

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar belakang

Seiring dengan perkembangan teknologi yang sangat berkembang dan fasilitas-fasilitas teknologi pendukung yang sangat banyak, masyarakat mulai menggunakan layanan yang bersifat komputerisasi, karena kemudahan dan banyaknya pilihan dapat mempermudah segala kebutuhan yang harus dipenuhi dan diselesaikan. Hal ini dapat dilihat dari pemanfaatan teknologi informasi di berbagai bidang seperti bidang pariwisata, pendidikan, telekomunikasi, bisnis, hiburan, dan sebagainya.

Danau Weekuri sendiri adalah danau air asin yang terletak di Desa Kalena rongo, Kecamatan Kodi Utara, Kabupaten Sumba Barat Daya, Nusa Tenggara Timur. Danau Weekuri terletak sekitar 60 kilometer dari ibu kota kabupaten, Tambolaka. Nama Weekuri berasal dari bahasa Sumba wee yang berarti air dan kuri yang berarti parutan atau percikan. Danau Weekuri dipercaya terbentuk dari air laut yang terpercik melalui karang sehingga menembus ke daratan.

Permasalahan yang dihadapi oleh pengelola situs wisata danau WeeKuri pada saat ini yaitu penjualan tiket wisata yang masih dilakukan secara offline dan juga untuk penjualan tiket secara offline ini kurang efektif dikarenakan banyaknya masyarakat umum yang mengaku sebagai pengelola atau penjaga wisata danau WeeKuri yang meminta uang tiket masuk secara paksa terhadap wisatawan dan hal ini sendiri menjadi keresahan terhadap wisatawan yang akan melakukan perjalanan wisata ke danau tersebut. maka dari itu diangkatlah judul ini yaitu sebuah Aplikasi

Penjualan Tiket Wisata Di Daerah Sumba Barat Daya Menggunakan Framework Laravel Berbasis Web yang akan diimplementasikan pada danau WeeKuri.

Pada penelitian ini digunakan framework laravel dikarenakan membantu untuk mengembangkan website menjadi lebih cepat dan juga membantu dalam melakukan proses coding menggunakan PHP yang terstruktur karena menggunakan konsep MVC yang terdapat pada FrameWork Laravel.

1.2 Rumusan masalah

Dari latar belakang di atas maka yang menjadi permasalahan dalam penelitian ini adalah :

1. Bagaimana membangun aplikasi penjualan tiket wisata sehingga bisa membantu wisatawan maupun pengelola tempat wisata dalam melayani penjualan tiket secara online sehingga mengurangi penjualan tiket secara tidak resmi.
2. Bagaimana penerapan framework laravel untuk membangun sistem/aplikasi penjualan tiket wisata secara online.

1.3 Ruang lingkup

Sistem/Aplikasi ini memiliki ruang lingkup sebagai berikut :

1. Aplikasi melayani penjualan tiket wisata.
2. Aplikasi menyediakan publikasi objek wisata Danau Weekuri dengan visual.
3. Aplikasi hanya melayani konfirmasi pembayaran,pembayaran sendiri di luar sistem.

4. Aplikasi menyediakan informasi tentang fasilitas umum yang ada di sekitar Danau Weekuri diantaranya : warung makanan dan minuman,toilet,area parkir,tempat istirahat.

1.4 Tujuan Penelitian

Dari latar belakang dan perumusan masalah yang telah dikemukakan tujuan dari penelitian adalah :

Membangun sebuah aplikasi penjualan tiket wisata di daerah sumba barat daya menggunakan framework laravel berbasis web yang dapat memberi informasi danau weekuri yang ada di Kabupaten Sumba Barat Daya.

1.5 Manfaat Penelitian

Manfaat dari penelitian ini yaitu :

1. Manfaat untuk Wisata Danau Weekuri dalam penelitian ini adalah untuk membantu dalam penjualan tiket secara online.
2. Manfaat untuk pembeli adalah tidak perlu lagi pergi langsung ke tempat wisata untuk membeli tiket secara langsung.
3. Manfaat untuk penulis adalah untuk menambah ilmu pengetahuan dalam proses penjualan secara online.