

Aplikasi Jasa Persewaan Bus Pariwisata Berbasis Website (Jpbpbw) Studi Kasus : Seluru Masyarakat Indonesia

Oleh:

Firnanda Ardhie Suprayogi

Yulian Findawati, S.T, M.MT

Progam Studi

Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Juli, 2023

Pendahuluan

Transportasi merupakan salah satu fasilitas bagi suatu daerah untuk maju dan berkembang serta transportasi dapat meningkatkan aksesibilitas atau hubungan suatu daerah karena aksesibilitas sering dikaitkan dengan daerah. Transportasi faktor yang sangat penting dan strategis untuk dikembangkan, diantaranya adalah untuk melayani angkutan barang dan manusia dari satu daerah ke daerah lainnya dan menunjang pengembangan kegiatan-kegiatan sektor lain untuk meningkatkan pembangunan nasional di Indonesia.¹ Transportasi juga berhubungan dengan pengangkutan. Pengangkutan atau angkutan darat mempunyai ruang lingkup yang cukup luas, salah satunya angkutan yang dilakukan melalui jalan raya. Dalam Pasal 1 angka (3) Undang-Undang Nomor 22 Tahun 2009 tentang Lalu Lintas dan Angkutan Jalan dinyatakan bahwa yang dimaksud angkutan ialah pemindahan orang dan/atau barang dari suatu tempat ke tempat lain dengan menggunakan kendaraan. Kendaraan yang dimaksud adalah kendaraan di ruang lalu lintas jalan, salah satu contohnya adalah bus pariwisata.² Bus pariwisata adalah sebuah kendaraan atau alat transportasi yang digunakan untuk perjalanan pariwisata, selain untuk perjalanan pariwisata, bus pariwisata biasanya juga dapat digunakan untuk perjalanan ziarah, untuk kunjungan kerja, dan lainlain. Sebagai salah satu sarana transportasi yang banyak digunakan oleh masyarakat, saat ini sudah banyak perusahaan-perusahaan bus yang khusus untuk menyewakan bus pariwisata dan didalamnya juga telah diatur tentang perjanjian sewa menyewa bus pariwisata antara perusahaan bus dengan pihak penyewa. Suatu perjanjian adalah suatu peristiwa dimana seorang berjanji kepada seorang lain atau dimana dua orang itu saling berjanji untuk melaksanakan suatu hal.³ Sewa menyewa adalah suatu perjanjian dengan mana pihak yang satu mengikatkan dirinya untuk memberikan kepada pihak yang lainnya kenikmatan dari sesuatu barang, selama suatu waktu tertentu dan dengan pembayaran suatu harga yang oleh pihak yang tersebut terakhir itu disanggupi pembayarannya. Demikianlah definisi yang diberikan oleh Pasal 1548 Kitab Undang-undang Hukum Perdata mengenai perjanjian sewa menyewa.⁴ Sewa menyewa yang terjadi antara pihak perusahaan bus pariwisata dengan pihak penyewa setelah kedua belah pihak telah mencapai kesepakatan maka akan timbul hubungan hukum antara kedua belah pihak.

Pertanyaan Penelitian (Rumusan Masalah)

