BAB V

IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

5.1. Implementasi

Berdasarkan tahapan paradigma yang digunakan dalam penelitian ini, maka tahapan berikutnya stetelah melakukan perncangan adalah tahapan implementasi dan pengujian dari perangkat lunak yang telah dibuat. Ini bertujuan agar sistem yang dibuat dapat sesuai dengan keinginan dan tujuan, maka harus disusunlah suatu langkah ataupun prosedur di dalam penerapan sistem berupa suatu perencanaan implementasi dan pengujian perangkat lunak.

5.1.1. Batasan Implementasi

Dalam mengimplementasikan perangkat lunak pemantau dan pengendalian aplikasi ini ada beberapa hal yang perlu menjadi batasan implementasi yaitu :

A. Basis data yang digunakan dalam pengimplementasian ini adalah Mysql. Namun agar lebih mempermudah dalam mengakses, maka digunakan aplikasi *phpMyAdmin* yang lebih efektif dalam membuat, mengedit dan menghapus tabel.

B. Cara pembayaran adalah dengan transfer melalui bank, namun dalam pengimplementasian program tidak dibahas secara rinci mengenai cara pembayaran tersebut.

5.1.2. Implementasi Perangkat Lunak

Dalam penelitian ini, perancangan sistem informasi reservasi jasa transportasi dibangun dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP yang

dinamis dan dapat mudah untuk dikembangkan. Sedangkan untuk mengelola seluruh data yang ada dalam sistem ini, penulis menggunakan MySQL dipilih sebagai perangkat lunak untuk webserver karena faktor kecepatan, kinerja yang stabil, dan performasi. Sementara itu MySQL digunakan sebagai pengembang dalam pembuatan basis data karena dianggap kompetibel dengan bahasa pemrograman yang digunakan.

5.1.3. Implementasi Perangkat Keras

Hasil dari penelitian ini, membutuhkan suatu kriteria perangkat keras yang dapat membaca dan mengekskusi jalannya program. Perangkat keras yang dibutuhkan khususnya oleh pihak *admin* berdasarkan kebutuhan minimal yang harus dipenuhi adalah sebagai berikut:

a) Processor minimal intel Pentium IV 2.2 Ghz.
b) Harddisk terpasang 80 GB
c) Memori (RAM) rekomendasi minimal 2 GB
d) VGA card terpasang rekomendasi minimal 250 MB
e) *Mouse* dan *keyboard* dan monitor sebagai peralatan antarmuka.

5.1.4. Implementasi Basis Data

Sebuah basis data atau *database*, sangat dibutuhkan dalam sebuah sistem informasi yang terkomputerisasi. Pada sistem penunjang pembelajaran ini dibangun *database* yang saling berelasi dan berkesinambungan demi terciptanya sistem informasi yang terintegrasi. Berikut adalah implementasi basis data dilakukan dalam bahasa SQL dan aplikasi yang digunakan adalah MySql dalam sistem informasi reservasi jasa transportasi di White Horse Bandung :

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `kendaraan` (
  `kode_kendaraan` varchar(8) NOT NULL,
  `nama_kendaraan` varchar(50) NOT NULL,
  `harga_sewa` int(15) NOT NULL,
  `kapasitas` int(3) NOT NULL,
  `deskripsi` varchar(500) NOT NULL,
  `gambar` varchar(50) NOT NULL,
   PRIMARY KEY ('kode_kendaraan')
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=latin1;

CREATE TABLE IF NOT EXISTS `order_kendaraan` (
  `kode_order` varchar(7) NOT NULL,
  `tanggal_order` date NOT NULL,
  `jam_order` time NOT NULL,
  `no_ktp` varchar(20) NOT NULL,
  `tanggal_sewa` date NOT NULL,
  `kode_kendaraan` varchar(8) NOT NULL,
  `lama_sewa` varchar(3) NOT NULL,
  `harga_sewa` varchar(15) NOT NULL,
  `total_order` varchar(15) NOT NULL,
  `status` varchar(10) NOT NULL,
  `jam_berangkat` time NOT NULL,
  `jam_kembali` time NOT NULL,
  `guide` varchar(30) NOT NULL,
  `acara` varchar(30) NOT NULL,
  `pemakai` varchar(30) NOT NULL,
   PRIMARY KEY ('kode_order')
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=latin1;
```

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `pembayaran` (
  `kode_order` varchar(7) NOT NULL,
  `tanggal_pembayaran` date NOT NULL,
  `no_rekening` int(25) NOT NULL,
  `jumlah` money(15) NOT NULL,
   PRIMARY KEY ('kode_order')
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=latin1;

CREATE TABLE IF NOT EXISTS `supir` (
  `kode_supir` varchar(7) NOT NULL,
  `nama_supir` varchar(30) NOT NULL,
  `kondektur` varchar(30) NOT NULL,
  `alamat_supir` varchar(50) NOT NULL,
  `no_telp` varchar(14) NOT NULL,
  `status` varchar(10) NOT NULL,
PRIMARY KEY ('kode_supir')
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=latin1;

CREATE TABLE IF NOT EXISTS `suratjalan` (
  `no_surat_jalan` varchar(7) NOT NULL,
  `tgl_surat_jalan` date NOT NULL,
  `no_order` varchar(7) NOT NULL,
  `kode_supir` varchar(7) NOT NULL
PRIMARY KEY ('no_surat_jalan')
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=latin1;

CREATE TABLE IF NOT EXISTS `user` (
```

```
  `kode_member` varchar(7) NOT NULL,
  `user_name` varchar(15) NOT NULL,
  `password` varchar(15) NOT NULL,
  `status` varchar(10) NOT NULL,
  `no_ktp` varchar(20) NOT NULL,
  `nama_lengkap` varchar(30) NOT NULL,
  `alamat` varchar(50) NOT NULL,
  `no_telp` varchar(14) NOT NULL
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=latin1;

CREATE TABLE IF NOT EXISTS `useradmin` (
  `user_name` varchar(15) NOT NULL,
  `password` varchar(15) NOT NULL,
  `posisi` varchar(20) NOT NULL,
  `status` varchar(5) NOT NULL
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=latin1;
```

5.1.5. Implementasi Antar Muka

Antar muka sebuah perangkat lunak adalah hal yang sangat penting, karena merupakan sarana interaksi antara *user* dengan suatu aplikasi komputer. Setelah melakukan implementasi *database* maka tahap berikutnya adalah melakukan pengkodean untuk menciptakan antar muka dan memproses berbagai macam data yang ada di dalam *database*.

