

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan uraian-uraian yang telah penulis jelaskan pada bab-bab terdahulu dan hasil rancangan serta implementasi Aplikasi konversi database dari dbf ke MySQL berbasis web, maka dapat diambil beberapa kesimpulan berikut :

1. Konversi data dari dBase ke MySQL sangat berguna bagi seseorang atau suatu instansi-instansi yang ingin beralih teknologi, mengingat MySQL memiliki kemampuan yang lebih dari segi keamanan, kemampuan menyimpan data yang lebih banyak. Dan yang lebih penting lagi MySQL adalah *free software* (gratis) dan dapat berjalan dalam sistem operasi apapun seperti Windows dan Linux.
2. Dengan menggunakan fungsi-fungsi standar PHP untuk dbase, maka kita dapat mengkonversi tabel dalam format DBF.

5.2. Saran

Untuk kemudahan dan perkembangan dari program ini, maka diberikan saran-saran sebagai berikut:

1. Karena program ini berbasis *web*, untuk mempercepat akses dari komputer sebaiknya digunakan spesifikasi komputer yang tinggi.
2. Untuk meningkatkan kemampuan program ini sebaiknya dikembangkan agar mampu menangani kunci utama pada tabel. Karena program yang penulis buat ini belum mampu menangani hal-hal di atas.
3. Untuk menangani tentang kunci utama pada tabel jalan keluarnya adalah melihat kembali pada tabel dbf yang belum dikonversi kemudian lihat mana yang diidentifikasi sebagai kunci utama. Selanjutnya adalah menyamakan kunci tersebut secara manual melewati phpmyadmin mana yang diidentifikasi sebagai kunci utama tabel tersebut.