

ABSTRAK

PT Amico Mandiri Travelindo merupakan salah satu perusahaan yang bergerak di bidang pariwisata yang dapat melayani pemesanan paket *tour* baik paket *tour* yang telah disediakan ataupun paket *tour* dengan kategori *ByRequest*. Sistem pengelolaan data yang berjalan pada PT Amico Mandiri Travelindo saat ini seluruhnya masih menggunakan cara yang manual, seperti pendataan pemesanan, konfirmasi pembayaran dan pembuatan laporan pengeluaran pada setiap paket *tour*nya sehingga membuat Petugas kesulitan ketika ingin menampilkan laporan pendapatan setiap paket *tour* dalam satu periode tertentu. Maka dari itu dibuat sebuah aplikasi berbasis *website* dengan didukung *SMS Gateway* untuk menangani pemesanan paket *tour* yang memiliki fitur untuk pemesanan paket *tour*, merubah dan membatalkan pemesanan paket *tour*, melakukan konfirmasi pembayaran pemesanan paket *tour*, dan menampilkan laporan pengeluaran setiap paket *tour*. Aplikasi reservasi *online* ini dibangun dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP, dengan database MYSQL. Sedangkan *SMS Gateway* dibangun menggunakan Gammu. Aplikasi ini digunakan oleh Pelanggan, Petugas dan *Admin* dari PT Amico Mandiri Travelindo. Manfaat yang diterima dalam pembangunan aplikasi reservasi *online* ini adalah dapat membantu Petugas dan *Admin* dalam mengelola data pemesanan paket *tour* dan juga membantu Pelanggan dalam melakukan pemesanan paket *tour* yang dapat dilakukan dimana saja dan kapanpun dengan koneksi internet serta mempermudah Pelanggan dalam melakukan konfirmasi pembayaran yang nantinya akan langsung di proses oleh sistem dengan fitur *SMS Gateway*.

Kata Kunci: *SMS Gateway*, Paket *Tour*