5.1.5.1. Halaman Utama (*user*)

Halaman utama merupakan suatu halaman user untuk berinteraksi dengan sistem. Dalam sistem informasi reservasi jasa transportasi di PT. Panorama

Transportasi Tbk, terdapat dua halaman utama konsumen, yaitu halaman utama user sebagai pengunjung dan halaman utama *user* sebagai anggota. Adapun susunan menu pada halaman utama tersebut adalah sebagai berikut:

Tabel 5.1. Menu Halaman Utama *user* (pengunjung)

Menu	Deskripsi	Nama File
Beranda	Halaman awal ketika *website* dibuka	index.php
Kendaraan	Berisi data kendaraan yang ada di WH	vihicle.php
Cara Pemesanan	Berisi tentang informasi pemesanan sperti cara melakukan *reservasi* jasa transportasi.	howorder.php
Pesan Sekarang	Halaman *login* anggota untuk *order* kendaraan dan pendaftaran anggota.	order.php
Tentang Kami	Halaman yang berisi informasi White Horse	about.php

Tabel 5.2. Menu Halaman Utama Anggota

Menu	Deskripsi	Nama File
Beranda	Halaman awal ketika *website* dibuka.	index.php
Kendaraan	Berisi data kendaraan yang akan di pesan oleh anggota.	vihicle.php
Cara Pemesanan	Berisi tentang informasi cara pemesanan.	howorder.php
Transaksi	Halaman data transaksi yang sudah dilakukan anggota untuk melakukan proses pembayaran dan mencetak *detail* pemesanan.	transaksi.php
Keluar	*File menu* untuk keluar dari halaman anggota.	logout.php

5.1.5.2. Halaman Utama Petugas

Jika *user/*anggota memiliki halaman utama untuk diakses dalam sistem ini, maka begitu pula halnya bagi pihak petugas bagian. Dalam sistem informasi reservasi jasa transportasi ini, terdapat 3 (tiga) halaman utama petugas bagian, yaitu halaman utama bagian *marketing*, halaman utama bagian *reservasi*, dan halaman utama bagian *operational*. Berikut ini adalah susunan menu dalam halaman utama petugas :

Tabel 5.3. Menu Halaman Utama Bagian Marketing

Menu	Deskripsi	Nama File
Beranda	Halaman awal ketika *website* dibuka.	index.php
Kendaraan	Halaman untuk menampilkan dan mengolah data kendaraan.	vihicle.php
Laporan	Halaman untuk mencetak laporan data kendaraan.	laporan.php
Keluar	*Menu file* keluar halaman bagian *marketing.*	logout.php

Tabel 5.4. Menu Halaman Utama Bagian Reservasi

Menu	Deskripsi	Nama File
Beranda	Halaman awal ketika *website* dibuka.	index.php
Order Kendaraan	Halaman untuk menampilkan data *order* kendaraan dan memanipulasi status pemesanan.	order.php
Laporan	Halaman untuk mencetak laporan *order*.	laporan.php
Keluar	*Menu file* untuk keluar halaman bagian *reservasi.*	logout.php

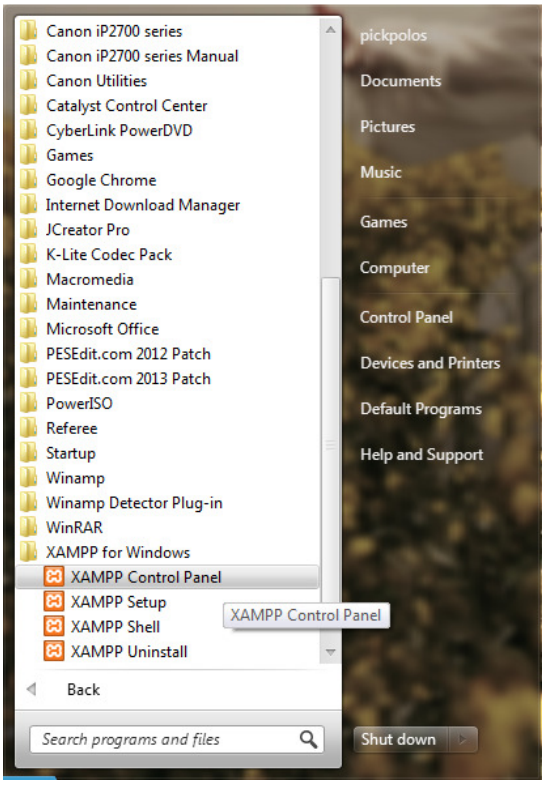
Tabel 5.5. Menu Halaman Utama Bagian Operational

Menu	Deskripsi	Nama File
Beranda	Halaman awal ketika *website* dibuka.	index.php
Supir	Halaman untuk menampilkan data supir dan mengolah data supir.	supir.php
Order Kendaraan	Halaman untuk menampilkan data *order* kendaraan yang akan dibuatkan surat jalan.	order.php
Laporan	Halaman untuk mencetak laporan keberangkatan.	laporan.php
Keluar	*Menu file* untuk keluar halaman bagian *operational*.	logout.php

5.1.6. Implementasi Instalasi Program

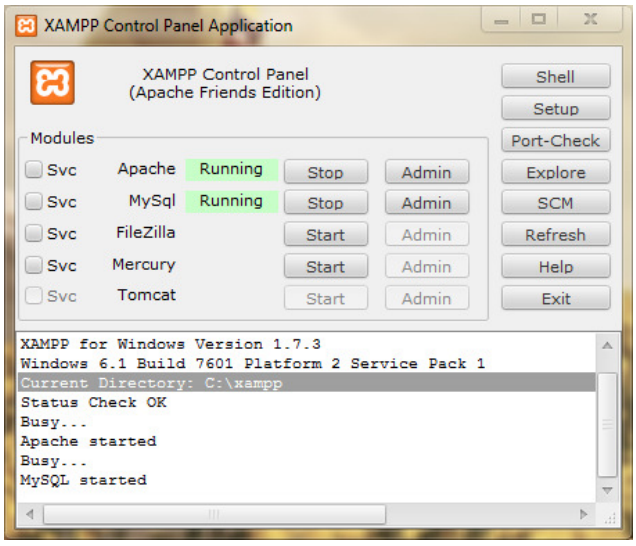
Berikut ini adalah implementasi instalasi program untuk menggunakan program sistem informasi reservasi jasa transportasi di PT. Panorama Transportasi Tbk Bandung. Aplikasi yang penulis gunakan adalah XAMPP for Window 1.7.3. dan dalam pembuatan instalasinya penulis menggunakan Window 7 (Seven), adapun Langkah-langkahnya adalah sebagai berikut :

a) Klik menu start kemudian pilih menu program XAMPP for Window dan pilih XAMPP Control Panel.



