

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk membuat dan menerapkan Sistem Informasi Akuntansi untuk menentukan harga Produksi pada budidaya Ikan Nila Bangkok. Saat ini peranan sistem informasi dalam suatu organisasi tidak dapat diragukan lagi. Dukungannya dapat membuat sebuah perusahaan memiliki keunggulan kompetitif dan efisien. Perkembangan teknologi informasi dewasa ini banyak membawa perubahan dalam perkembangan bidang usaha. Operasional bisnis menjadi semakin mudah, cepat dan dapat mengurangi tingkat kesalahan yang disebabkan oleh faktor manusia (human error). Salah satu bidang yang terkait erat dengan pemanfaatan teknologi informasi ini adalah bidang sistem informasi akuntansi. Saat ini penggunaan akuntansi berbasis komputer sudah tidak bisa dianggap sebagai instrument pelengkap, tapi lebih sebagai sebuah keharusan atau kebutuhan, bahkan penerapan sistem informasi akuntansi bahkan sampai pada usaha kecil maupun mikro. Latar belakang penelitian ini adalah perkembangan pemrograman aplikasi yang semakin maju, dan teknologi informasi yang berkembang saat ini, mendorong penulis melakukan penelitian untuk hal tersebut. Pemilihan bahasa program dalam penulisan penelitian ini adalah bahasa Program berbasis Visual Basic Net, Penelitian ini diharapkan akan mengatasi permasalahan pembukuan dan pencatatan pengeluaran dapat teratasi dengan baik. Walaupun penelitian ini adalah sistem informasi akuntansi, namun tidak menyampingkan pentingnya dan kehadiran seorang administrasi, bahkan diperlukan sebagai pengguna aplikasi. Dalam sistem Informasi Akuntansi ini, semua data dicatat dan disimpan didalam database yang dapat digunakan sebagai bahan pertimbangan untuk menentukan harga jual Ikan Nila bangkok berdasarkan biaya Produksi. Diharapkan dengan sistem ini, dapat membantu pembudidaya dalam melakukan pencatatan pembelian dan pembayaran dengan baik. Hasil akhir dari sistem informasi Akuntansi ini dapat digunakan sebagai pencatat data pembayaran dan pembelian.

Kata kunci : sistem Informasi, akuntansi, sistem informasi Ikan Nila, Microsoft Visual Studio 2010, SQL Server 2008.