



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 Pusat Jasa dan Produksi Jurusan Teknik Sipil Politeknik Negeri Sriwijaya dalam mengatasi permasalahan dalam melayani pemesan jasa yang membutuhkan jasa mereka, yaitu :

1. Aplikasi Penyedia Jasa Tukang *Online* di Pusat Jasa dan Produksi Jurusan Teknik Sipil Politeknik Negeri Sriwijaya ini dibuat dengan menggunakan bahasa Pemrograman *Web* dengan *Dreamweaver* dan *database MySQL*.
2. Implementasi aplikasi ini terdiri dari beberapa *form*, diantaranya: *form login* pelanggan, admin dan ketua jurusan, *form* beranda pelanggan, admin dan ketua jurusan, *form* lihat data tukang untuk pelanggan dan *form input* data tukang untuk admin, *form input* data pemesanan untuk pelanggan dan *form* lihat data pemesanan untuk admin, *form* konfirmasi pembayaran, *form* konfirmasi pemesanan, dan *form upload* bukti pembayaran.
3. Penerapan aplikasi yang penulis buat ditujukan untuk mempermudah admin dalam mengelola data personil tukang, data spesifikasi dan data pemesanan jasa yang dibutuhkan. Selain itu, aplikasi ini juga dibuat untuk mempermudah pelanggan untuk menemukan personil tukang yang tepat untuk membantu memperbaiki kerusakan yang terjadi. Dengan adanya aplikasi penyedia jasa tukang *online* ini, maka proses pemesanan jasa dapat dilakukan dimanapun kita berada.



5.2. Saran

Berdasarkan beberapa kesimpulan diatas, penulis memberikan beberapa saran yang dapat dipertimbangkan bagi Perusahaan dalam menangani masalah. Adapun beberapa saran yang penulis sampaikan pada Pusat Jasa dan Produksi Jurusan Teknik Sipil Politeknik Negeri Sriwijaya berdasarkan pembahasan yang telah penulis sampaikan pada bab-bab sebelumnya adalah sebagai berikut :

1. Aplikasi ini masih belum terlalu sempurna, oleh karena itu harus dilakukan perbaikan lagi serta pembelajaran yang lebih mengenai hal-hal yang berkaitan dengan aplikasi ini.
2. Sebelum aplikasi tersebut diimplementasikan dan dioperasikan, sebaiknya diadakan pelatihan terlebih dahulu kepada para staff admin Pusat Jasa dan Produksi Jurusan Teknik Sipil Politeknik Negeri Sriwijaya yang akan menggunakan sistem tersebut agar terhindar dari kesalahan atau kekeliruan dalam melakukan proses pengolahan data.
3. Untuk menjaga keamanan data-data pada aplikasi ini, disarankan kepada pihak Pusat Jasa dan Produksi Jurusan Teknik Sipil Politeknik Negeri Sriwijaya untuk selalu melakukan *backup* data agar apabila terjadi kesalahan, data tersebut masih bisa diperbaiki.