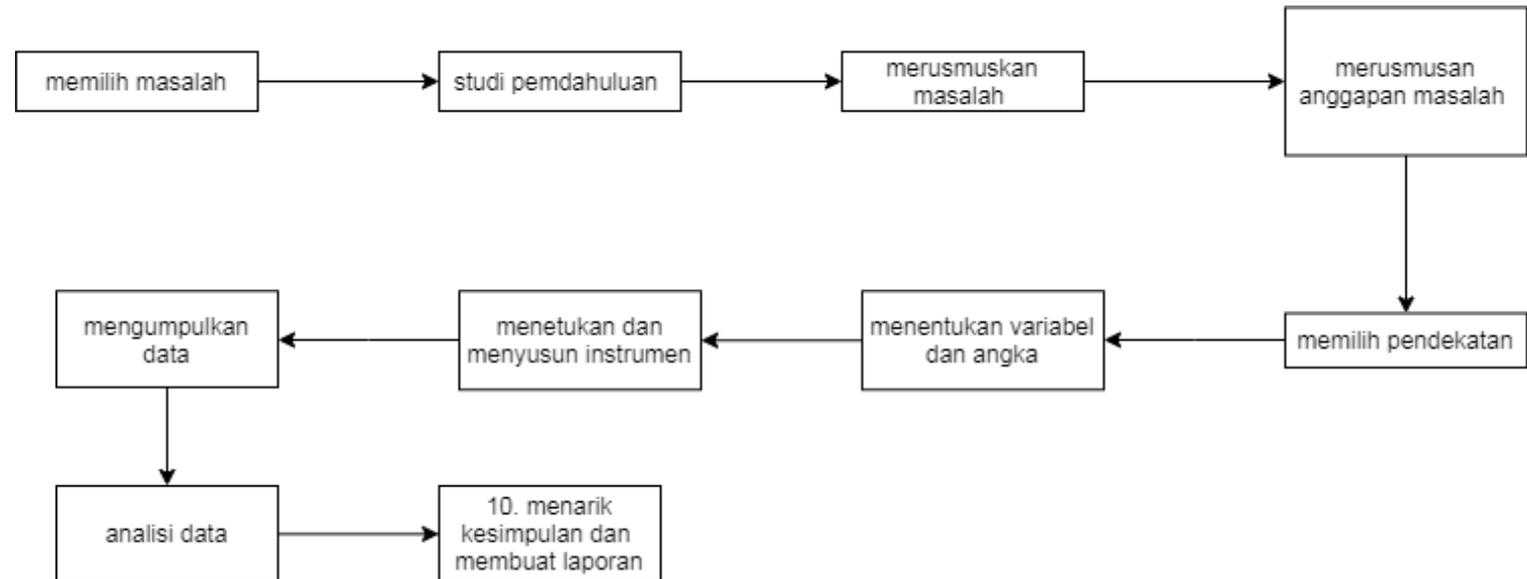
Berdasarkan latar belakang diatas maka penulis merumuskan masalah , yaitu :

Bagaimana merancang dan membangun aplikasi pemesanan bus pariwisata berbasis web untuk memudahkan pengguna dalam melakukan sewakan dan memilih unit serta memudahkan dalam melakukan transaksi.

Bagaimana memudahkan pengguna dalam melakukan persewaan bus serta memudahkan melakukan transaksi

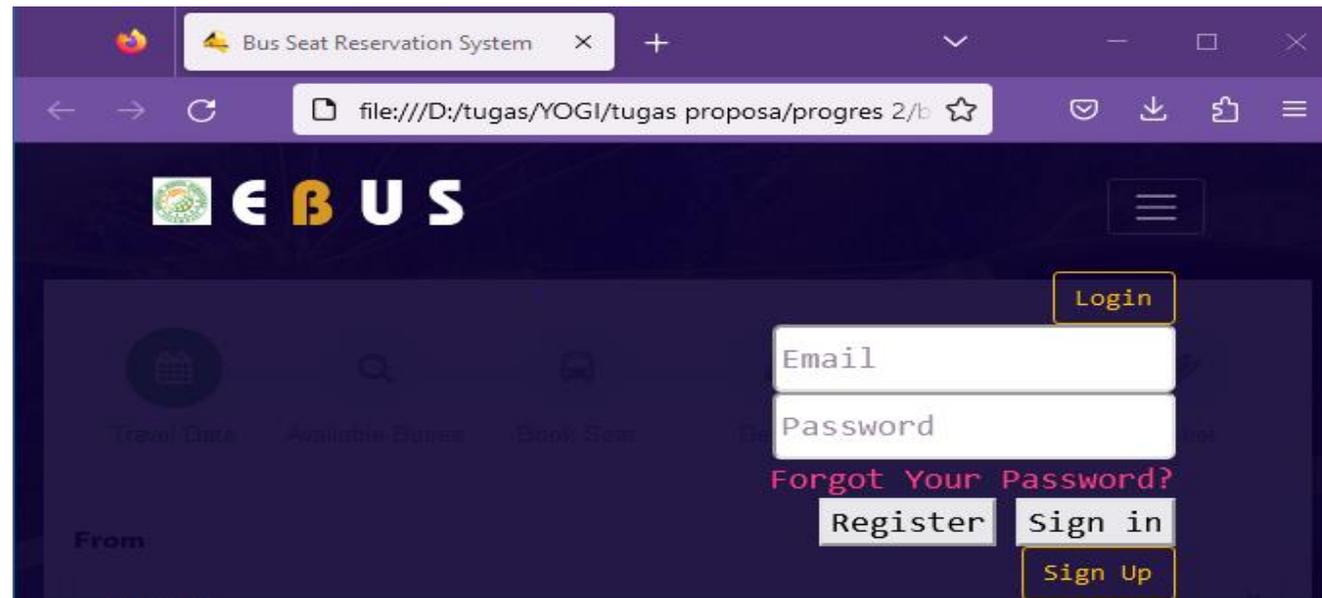
Metode

Metode yang akan digunakan untuk membangun aplikasi jasa persewaan bus pariwisata berbasis Web yaitu menggunakan *metode dropshipping*.



