

ABSTRAK

Kota Medan mempunyai potensi wisata kekayaan alam yang menjadi obyek pariwisata seperti obyek Central Park Zoo, kolam renang, banding resort dan wahana lainnya. Potensi tersebut memiliki daya tarik tersendiri untuk diminati para wisatawan baik dalam maupun wisatawan luar negeri. Salah satu objek wisata yang terdapat di daerah Permasalahan yang dihadapi selama ini adalah para masyarakat dan wisatawan melakukan proses pemesanan tiket masuk pada Central Park Zoo Medan dilakukan secara manual yaitu pelanggan harus datang langsung pada lokasi untuk melakukan pemesanan tiket masuk serta pelanggan kurang mengetahui informasi tarif pada hari biasa ataupun weekend dengan demikian membutuhkan waktu yang cukup lama dalam proses pemesanan tiket masuk, serta tarif tiket di ketahui oleh pelanggan disaat proses pemesanan tiket masuk terjadi dan Central Park Zoo Medan belum memiliki aplikasi online dalam pemesanan tiket masuk. Untuk mengatasi permasalahan tersebut di atas dibutuhkan sebuah sistem yang baru dalam pemesanan tiket masuk dengan sistem barcode pada sistem aplikasi yang di rancang. Sistem aplikasi pemesanan tiket masuk berbasis android sangat tepat untuk mengatasi permasalahan tersebut. Karena mayoritas wisatawan telah mempunyai dan mampu mengoperasikan Android, sehingga proses pemesanan tiket masuk dapat dilakukan dengan cepat dan dimana pun berada.

Kata Kunci : Pemesanan tiket, Qr Code, Android, Java