

ABSTRAK

Seiring dengan perkembangan teknologi, sistem komputerisasi sangat dibutuhkan dalam dunia usaha. Komputer memiliki fungsi sebagai alat pengolahan data yang akan membantu dalam menyelesaikan pekerjaan secara cepat dan tepat. Salah satunya yakni di agen wisata PT. Artha Anugerah Wisata ini dalam penyampaiannya masih menggunakan cara *konvensional* yaitu melalui *pamflet* yang membutuhkan biaya yang tidak sedikit dan penyebaran informasi ke masyarakat terbatas dan cenderung lambat. Oleh karena itu dibutuhkan suatu sistem agar dapat mengelola data paket wisata dengan mudah dan cepat. Tujuan dari informasi ini adalah untuk mempermudah admin dalam mengolah data agen wisata dan mempermudah *customer* dalam transaksi pemesanan paket wisata secara *online*.

Dalam pengembangan sistem ini menggunakan metode *waterfall*, meliputi: rekayasa sistem, analisis, perancangan, penulisan program, pengujian sistem, dan program, pemeliharaan. Pada pengembangan ini hanya sampai tahap pengujian sistem dan program. Sistem informasi ini dibangun dengan menggunakan *macromedia dreaweaver* sebagai *web editor*, *adobe photoshop CS3* sebagai *image editor*, *MySQL Database Server* sebagai *database* serta *PHP* sebagai *script* yang akan digunakan nantinya serta *Apache* sebagai *web server*.

Sistem informasi ini dikombinasi dengan menu paket wisata yang didalamnya terdapat harga paket, objek wisata yang dituju, transportasi, hotel, fasilitas perjalanan. Pada pemesanan paket wisata dapat memesan paket sesuai tanggal yang diinginkan dan untuk tanggal kembali sistem ini akan memproses sesuai dengan *budget* yang sudah ditentukan. *Customer* dapat memilih paket wisata sesuai dengan *buget* yang diinginkan *customer*. Sistem informasi ini menggunakan aplikasi *mail sender* untuk mengirimkan paket wisata terbaru kepada *email* anggota. Dalam sistem informasi ini menggunakan sistem pembayaran sebagai media konfirmasi yaitu dengan cara manual. Pada sistem ini juga menampilkan peta PT. Artha Anugerah Wisata.