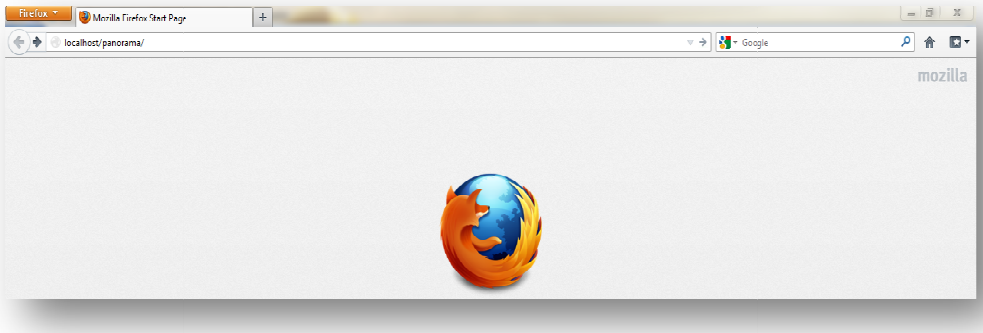
Gambar 5.1. Menu XAMPP for Window

b) Aktifkan XAMPP Control Panel Aplication yaitu dengan mengklik tombol *start* pada sub-menu Apache dan Mysql, seperti gambar berikut:



Gambar 5.2. XAMPP Control Panel Application

c) Buka *browser* (Mozilla Firefox, atau yang lainnya) dan ketikan alamat http://localhost/panorama/



Gambar 5.3. Tampilan URL

5.1.7. Penggunaan Program

Penggunaan program bertujuan untuk memberikan informasi tentang tata cara menggunakan program sistem informasi Reservasi Jasa Transportasi Berbasis web, baik bagi *user, member* maupun petugas bagian.

5.1.7.1. Halaman Pengunjung

Halaman Pengunjung merupakan halaman yang dapat di akses pengunjung sebelum melakukan *login* pemesanan. Fasilitas yang ada di halaman pengunjung meliputi :

A. Halaman utama untuk Pengguna (pengunjung)

Halaman untuk pengguna ini adalah halaman yang akan tampil pada saat pertama mengakses *website* Reservasi Jasa Transportasi. Pada gambar dibawah ini Gambar 5.4. merupakan contoh *interface* yang dibangun untuk pengunjung sebelum melakukan login anggota.



Gambar 5.4. Halaman Utama Pengunjung

B. Halaman Tentang Kami

Halaman tentang kami merupalan halaman *profile* perusahaan, pada halaman ini berisi seputar informasi di PT. Panorama Transportasi Tbk. Dibawah ini merupakan contoh halaman tentang kami.



Gambar 5.5. Halaman Tentang Kami

C. Halaman Data Kendaraan

Halaman menu kendaraan merupakan halaman data kendaraan yang disediakan oleh White Horse untuk disewakan kepada konsumen. Berikut contoh halaman kendaraan yang ditunjukan pada Gambar 5.6 dibawah ini.



Gambar 5.6. Halaman Data Kendaraan

D. Halaman Cara Pemesanan

Pada halaman ini, merupakan halaman pengunjung yang berisi cara melakukan reservasi kendaraan dimana terdapat informasi cara melakukan pemesanan jasa transportasi sewa kendaraan pada sistem yang di bangun.



Gambar 5.7. Halaman Cara Pemesanan

E. Halaman Pesan Sekarang

Halaman pesan sekarang merupakan halaman proses *login* anggota. Sebelum *user* melakukan pemesanan *reservasi* kendaraan, pengunjung wajib melakukan *login* anggota yaitu mengisi *username* dan *password*. Dan untuk terdaftar menjadi anggota, pengunjung dapat melakukan pendaftaran yang ada di menu halaman pesan sekarang tersebut yaitu dengan mengklik tombol daftar.



Gambar 5.8. Halaman Login Anggota

Adapun halaman untuk melakukan pendaftaran sebagai berikut :



Gambar 5.9. Halaman Daftar Anggota

5.1.7.2. Halaman Anggota

Halaman anggota merupakan halaman yang dapat di akses oleh anggota setelah melakukan *login*. Fasilitas yang ada di halaman anggota yaitu meliputi :

A. Halaman Utama Anggota

Halaman utama anggota ini adalah halaman yang akan tampil pada saat pertama kali anggota mengakses *website* Reservasi Jasa Transportasi.



Gambar 5.10. Halaman Utama Anggota

B. Halaman Cara Pemesanan

Pada halaman ini, anggota dapat mengetahui cara melakukan pemesanan reservasi jasa transportasi di White Horse.