Hasil

Pada bab ini akan dibahas tentang implementasi sistem berdasarkan hasil desainsistem dan rancangan sistem yang telah dibuat sebelumnya. Implementasi dibuat sedekatmungkin sehingga rancangan sistem yang telah dibuat tidak keluar dari kebutuhan sistem yang telah dirancang. Berikut ini adalah *Screenshoot* dari implementasi sistem berdasarkan pembagian *user* dan *admin*



Pembahasan

- Bus memang menjadi pilihan alat transportasi darat untuk berwisata dengan kapasitas banyak dan tujuan jauh sekalipun. Adanya perkembangan zaman, transportasi terus mengalami kemajuan dengan berbagai inovasi yang dilakukan Karoseri. Beberapa **Jenis Bus Pariwisata** di kategorikan menjadi beberapa Kapasitas dan Class.
- Dengan adanya jenis bus yang ber macam – macam, membuat kita bingung untuk membedakannya. Terlebih lagi bus yang memiliki konfigurasi 2-1 yang sekarang menjadi incaran penyewa untuk berwisata Overland, dikarenakan akan lebih nyaman dan luas saat menempuh perjalanan jauh. **Jenis bus pariwisata** tersebut terletak pada interior dan ukurannya, bus ini bisa kita bedakan diantaranya:
 - Bus Big Top Class (Seats 2 – 1)
 - Bus Premier Class (Seats 2-2)
 - Medium Bus Executive Class 33 Seaters

Temuan Penting Penelitian

Bus Seat Reservation System

file:///D:/tugas/YOGI/tugas proposa/progres 2/...

E BUS

Travel Date Available Buses Book Seat Details Payment Ticket

Please send your money to **0717456520 Peter Lemaron**. A Printable PDF ticket will be sent to your email (**annisa2@gmail.com**) upon payment completion. So please ensure you provide a valid email address.

Note: If you havent made a deposit by 3 days your reservation will be cancelled.

BACK FINISH

Manfaat Penelitian

Apa itu aplikasi (application)? Penjelasan tentang aplikasi ialah suatu perangkat lunak (software) atau program komputer yang beroperasi pada sistem tertentu yang diciptakan dan dikembangkan untuk melakukan perintah tertentu. Istilah aplikasi sendiri diambil dari bahasa Inggris “Application” yang dapat diartikan sebagai penerapan atau penggunaan. Secara umum, aplikasi merupakan suatu penerapan perangkat lunak atau software yang dikembangkan untuk tujuan melakukan tugas-tugas tertentu.

Kesimpulan dan saran

Dari uraian pembahasan keseluruhan materi di bab-bab sebelumnya, serta dalam rangka menyelesaikan laporan tugas akhir, dapat diambil kesimpulan pokok mengenai pembangunan sistem pemesanan tiket online pada PO. Handoyo Sragen sebagai berikut :

- Website merupakan media yang tepat untuk PO. Handoyo Sragen dalam memberikan pelayanan yang memudahkan bagi pelanggan untuk melakukan pemesanan tiket.²
- Setelah mengevaluasi laporan tugas akhir ini penulis menyadari bahwa masih ada banyak kekurangan dalam pembuatan website ini, untuk itu penulis berharap agar website ini dapat dikembangkan lebih lanjut dengan beberapa saran pengembangan, yaitu sebagai berikut :¹.
- Seiring perkembangan teknologi dan teknik baru. Agar dari segi keamanan lebih ditingkatkan supaya terhindar dari serangan perusak sistem.²

Referensi

- <https://www.kompasiana.com/mfachrip/5d9d44a30d823006e86a7262/online-shop-sejarah-perkembangan-dan-pengaruh-bagi-kehidupan-manusia?page=all>
- <https://www.serupedia.com/2017/04/sejarah-lahirnya-toko-online.html>
- <https://www.gurupendidikan.co.id/pengertian-fashion/>
- <https://www.kompasiana.com/pratiwiagustin/5d3878250d82307ce71827a2/perkembangan-fashion#>
- <http://ugiawug.blogspot.com/2017/11/makalah-tentang-jual-beli-online.html>
- <http://www.pengertianku.net/2015/11/definisi-atau-pengertian-fashion-secara-umum.html>
- <https://repository.bsi.ac.id/index.php/repo/viewitem/11271>
- <https://www.maxmanroe.com/vid/teknologi/pengertian-aplikasi.html>
- <https://www.it-jurnal.com/pengertian-flowchart/>
- <https://www.nesabamedia.com/pengertian-mysql/>
- <https://salamadian.com/pengertian-basis-data-database/>

