

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian ini, penulis dapat mengambil beberapa kesimpulan yaitu sebagai berikut :

1. Berdasarkan analisis terhadap sistem yang sedang berjalan saat ini, pengolahan data stok barang (sparepart) pada Bengkel Mobil Abun belum dilakukan, yaitu belum adanya pencatatan mengenai data sparepart dan stok barang yang tersedia maka muncul beberapa kendala yang dihadapi oleh Bengkel Mobil Abun diantaranya, tidak mengetahui stok barang yang tersedia, sering terjadinya kekosongan persediaan yang menyebabkan pekerjaan tertunda, serta pencarian data harga beli sparepart yang memakan banyak waktu karena harus mengecek nota pembelian satu per satu, sehingga dibutuhkan sebuah sistem yang dapat mengatasi hal tersebut yaitu sistem informasi persediaan.
2. Perancangan sistem informasi persediaan menggunakan bahasa pemrograman PHP, aplikasi dreamweaver dan MySQL.
3. Penelitian ini menghasilkan sebuah sistem informasi persediaan yang dapat melakukan perhitungan stok secara otomatis setiap terjadi transaksi, menampilkan data barang berdasarkan urutan dari stok terkecil, serta sistem yang dapat memberikan tanda khusus jika stok barang telah mencapai batas minimum.

4. Sistem informasi persediaan yang telah dirancang memberikan beberapa kemudahan kepada admin, dimana admin dapat melakukan pencarian data barang dengan mudah dan cepat serta dapat dengan mudah memperoleh laporan persediaan kapan pun dibutuhkan karena sistem dapat melakukan perhitungan secara terkomputerisasi sehingga dapat menghasilkan nilai dengan lebih cepat dan akurat.

6.2 SARAN

Adapun saran yang dapat penulis berikan sehubungan dengan penelitian yang telah penulis lakukan yaitu sebagai berikut :

1. Bengkel Mobil Abun Jambi dapat menggunakan sistem informasi persediaan ini sebagai solusi untuk meningkatkan efektifitas dan efisiensi dalam melakukan pengolahan data persediaan dan penyusunan laporan persediaan.
2. Untuk pengembangan lebih lanjut, diharapkan sistem informasi persediaan ini dapat dikembangkan seiring dengan kebutuhan yang diperlukan oleh pemilik dalam proses pengolahan data persediaan maupun proses penyusunan laporan, seperti penambahan fitur laporan barang terlaris untuk membantu pemilik dalam mengambil keputusan hal penambahan stok persediaan.