



BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan pada Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Kota Palembang serta pembahasan yang dilakukan, maka dapat diambil beberapa kesimpulan, yaitu:

1. Aplikasi Monitoring Laporan Pelaksanaan Kegiatan Pembangunan Daerah Sumber Dana APBD (LKPD-APBD) berbasis *web* ini dibangun dengan menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan *database MySQL* yang terdiri dari halaman *admin* sebagai *back end* dan halaman *user* sebagai *front end*.
2. Aplikasi Monitoring Laporan Pelaksanaan Kegiatan Pembangunan Daerah Sumber Dana APBD (LKPD-APBD) berbasis *web* ini terdiri dari halaman yang dapat diakses dari setiap status pengguna yaitu halaman utama dan beberapa halaman yang dapat diakses berdasarkan status pengguna yaitu halaman program APBD, halaman kegiatan APBD, halaman data SKPD, dan halaman data APBD yang hanya dapat digunakan oleh admin, sedangkan untuk *user* hanya terdiri dari halaman data APBD *user*.
3. Sebelum adanya analisa ini, monitoring laporan pelaksanaan kegiatan pembangunan daerah sumber dana APBD (LKPD-APBD) yang dikirimkan dari masing – masing Satuan Kerja Perangkat Daerah (SKPD) kota Palembang sudah menggunakan aplikasi *microsoft office Excel* yang sudah cukup membantu proses monitoring LKPD-APBD, namun kami berusaha untuk membangun suatu program yang lebih efektif dan efisien sehingga mempercepat bidang MONEV dalam memproses data. Mengingat masing-masing SKPD masih harus datang langsung ke kantor BAPPEDA kota Palembang dan data yang dikirimkan membutuhkan waktu yang lama untuk dapat diproses serta memiliki berbagai resiko dalam pengiriman data tersebut.



5.2. Saran

Dari kesimpulan yang telah dikemukakan, maka dihasilkan saran yang akan dijadikan sebagai bahan masukan yang bermanfaat bagi Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Kota Palembang. Adapun saran-saran tersebut sebagai berikut:

1. Aplikasi ini merupakan Aplikasi yang sifatnya rahasia yang hanya diperuntukkan bagi instansi yang menerima dana APBD, sehingga akan lebih baik jika Aplikasi ini dapat ditingkatkan lagi validasinya agar terjaga kerahasiaanya dan terlindung dari serangan *Hacker* dan *Cracker* yang ingin menyusup ataupun merusak aplikasi ini.
2. Akan lebih baik jika Aplikasi ini dikembangkan menggunakan konsep perancangan berbasis objek, karena dengan menggunakan konsep ini tidak banyak menghabiskan *space bandwidth*.
3. Aplikasi ini akan berjalan lebih baik apabila menggunakan *space database* yang lebih besar, seperti *Oracle*. Biasanya instansi pemerintah dalam pengolahan datanya mengolah data yang cukup banyak sehingga cocok untuk menggunakan *database* tersebut.