

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Dengan mempelajari berbagai permasalahan yang ada pada perancangan sistem informasi eksekutif pelelangan ikan menggunakan metode event based pada PT. Putra ali sentosa, maka dapat diambil beberapa kesimpulan :

1. PT. Putra Ali Sentosa akan lebih mudah menentukan prediksi perkiraan lelang ikan, pembuatan laporan lelang ikan, pendataan ikan dengan menggunakan aplikasi *Visual Studio* dan *SQL Server* sebagai *database* dan menerapkan metode *Event Based*.
2. Aplikasi yang dirancang dapat mengurangi tingkat kesalahan dalam penentuan perkiraan lelang, pembuatan laporan, dalam pendataan lelang sehingga tidak perlu pemeriksaan data lelang secara berulang-ulang.
3. Perusahaan akan lebih mudah dalam melihat hasil dari prediksi lelang ikan yang terjadi dengan sistem yang telah dirancang sehingga meningkatkan kinerja pada PT. Putra Ali Sentosa.

IV. Saran

Adapun saran-saran yang diambil penulis adalah sebagai berikut :

1. Sebaiknya dilakukan pengembangan sistem yang berbasis online, sehingga memudahkan perusahaan dalam pembuatan perkiraan lelang, laporan lelang, dan pendataan lelang.

2. Sebaiknya dilakukan pengembangan sistem dalam pembuatan laporan perhitungan lelang sehingga diperoleh laporan perhitungan lelang yang lebih akurat.
3. Perlunya proses *back up* data untuk menjaga keaslian data.