

ABSTRAK

Saat ini, Angkasa Katering menerima pesanan melalui dua cara: pelanggan dapat memesan melalui telepon atau mengunjungi langsung perusahaan katering. Namun, metode pemesanan yang masih manual ini telah menimbulkan kendala bagi sebagian pelanggan Angkasa Katering di wilayah Jakarta dan sekitarnya. Hal ini disebabkan oleh keterbatasan opsi pemesanan yang hanya melalui telepon atau kunjungan langsung ke tempat katering. Untuk mengatasi masalah ini, Angkasa Katering diharuskan memiliki sebuah aplikasi katering berbasis *website*. Langkah ini bertujuan untuk memperluas jangkauan pemasaran katering dan memberikan kemudahan kepada pelanggan. Aplikasi katering berbasis *website* ini membawa manfaat besar bagi Angkasa Katering. Pelanggan kini bisa mendapatkan informasi lengkap tentang layanan katering, berbagai menu yang tersedia, serta melakukan pemesanan secara langsung melalui *platform website*. Penggunaan metodologi pengembangan perangkat lunak SDLC *waterfall* membantu mempercepat proses pengembangan. Tahapan yang terperinci dan terurut dalam SDLC *waterfall* membantu menghemat waktu dan mengoptimalkan pengerjaan proyek. Hasil dari proyek ini adalah sebuah aplikasi katering berbasis *website* yang memberikan manfaat signifikan. Bagi pemilik katering, aplikasi ini mempermudah penyimpanan data transaksi, pencatatan menu, dan data pelanggan. Sedangkan bagi pelanggan, aplikasi ini menghadirkan kemudahan dalam mengakses informasi dan melakukan pemesanan. Tidak lagi diperlukan kunjungan fisik ke kantor Angkasa Katering atau pengeluaran pulsa untuk berkomunikasi. Aplikasi katering berbasis *website* ini memungkinkan semua proses berjalan dengan lancar, efisien, dan mempersingkat waktu pengerjaan. Dengan adanya inovasi ini, Angkasa Katering telah memasuki era baru dalam pengelolaan usaha. Dampak positifnya terasa bagi pemilik katering dan pelanggan. Pemilik katering dapat mengelola bisnis dengan lebih efektif, sementara pelanggan dapat menikmati layanan tanpa repot. Keseluruhan proyek ini mewakili sebuah langkah maju yang sejalan dengan perkembangan teknologi dan kebutuhan pasar.

Kata Kunci: Katering, Perkembangan Teknologi, Pemesanan, *website* katering, SDLC *waterfall*