Gambar 5.11. Halaman Cara Pemesanan

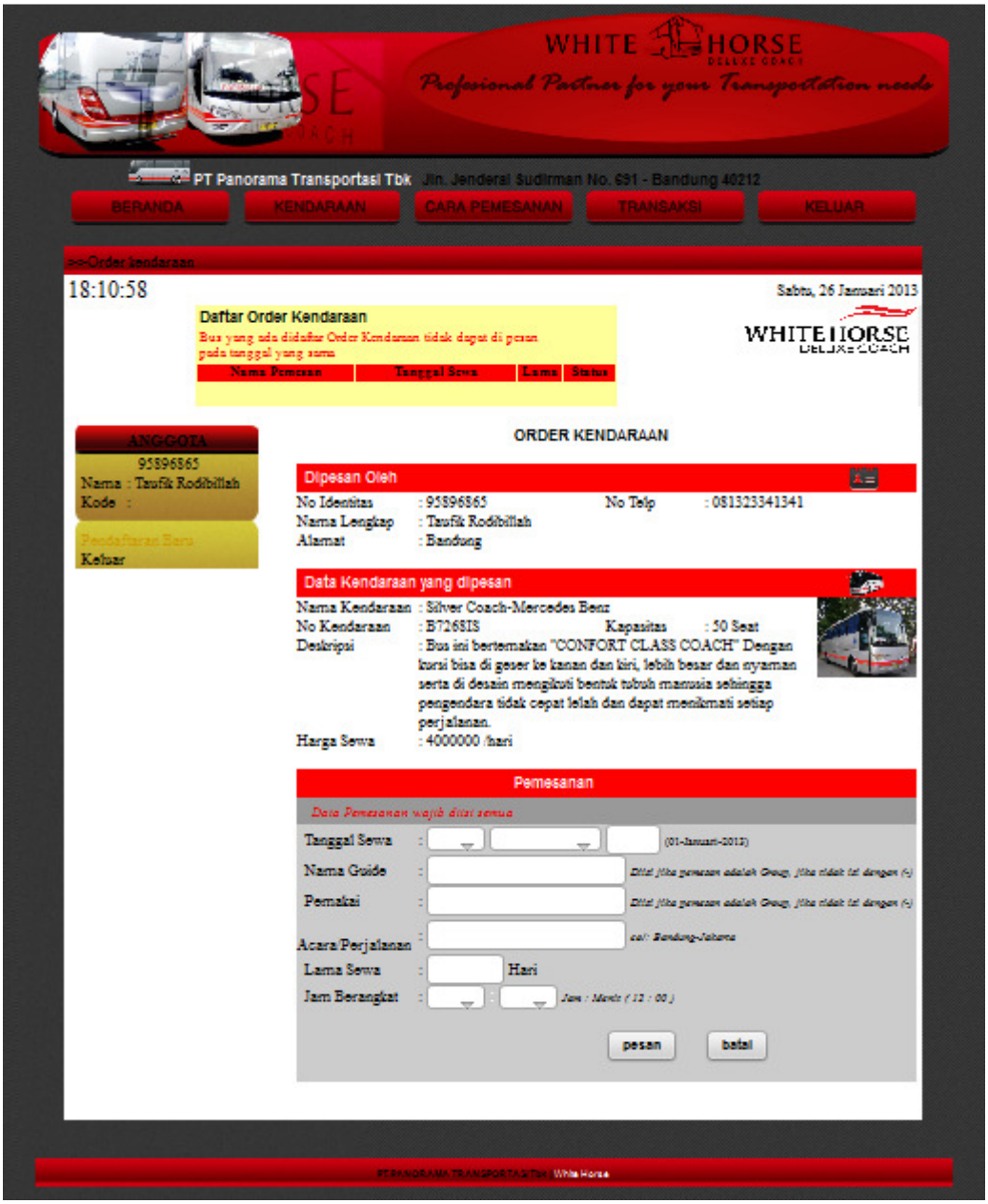
C. Halaman Kendaraan

Pada halaman ini anggota dapat memilih jenis kendaraan yang akan di sewa yaitu dengan mengklik tombol *order*, dan setelah itu anggota akan dibawa ke halaman *order* kendaraan yaitu untuk mengisi data pemesanan.



Gambar 5.12. Halaman pilih Kendaraan

Setelah meng-klik tombol *order*, secara otomatis sistem akan mengarahkan konsumen ke *form* pemesanan seperti yang ditunjukan pada Gambar 5.13. dibawah ini.

