

BAB V

PENUTUP

Berdasarkan penerapan dan pengujian aplikasi yang telah dilakukan maka dapat dibuat kesimpulan dan saran.

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan dari implementasi iDempiere pada Arinda Jaya Motor yang dimulai dari proses identifikasi masalah, analisis proses bisnis, implementasi dan pengujian aplikasi, dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

- a. Implementasi Enterprise Resource Planning (ERP) dapat diterapkan pada proses bisnis di Arinda Jaya Motor diantaranya, pembelian barang, persediaan barang, dan Penjualan.
- b. Pengujian Implementasi iDempiere membuktikan bahwa aplikasi iDempiere dapat membantu dalam pembuatan faktur pembelian dan penjualan, pengecekan *stock* barang secara *real time*, informasi status penjualan dan pembelian, sehingga dapat membantu pemilik perusahaan mengambil keputusan lebih cepat.
- c. Aplikasi iDempiere dapat menghasilkan laporan secara otomatis tanpa memerlukan biaya lainnya berdasarkan kebutuhan perusahaan. Laporan yang dihasilkan adalah laporan penjualan, pembelian, laporan persediaan stock barang, dan laporan keuangan.

5.2. Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas, maka dapat disarankan pada pengembangan penelitian yang menggunakan iDempiere berikutnya lebih terintegrasi tidak hanya mencakup sistem informasi pembelian, pengelolaan persediaan, penjualan barang dan jasa, namun dapat meliputi pengembangan aplikasi sistem informasi lainnya antara lain *Human Resources Management*, dan aplikasi penunjang seperti *Point of Sales*