

**PENERAPAN SISTEM PEMESANAN TIKET MASUK WISATA  
BERBASIS WEB**  
(Studi Kasus: Mojosemi Forest Park Daerah Sarangan)

Anggita Dela Rezeki, Sutarman, S.Kom., M.Kom., Ph.D.

**Abstrak**

Sarangan termasuk daerah yang memiliki objek wisata yang menarik, salah satunya yaitu Mojosemi Forest Park yang lokasinya berada di tengah hutan pinus kaki gunung lawu yang memiliki luas sekitar 16 hektar. Mojosemi merupakan tempat wisata luar ruangan yang bernuansa dinosaurus park. Dilihat dari perkembangan industri pariwisata yang sangat cepat ini juga diiringi dengan kebutuhan masyarakat untuk berwisata sangat tinggi. Tetapi mojosemi masih kurang memanfaatkan teknologi informasi dan masih dilakukan secara mandiri oleh pihak pengelola objek. Seperti pemesanan tiket masuk dan juga informasi lainnya mengenai apa saja yang ada di dalam mojosemi forest park tersebut yang lokasinya juga terletak cukup jauh dari perkotaan. Penelitian bertujuan untuk membangun aplikasi pemesanan tiket dan pengelolaan berbasis *web* di Mojosemi Forest Park. Didalamnya terdapat fitur pemesanan tiket masuk, galeri objek wisata, kalender. Sistem informasi ini dipilih karena dapat memudahkan para pembeli dalam proses bertransaksi. Pembuatan sistem ini menggunakan bahasa pemrograman PHP dan HTML serta menggunakan *database* MySQL. Aplikasi ini dibuat agar pembeli dapat melakukan transaksi pemesanan tiket melalui website tanpa harus mengantri ke loket. Kesimpulan dari penelitian ini adalah dapat membangun memudahkan proses penjualan tiket pada Mojosemi Forest Park dan dibuktikan dengan hasil pengujian 92% menyatakan setuju.

Kata Kunci: Sistem Informasi, Pemesanan,Tiket wisata

**IMPLEMENTATION OF TOURISM ENTRY TICKET BOOKING SYSTEM  
WEB-BASED**  
(Case Study: Mojosemi Forest Park, Sarangan Region)

Anggita Dela Rezeki, Sutarman, S.Kom., M.Kom., Ph.D.

**Abstract**

Sarangan is an area that has interesting tourist objects, one of which is the Mojosemi Forest Park which is located in the middle of a pine forest at the foot of Mount Lawu which has an area of around 16 hectares. Mojosemi is an outdoor tourist spot with the nuances of a dinosaur park. Judging from the rapid development of the tourism industry, this is also accompanied by a very high demand for people to travel. However, Mojosemi still does not utilize information technology and is still carried out independently by the object manager. Such as ordering entrance tickets and also other information about what is in the Mojosemi Forest Park, which is located quite far from the city. The research aims to build a web-based ticket booking and management application in Mojosemi Forest Park. It includes ticket booking features, tourist attraction galleries, calendars. This information system was chosen because it can facilitate buyers in the transaction process. The making of this system uses PHP and HTML programming languages and uses a MySQL database. This application was created so that buyers can make ticket booking transactions through the website without having to queue at the counter. The conclusion of this study is that it can facilitate the ticket sales process at Mojosemi Forest Park and is proven by the test results 92% agree.

Keywords: Information System, Booking, Tour tickets