

## **ABSTRAK**

*Seiring dengan perkembangan zaman, kebutuhan akan informasi juga meningkat dengan cepat. Pengenalan informasi secara manual akan memberikan hasil yang kurang baik jika jumlah kebutuhan sangat terbatas. Jika semakin banyak kebutuhan, maka semakin banyak pula informasi yang harus disampaikan dan yang dibutuhkan. Sistem informasi pembelian dan penjualan peralatan AC pada CV.Multi Mandiri Anugrah merupakan sistem yang sangat penting karena CV.Multi Mandiri Anugrah masih menggunakan sistem manual, sehingga dalam penyajian laporan pembelian dan penjualan harus selalu dilakukan perhitungan yang memakan waktu cukup lama. Sistem usulan yang dirancang dengan menggunakan pemrograman VB.Net dan database SQL Server 2005 yang digunakan untuk mengolah data pembelian dan penjualan serta membuat laporan sehingga dapat menghemat waktu. Hasil perancangan berupa suatu aplikasi yang dapat menangani masalah pembelian dan penjualan. Aplikasi ini dapat digunakan untuk memudahkan operasional pada bagian yang memproses data pembelian dan penjualan peralatan AC.*

*Keyword : SistemInformasi, Pembelian, Penjualan, PeralatanAC, VB.Net, SQL Server 2005*