



BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Pada bab ini penulis akan menyimpulkan dari keseluruhan pembahasan yang telah penulis sampaikan pada bab-bab sebelumnya mengenai Aplikasi Pengolahan Data Jaringan *Fiber Optic* pada PT Aplikanusa Lintasarta Palembang Berbasis *Website* yaitu:

1. Aplikasi Pengolahan Data Jaringan *Fiber Optic* Pada PT Aplikanusa Lintasarta Palembang Berbasis *Website* dibangun dengan menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan *MySQL* sebagai *database* nya.
2. Aplikasi Pengolahan Data Jaringan *Fiber Optic* Pada PT Aplikanusa Lintasarta Palembang Berbasis *Website* ini memiliki *form-form* yang meliputi *form* login, *form* tambah data, *form* edit data, *form* pencarian, dan beberapa fungsi seperti hapus, cetak data dan menu *navigasi-bar* yang memudahkan dalam pengoperasian aplikasi.
3. Aplikasi Pengolahan Data Jaringan *Fiber Optic* Pada PT Aplikanusa Lintasarta Palembang Berbasis *Website* memiliki 4 (empat) hak akses Login, yaitu untuk Teknisi, Vendor, Admin dan Manejer.

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 PT. Aplikanusa Lintasarta Palembang dalam menangani masalah yang terjadi adalah sebagai berikut:

1. Sistem yang berupa aplikasi ini masih belum terlalu sempurna, oleh karena itu harus dilakukan evaluasi lagi oleh Tim IT Internal Lintasarta serta pembelajaran yang lebih mengenai hal-hal yang berkaitan dengan pengujian keamanan aplikasi ini.
2. Untuk pengembangan lebih lanjut, aplikasi ini dapat dikembangkan lagi sesuai dengan kebutuhan dan perubahan yang terjadi seiring berkembang nya PT. Aplikanusa Lintasarta Palembang.



3. Untuk menjaga keamanan data-data pada sistem ini, disarankan untuk selalu melakukan *backup* data agar apabila terjadi kesalahan pada sistem dan web server, data tersebut tidak hilang dan masih bisa diperbaiki.