawatan masing-masing mobil yang dimiliki menggunakan sistem ini.

5.2 Saran

Penelitian yang dilakukan masih jauh dari sempurna maka dari itu penulis memberikan saran. Adapun saran tersebut adalah:

- a. Sistem dapat dikembangkan lebih baik lagi dengan membuat aplikasi android untuk pelanggan dan dapat menambahkan fitur notifikasi ketika sudah tiba waktunya untuk melakukan service kembali.
- b. Sistem dapat dikembangkan dengan menambah fitur transaksi keuangan dan stok suku cadang sehingga pihak bengkel dapat mengelola transaksi keuangan dan data stok suku cadang secara online.