

ABSTRAK

Seiring dengan berkembangnya teknologi, khususnya teknologi mobile merupakan sebuah fenomena yang sangat menarik yang dapat mengubah cara-cara berbisnis seseorang atau sebuah perusahaan. Contoh dari teknologi mobile ini adalah telepon seluler. Teknologi ini memungkinkan seseorang melakukan berbagai aktifitas komunikasi seperti melakukan pembicaraan, mengirimkan pesan singkat atau SMS, melakukan pengiriman data, dan juga dapat digunakan untuk mengakses internet. Dan seiring dengan perkembangan teknologi komputer yang begitu cepat, integrasi antara teknologi mobile (telepon seluler) dan teknologi komputer akan menghasilkan kemudahan dan kecepatan pengiriman pesan dan ketangguhan pengolahan data.

Pada proyek akhir ini dirancang dan dibangun sistem perangkat lunak pemesanan Pizza pada PT. Sari Melati Kencana outlet Buah Batu berbasis SMS. Pada sisi pelanggan, sistem ini memberikan layanan proses pemesanan pizza secara langsung melalui telepon seluler tanpa harus datang langsung ke outlet. Selain itu pelanggan dapat mengetahui berbagai informasi lain seperti menu-menu baru yang ditawarkan oleh PT. Sari Melati Kencana (Pizza) outlet Buah Batu. Pada sisi admin, sistem dapat digunakan untuk menambah menu-menu baru yang ditawarkan, menambah pelanggan, menambah petugas, mengubah SMS respon dan juga dapat melihat laporan .

Sistem yang dibangun ini diharapkan dapat memenuhi kebutuhan pelanggan PT. Sari Melati Kencana (Pizza) outlet Buah Batu untuk kemudahan mendapatkan pizza dan kemudahan untuk mendapatkan informasi menu-menu baru dari PT. Sari Melati Kencana (Pizza) outlet Buah Batu berbasis SMS dan tentunya sistem ini merupakan nilai tambah dari Pizza outlet Buah Batu.

Kata kunci : Pizza, SMS, Outlet BuahBatu