

APLIKASI PEMESANAN TIKET KLOTOK ONLINE WISATA SUSUR SUNGAI DI SIRING PIERRE TANDEAN KOTA BANJARMASIN BERBASIS WEB

Muhammad Arief¹, Zaenuddin², Muhammad Edya Rosadi³

¹Teknik Informatika, 55201, Universitas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin, NPM 18631027

²Teknik Informatika, 55201, Universitas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin, NIDN 1115028801

³Teknik Informatika, 55201, Universitas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin, NIDN 1104039101

Email: mhmmdarf4@gmail.com

ABSTRAK

Kota Banjarmasin menjadi salah satu daya tarik wisata di Indonesia karena memiliki wisata lokal susur sungai martapura dengan klotok. Pemesanan tiket tersebut masih dikelola secara manual dan masih terdapat kendala yaitu pengelolaan tiket yang belum teradministrasi dan termanajemen dengan baik. Sehingga perlu solusi dari permasalahan tersebut, yaitu dengan membangun sebuah Aplikasi Pemesanan Tiket. Pembuatan aplikasi ini menggunakan metode Waterfall dengan bahasa pemrograman PHP dan MySQL sebagai manajemen basis data. dari permasalahan tersebut maka penulis mengangkat judul Aplikasi Pemesanan Tiket Klotok Online Wisata Susur Sungai di Siring Pierre Tandean Kota Banjarmasin. Berdasarkan hasil penelitian diatas maka didapatkan kesimpulan yaitu dengan adanya aplikasi ini mampu mempermudah monitoring penjualan tiket, pengadministrasian dan manajemen data. Saran dari penelitian dan pembuatan aplikasi ini adalah perlunya sosialisasi kepada masyarakat akan adanya aplikasi pemesanan tiket secara online dan pengembangan aplikasi ini harus dibuat berbasis mobile agar lebih mudah digunakan dan terdapat map untuk menunjukkan rute klotok wisata.

Kata Kunci : Aplikasi Pemesanan Tiket, Susur Sungai Martapura

ABSTRACT

The city of Banjarmasin is one of the tourist attractions in Indonesia because it has local tours along the Martapura river with klotok. Ticket reservations are still managed manually and there are still obstacles, namely ticket management that has not been administered and managed properly. So we need a solution to these problems, namely by building a Ticket Booking Application. Making this application using the Waterfall method with the programming language PHP and MySQL as database management. From these problems, the author raised the title of the Klotok Online Ticket Booking Application for River Tours in Siring Pierre Tandean, Banjarmasin City. Based on the results of the research above, it can be concluded that this application is able to facilitate ticket sales monitoring, administration and data management. Suggestions from research and making this application is the need to socialize to the public about the online ticket booking application and the development of this application must be made mobile-based so that it is easier to use and there is a map to show the klotok tourist route.

Keywords : Ticket Booking Application, Martapura River Walk

REFERENSI

- Alim, Y. (2012). Pengembangan Sistem Informasi Administrasi Pemeriksaan Pasien Di Instalasi Radiologi RSUD Kajan Dengan Unified Process. *Vol. 2, No. 4, Issn 2086-4930*.
- Anhar. (2010). *Panduan Menguasai Php & Mysql Secara Otodidak*. Jakarta: Mediakita.
- Arief. (2011). Web Statis Dan Dinamis. *Teknologi Informasi*, 7.
- Arief, M. R. (2011). *Pemrograman Web Dinamis Menggunakan Php & Mysql*. Andi: Yogyakarta.
- Darsono, R. (2004). Sistem Informasi Tiket Bus. *Informatika*, 76.
- Edwin, C. (1999). *Aplication*. Universitas Dinamika.
- Helmiza, R. (2017). *Perancangan Sistem Informasi Pemesanan Tiket Bus Secara Online Berbasis Web Pada Pt Antar Lintas Sumatera (Als) Jakarta*. Jakarta: Stmik Nusa Mandiri.
- Indonesia, K. B. (1998). *Kbbi*. Jakarta: Departmen Pendidikan Nasional Republik Indonesia.
- Madcoms. (2010). *Kupas Tuntas Adobe Dreamweaver Cs5 Dengan Pemrograman Php & Mysql*. Yogyakarta: Andi.
- Mustakini, J. H. (2009). *Sistem Informasi Tegnologi*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Nugroho, A. (2010). *Rekayasa Perangkat Lunak Menggunakan Uml Dan Java*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Nugroho, A. (2010). *Rekayasa Perangkat Lunak Menggunakan Uml Dan Java*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Prasetio, A. (2012). *Buku Pintar Pemrograman Web*. Jakarta: Mediakita.
- Rahma, F. I. (2018). *Pengembangan Sistem Informasi Pemesanan Paket Wisata Di Wisata Tirta Wolulus Di Dusun Ponggalan, Giwingan, Umbulharjo, Yogyakarta*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Rizky, S. (2011). *Konsep Sistem Informasi*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Simamarta, J. (2010). *Rekayasa Web*. Yogyakarta: Andi.
- Sumarna, M. F. (2019). *Rancang Bangun Sistem Informasi Pemesanan Dan Pembayaran Tiket Bus Berbasis Web (Studi Kasus: Pt Kramat Djati)*. Jakarta: Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah.
- Wikipedia. (2022, Maret 28). <https://id.wikipedia.org/>. Diambil Kembali Dari Pengertian Xampp: <https://id.wikipedia.org/wiki/Xampp>