

## ABSTRAK

Pesatnya perkembangan bisnis yang mengadaptasi teknologi informasi, mendorong terjadinya persaingan bisnis. Setiap pelaku bisnis bersaing untuk merebut pangsa pasar dan meraih pelanggan agar menggunakan produk atau jasa yang di tawarkan dari perusahaan mereka. Bengkel mobil Sumber Hidup saat ini masih menggunakan sistem manual dalam mengelola usaha bengkel mobil ini terutama dalam hal pengelolaan data barang, pengelolaan data pelanggan, pengelolaan data *supplier*, pengelolaan data transaksi pembelian dan pengelolaan transaksi penjualan serta laporan keuntungan.

Untuk dapat menunjang hal itu semua, diperlukan sebuah aplikasi yang dapat membantu proses transaksi yang ada di bengkel, membantu proses pengelolaan data barang serta proses *stock opname* dan membantu proses pembuatan laporan yang dibutuhkan oleh pihak manajemen. Pembuatan aplikasi berbasis web di Bengkel Sumber Hidup ini dimulai dengan mempelajari dan melakukan analisis terhadap permasalahan yang terdapat di Bengkel Sumber Hidup ini.

Dengan penggunaan aplikasi tersebut, Bengkel Sumber Hidup dapat mengelola data barangnya dan segala jenis masalah administrasi misalnya dalam hal pengolahan data pelanggan, pengolahan data *supplier* dan pengolahan transaksi pembelian maupun penjualan yang ada di bengkel.

Kata Kunci: *Bengkel Sumber Hidup, Aplikasi Bengkel, Sistem Informasi*