

ABSTRAK

Perusahaan yang mampu mengembangkan sistem informasi yang efektif dan efisien akan mempunyai peluang yang lebih besar sebagai leader dalam persaingan bisnis di pasar bebas. Karena sistem informasi yang digunakan akan sangat mempengaruhi manajemen perusahaan dalam pengambilan keputusan untuk mencapai tujuan utama suatu perusahaan.

Unit farmasi Rumah Sakit "X" saat ini menghadapi persaingan yang sangat kuat dari unit-unit usaha sejenis. Kondisi yang sering ditemui adalah kadang jenis obat yang dibutuhkan oleh konsumen tidak tersedia, karena tingkat kedatangan pesanan lebih lama dari yang dijanjikan pemasok dan tingkat permintaan selama periode antara pesanan dibuat dengan saat pesanan itu tiba (*lead time*) lebih besar dari yang direncanakan. Guna menanggulangi masalah dan memperbaiki berbagai kondisi yang ada pada rumah sakit "X", pihak manajemen memerlukan suatu rancangan pengembangan sistem dimana dalam sistem tersebut memungkinkan terintegrasinya data antar bagian (unit) dan membantu memperkirakan kapan persediaan habis serta kapan kira-kira pesanan akan datang pada persediaan obat unit farmasi Rumah Sakit "X".

Permasalahan dalam skripsi ini adalah bagaimana rancangan pengembangan sistem informasi akuntansi berbasis komputer guna optimalisasi persediaan obat pada unit farmasi Rumah Sakit "X" di Surabaya. Yang bertujuan untuk menghasilkan rancangan sistem informasi akuntansi berbasis komputer atas persediaan yang bisa mengoptimalkan persediaan obat di rumah Sakit "X".

Proses pembuatan rancangan sistem informasi adalah melakukan survey ke rumah sakit "X" Surabaya untuk mendapatkan data-data profil rumah sakit, struktur organisasi, alur dokumen dari sistem yang dipakai (sistem yang lama), dan hasil analisis dari sistem yang lama. Kemudian dilakukan analisis dan perancangan pengembangan sistem informasi akuntansi yang baru yang berbasis komputer pada rumah sakit "X", khususnya unit farmasi rumah sakit "X".

Hasil akhir yang didapat adalah rancangan sistem informasi akuntansi berbasis komputer pada unit farmasi rumah sakit "X" yang bisa digunakan untuk mengoptimalkan persediaan obat di Rumah Sakit "X" Surabaya.

Kata Kunci : Rancangan pengembangan, Sistem Informasi Akuntansi, Berbasis komputer.