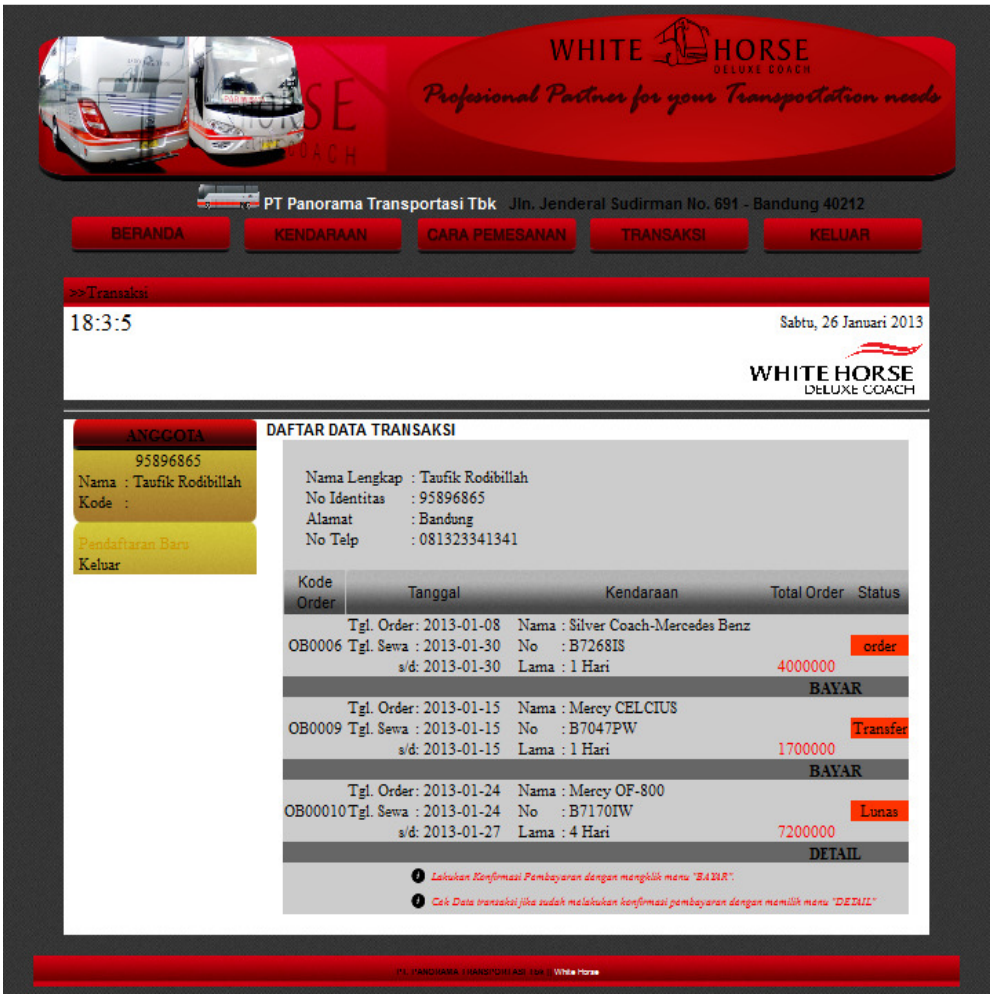


Gambar 5.13. Halaman Data Pemesanan

D. Halaman Transaksi

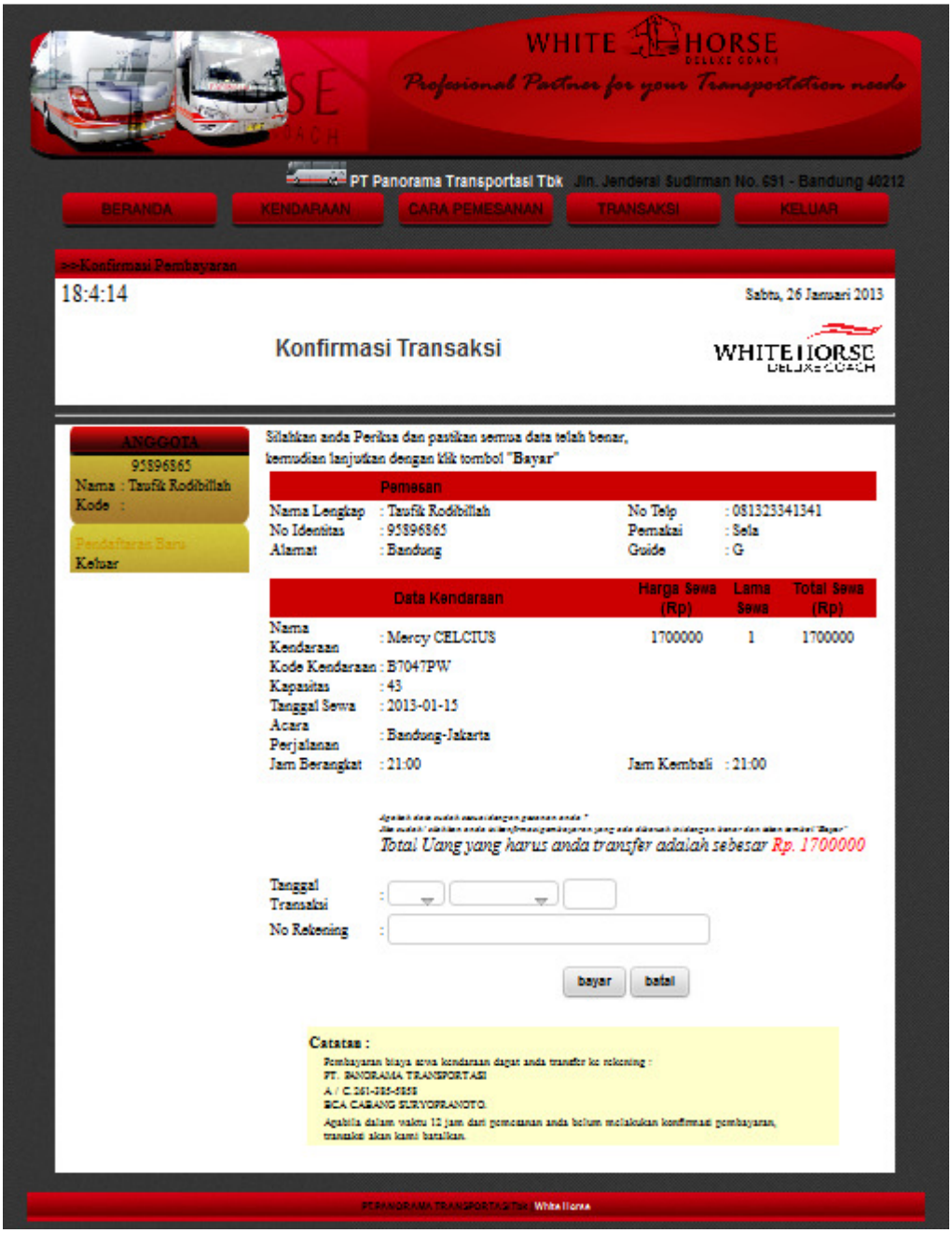
Halaman transaksi merupakan halaman yang menampilkan data pemesanan yang sudah dilakukan anggota. Pada halaman ini anggota dapat mengkonfirmasi pembayaran serta melihat detail transaksi untuk dicetaknya

bukti pemesanan. Seperti yang ditunjukan pada Gambar 5.14., Gambar 5.15., dan Gambar 5.16. dibawah ini.



Gambar 5.14. Halaman Transaksi

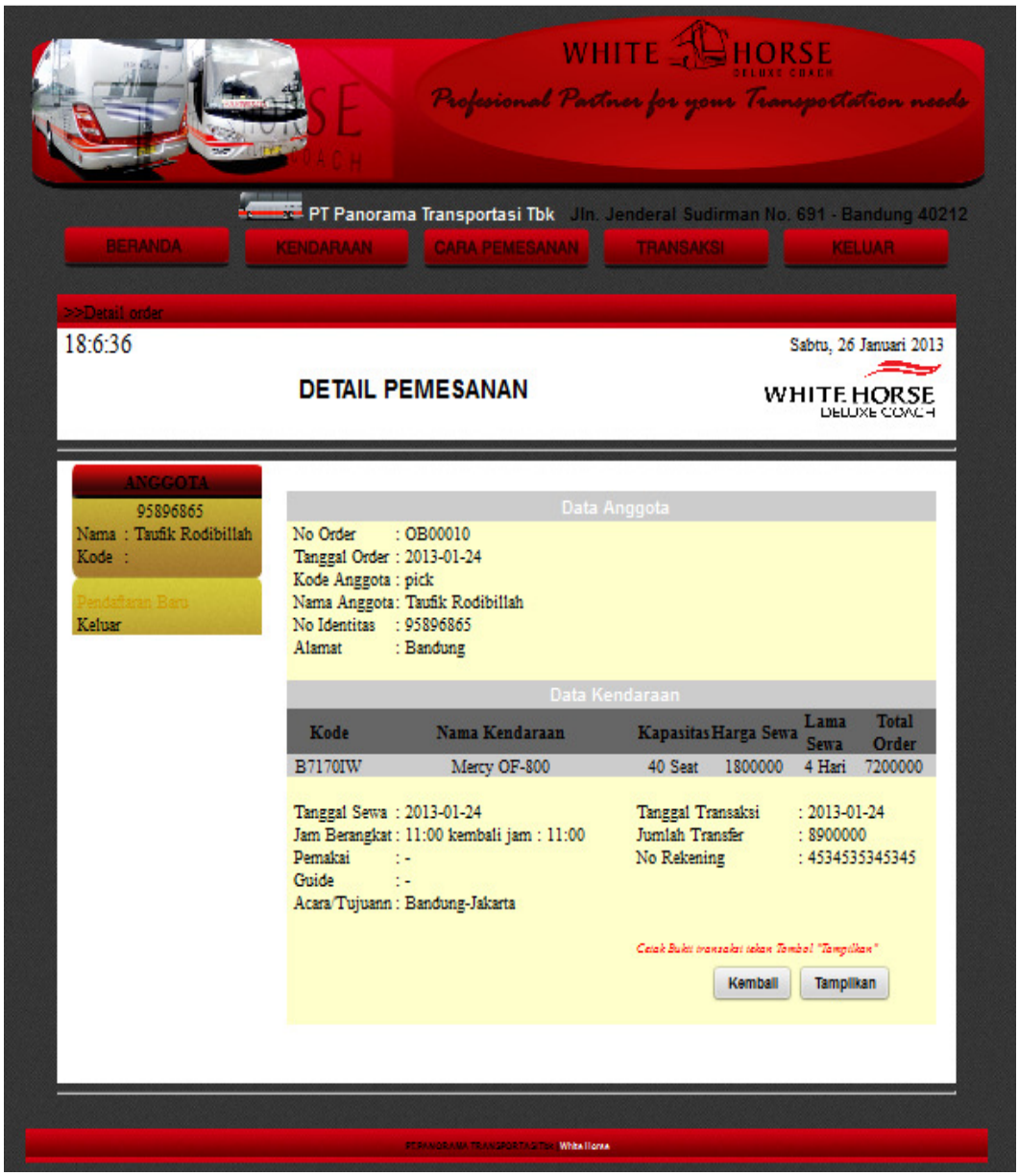
Di halaman transaksi ini, konsumen (anggota) dapat melakukan konfirmasi pembayaran dan setelah itu melihat detail pemesanan yang sudah dilakukan oleh seorang anggota. Seperti yang ditunjukan gambar 5.14. merupakan halaman konfirmasi transaksi.



