

## ABSTRAK

Wildan putra perdana.<sup>1)</sup>, Augury El Rayeb<sup>2)</sup>, Rufman Iman Akbar<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup>Mahasiswa Sistem informasi , Universitas Pembangunan Jaya

<sup>2)</sup>Dosen Pembimbing Sistem Informasi , Universitas Pembangunan Jaya

Kebutuhan informasi yang tepat dan akurat sangat dibutuhkan saat ini karena perkembangan dunia yang semakin pesat. Perkembangan ini sendiri sangat dibutuhkan dalam hampir semua kegiatan yang dilakukan manusia sekarang tidak terkecuali dalam hal bisnis. Begitu pula dalam bidang perdagangan galon/gas elpiji, sebagian orang menganggap ini adalah suatu usaha yang melelahkan dan keuntungan yang tidak sepadan, itu adalah anggapan yang salah. Bidang usaha ini adalah sebuah lahan yang sangat menjanjikan dimana barang yang dijual adalah kebutuhan pokok yang digunakan oleh hampir semua kalangan, mulai dari pedagang makanan kaki lima hingga restoran besar membutuhkan ini. Dalam memusatkan masalah yang ada dan agar tidak menyimpang dari pokok permasalahan yang sebenarnya mengenai Sistem informasi Transaksi dan Pembukuan pada penjualan air mineral dan gas elpiji di toko Fauzan dengan Metodologi Berorientasi Obyek. Untuk melakukan perancangan aplikasi transaksi perlu dilakukan pencarian informasi kebutuhan pengguna , hal ini dapat dilakukan dengan cara melakukan wawancara langsung kepada calon pengguna , melihat data-data yang selama ini telah dibuat oleh pengguna , melakukan study pustaka. Selanjutnya baru dilakukan perancangan untuk aplikasi transaksi di toko fauzan. Setelah perancangan sesuai dengan kebutuhan, tahapan selanjutnya adalah menguji coba perancangan yang telah dibuat apakah sesuai dengan apa yang dibutuhkan dan mengecek kesiapan aplikasi tersebut .

**Kata Kunci :** Perkembangan Teknologi , Proses bisnis , perancangan aplikasi .