

BAB VII

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1. Kesimpulan

Pada penelitian ini telah berhasil dibuat relasional database dan dilengkapi dengan *enduser application* untuk sistem baru yang mampu menjaga integritas data, sedangkan pada tahap implementasi *physical data model* tidak dapat 100 % diterapkan karena masih terdapat keganjilan pada setiap atributnya, sehingga tidak langsung dapat dilakukan implementasi pada *physical data model* program aplikasi.

7.2. Saran

Perlu dilakukan pengembangan dan pengujian lebih lanjut dari penelitian ini. Pengembangan dan pengujian lebih lanjut ini dapat dilihat sebagai berikut :

1. Pengembangan menu – menu dan program yang terdapat pada program aplikasi, khususnya jika terdapat perubahan *bussiness rules*.
2. Pengembangan program aplikasi berbasis intranet (LAN) dengan *multiuser*, sehingga dapat mempercepat proses pemasukkan data ke dalam database program aplikasi.
3. Program aplikasi yang telah dibuat harus dilakukan pengujian dengan data sebenarnya dalam jangka waktu yang panjang dengan tujuan agar diketahui *error-error* yang mungkin terjadi sewaktu melakukan proses pemasukan data ke dalam database program aplikasi.

DAFTAR PUSTAKA



DAFTAR PUSTAKA

1. Ralph, Stair. "Principle of Information System: A Managerial Approach." Boyd & Fraser Pub Co, 1996.
2. O'Brien, James A. "Management Information Systems: Managing Information Technology in The Internetworked Enterprise." 4th ed. McGraw-Hill Book Co., 1999.
3. Turban, Efraim, Ephraim McLean, James Wetherbe. "Information Technology for Management: Making Connections for Strategic Advantage." 2nd ed. Addison-Wesley, 1997.
4. Kroenke, David M. "Database Processing: Fundamentals, Design, and Implementation." 7th ed. Prentice Hall, 1999.
5. Jogiyanto, HM. "Analisis and Disain Sistem Informasi." Andi Yogyakarta.