Gambar 5.15. Halaman Konfirmasi Transaksi

Setelah melakukan konfirmasi transaksi seperti yang ditunjukan gambar diatas, konsumen (anggota) dapat melihat detail pemesanan dengan mengklik

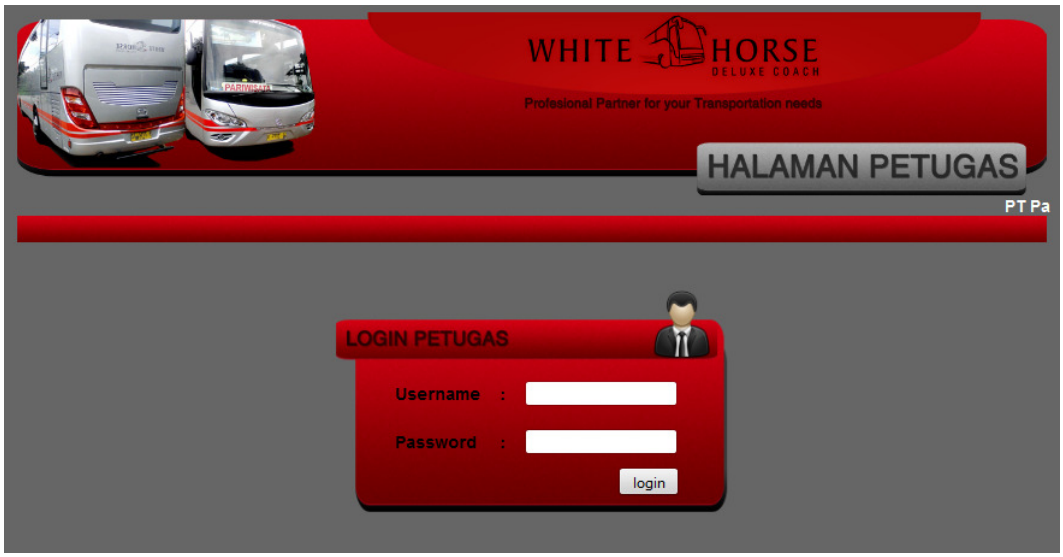
tombol Detail yang ada di halaman transaksi. Dibawah ini merupakan halaman detail pemesanan yang sudah dilakukan oleh seorang anggota.



Gambar 5.16. Halaman Detail Pemesanan

5.1.7.3. Halaman Petugas Bagian

Halaman petugas bagian merupakan halaman hak akses untuk setiap petugas bagian yaitu bagian *marketing*, bagian *reservasi*, dan bagian *operational*. Pada halaman ini petugas dapat memanipulasi dan mengolah data, untuk dapat mengaksesnya setiap bagian melakukan *login* terlebih dahulu. Berikut tampilan *login* petugas bagian :



