

## ABSTRAKSI

Perkembangan teknologi di masa globalisasi saat ini terutama teknologi komunikasi dan informasi yang berbasis komputer, di mana teknologi menjadi andalan dan kebutuhan masyarakat dunia. Hal ini disebabkan oleh perkembangan yang sangat pesat pada bidang teknologi telekomunikasi dan komputer sehingga mendorong masyarakat dunia memasuki era reformasi yang serba cepat, sekaligus menjadikan informasi sentral dalam dunia industri maupun dunia usaha.

Saat ini komputer sebagai alat vital yang sangat dibutuhkan dalam pengolahan informasi dan data dengan cepat dan tepat, terlebih lagi kemampuan komputer dalam penyimpanan data yang cukup besar tetapi tidak memerlukan *space* (tempat) yang besar pula serta didukung dengan keamanan data yang cukup terjamin.

Oleh karena itu saat ini beberapa organisasi atau perusahaan yang mulai menyadari akan keuntungan yang diberikan tersebut di atas mulai berpindah dari proses bisnis yang konvensional menjadi komputerisasi, karena proses komputerisasi diharapkan dapat membuat kinerja organisasi atau perusahaan menjadi lebih efektif dan efisien; Sehingga dapat memberikan keuntungan bagi organisasi secara ekonomi dan waktu.

Tujuan ini adalah menganalisis masalah yang terjadi pada proses penjualan buku yang ada pada Read! BookStore, yang kemudian membuat *prototype* aplikasi sistem informasi penjualan buku agar dapat menjadi salah satu solusi dari masalah yang ada.

*Kata Kunci : Analisis, Perancangan, UML, Sistem Informasi Penjualan Buku.*