ABSTRAK

Toko gempita technologies adalah suatu toko yang menjual perlengkapan komputer yang ada di kota bandung tepatnya di Bandung Electronic Center,yang meliputi penjulan laptop/notbook dan printer,masalah yang dihadapi pihak toko yaitu pada bagian administrasi dalam pengolahan transaksi penjualan dan persediaan barang yang kurang sistematis dalam pemrosesannya. Toko gempita technologies membutuhkan suatu sistem informasi penjualan dan persediaan barang yang dapat mengolah data pasien secara cepat tanpa mengurangi nilai guna dari informasi tersebut, dengan suatu *database* yang digunakan untuk menyimpan data pasien.

Tujuan dilakukannnya penelitian yaitu untuk membangun suatu sistem informasi penjualan dan persediaan barang pada toko gempita technologies yang dapat mempermudah pengolahan data penjulan,pembelian,persediaan barang dan retur barang. Untuk metode pengembangan sistem penulis menggunakan metode prototype, sedangkan untuk metode pendekatan sistem menggunakan metode pendekatan berorientasi data. Sistem informasi penjualan dan persediaan barang pada toko gempita technologies ini juga didukung oleh sistem basis data dengan menggunakan fasiltas normalisasi, relasi tabel, dan struktur *file*, sedengakan untuk perangkan lunak pendukung menggunakan *Microsoft Visual Basic* 6.0 suatu aplikasi pemrograman visual untuk antar muka antara sistem dengan *user*, sedangkan untuk perancangan *database* menggunakan *Microsoft SQL Server* 2000.

Hasil dari penelitian yang telah dilakukan berupa suatu Sistem informasi penjualan dan persediaan barang pada toko gempita technologies berbasis *client / server* yang dapat mengolah data pasien dengan cepat, sehingga mempermudah dalam proses pencarian data pasien, perhitungan biaya salon, penjualan barang, dan klinik pada bagian administrasi dan proses pembuatan laporan pada bagian administrasi, dengan sebuah tempat penyimpanan data berupa *database* yang sudah terkomputerisasi.

Kata kunci : Toko gempita technologies, Sistem informasi, *Microsoft SQL Server* 2000, *client / server*.