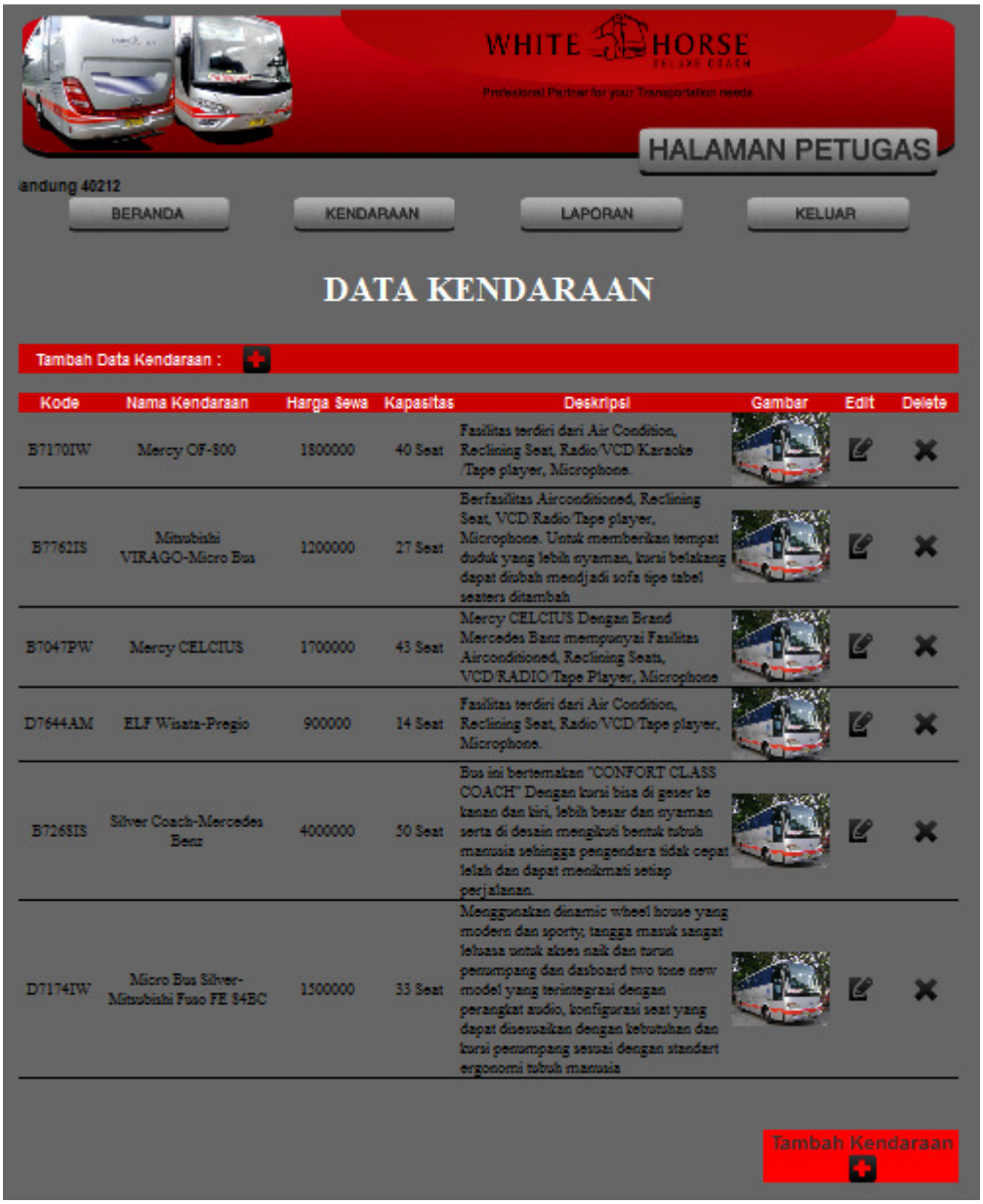
Gambar 5.17. Halaman *Login* Petugas

A. Tampilan Menu Bagian Marketing

Pada tampilan menu bagian *marketing* terdapat dua menu untuk pengolahan data, yaitu menu data kendaraan dan menu laporan.

1. Menu Data Kendaraan

   Halaman dimana bagian *marketing* memanipulasi dan mengolah data kendaraan.



Gambar 5.18. Halaman Data Kendaraan

2. Menu Laporan

Menu laporan yaitu untuk mencetak laporan data kendaraan.



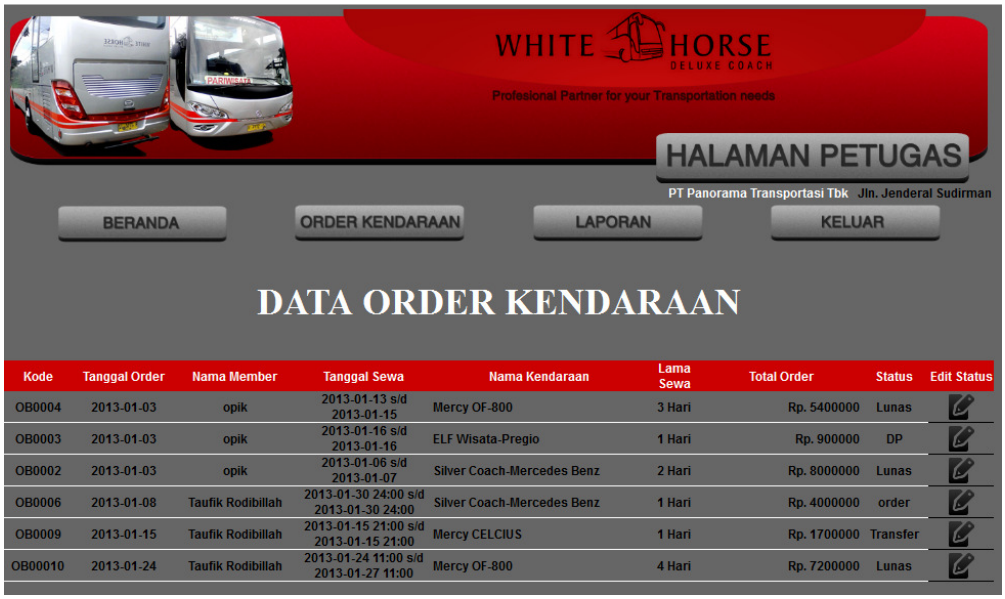
Gambar 5.19. Halaman Cetak Laporan Data Kendaraan

B. Tampilan Menu Bagian Reservasi

Pada Menu bagian *reservasi* terdapat 2 (dua) menu untuk pengolahan data, yaitu menu *order* kendaraan dan menu laporan.

