



## 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. Berdasarkan hasil pembahasan yang diambil dari penelitian yang dilakukan di Dinas Pekerjaan Umum Kota Palembang maka dapat diambil kesimpulan, yaitu:

1. Aplikasi Pengolahan Arsip Data Kontrak Berbasis *Website* pada Satuan Kerja Perencanaan dan Pengawasan Jalan Nasional PU Bina Marga Kota Palembang ini dibuat dengan menggunakan bahasa Pemrograman PHP dan *database* MySQL.
2. Aplikasi Pengolahan Arsip Data Kontrak Berbasis *Website* ini dibuat dan digunakan untuk untuk mempermudah *admin* dalam melakukan pengarsipan data kontrak perencanaan dan data kontrak pengawasan pada Satuan Kerja Perencanaan dan Pengawasan Jalan Nasional PU Bina Marga Kota Palembang dan memudahkan pihak PPK (Pejabat Pembuat Komitmen) Satuan Kerja Perencanaan dan Pengawasan Jalan Nasional PU Bina Marga Kota Palembang dalam mengelola data amandemen kontrak dan melihat laporan data amandemen kontrak..
3. Aplikasi Pengolahan Arsip Data Kontrak Berbasis *Website* ini juga memudahkan staf dalam mendownload data paket kontrak yang telah disediakan pada aplikasi serta memudahkan Kasatker (Kepala Satuan Kerja) untuk melihat laporan data kontrak dan laporan data amandemen kontrak.



## 5.2 Saran

Dari kesimpulan yang telah dikemukakan, maka dihasilkan saran yang akan dijadikan sebagai bahan masukan yang bermanfaat bagi Dinas Pekerjaan Umum Kota Palembang. Adapun saran-saran tersebut adalah sebagai berikut:

1. Sebelum sistem tersebut diimplementasikan dan dioperasikan, sebaiknya diadakan pelatihan terlebih dahulu kepada bagian *admin* yang akan menggunakan sistem tersebut agar terhindar dari kesalahan atau kekeliruan dalam melakukan proses pengolahan data kontrak.
2. Untuk mengoptimalkan kerja aplikasi ini, disarankan adanya pemeliharaan berkala pada *software* dan *hardware*.
3. Untuk menjaga keamanan data-data pada aplikasi ini, disarankan agar melakukan *back-up* data pada tempat penyimpanan data.