



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Pada bab ini penulis akan menyimpulkan dari keseluruhan pembahasan yang telah penulis sampaikan pada bab-bab sebelumnya. Pada bab ini juga penulis memberikan beberapa saran kepada Dinas Lingkungan Hidup dan Kebersihan Kota Palembang yaitu :

1. Pemantauan Data Perbaikan Kerusakan Kendaraan Dinas dan Bahan Bakar Minyak pada Dinas Lingkungan Hidup dan Kebersihan Kota Palembang sebelumnya masih menggunakan *Ms. Excel* yang menyebabkan pegawai khususnya disub bagian keuangan dan sub bagian umum dan keuangan sering mengalami kesulitan dalam melakukan pemantauan data perbaikan kerusakan dan bahan bakar minyak serta dalam melakukan perekapan laporan.
2. Aplikasi Pemantauan Data Perbaikan Kerusakan Kendaraan Dinas dan Bahan Bakar Minyak ini dibangun menggunakan *bahasa pemograman (PHP) dan database MySQL* yang terdiri dari tabel *users*, tabel kendaraan, tabel BBM dan tabel perbaikan. Selain itu juga aplikasi ini memiliki form-form untuk menginput yang berhubungan dengan kendaraan dinas seperti form data kendaraan, form perbaikan, form bbm dan form untuk merekapitulasi laporan dengan jangkauan tanggal yang diinginkan.

5.2 Saran

Dari kesimpulan yang telah dikemukakan, maka penulis akan memberikan saran yang akan disajikan sebagai bahan masukan yang bermanfaat pada Lingkungan Hdup dan Kebersihan Kota Palembang yaitu sebagai berikut:

1. Diadakan pelatihan dalam penggunaan/implementasi Aplikasi *Monitoring Data Perbaikan Kerusakan Kendaraan Dinas dan Bahan Bakar Minyak* pada Dinas Lingkungan Hidup dan Kebersihan Kota Palembang berbasis *Web* agar bisa lebih memahami aplikasi dan mampu terhindar dari kesalahan atau kekeliruan dalam melakukan proses pengolahan data.
-



2. Untuk menjaga keamanan data-data pada aplikasi ini, disarankan kepada pihak instansi untuk selalu melakukan *backup* data pada tempat penyimpanan lain untuk menghindari hal-hal yang tidak diinginkan.