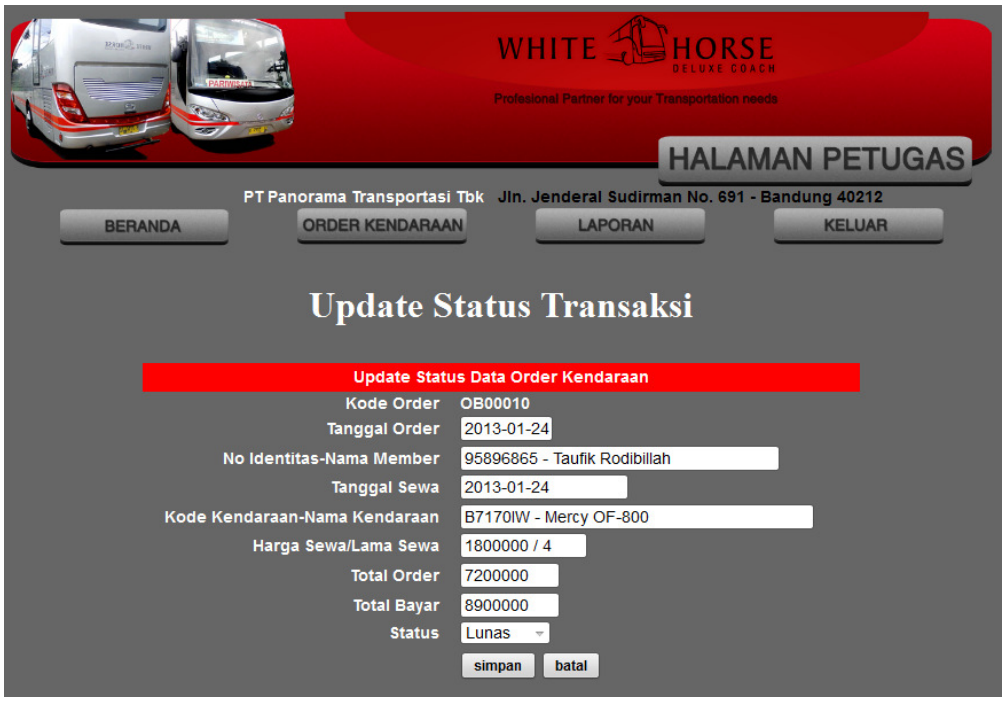
1. Menu Order Kendaraan

   Halaman dimana menampilkan data *order* kendaraan. Pada halaman ini bagian reservasi dapat memanipulasi data *order* kendaraan yaitu *update* status pada saat konsumen sudah melakukan konfirmasi pembayaran.



Gambar 5.20. Halaman Data Order Kendaraan

Dibawah ini merupakan halaman *update* status transaksi pembayaran yang dilakukan oleh bagian *reservasi*.



Gambar 5.21. Halaman Update Status

2. Menu Laporan

Pada Menu ini, bagian *Reservasi* dapat mencetak laporan *order* kendaraan.



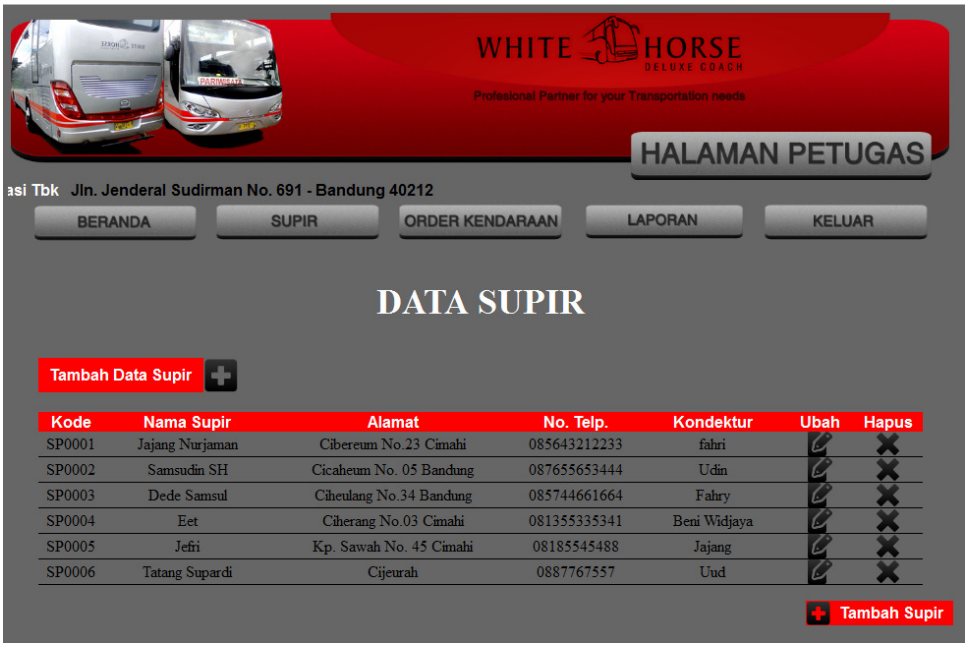
Gambar 5.22. Halaman Cetak Laporan Order

C. Tampilan Menu Bagian Operational

Pada menu ini, bagian *operational* dapat melakukan pengolahan data, yaitu pada menu supir, *menu order* kendaraan, dan menu laporan.

1. Menu Supir

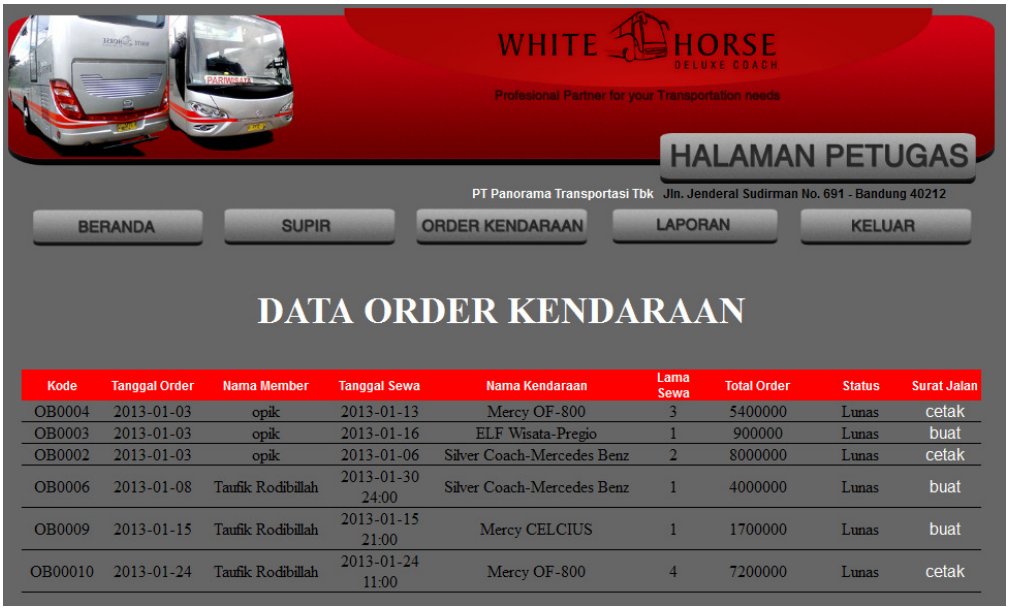
Pada menu ini, bagian *operational* dapat mengolah dan menambah data supir.



Gambar 5.23. Halaman Data Supir

2. Menu Order Kendaraan

Menu order kendaraan merupakan tampilan data *order* kendaraan sebagai acuan akan dibuatnya surat jalan.



Gambar 5.24. Halaman Order Kendaraan



Gambar 5.25. Halaman Buat Surat Jalan

3. Menu Laporan

Pada menu ini, bagian *operational* dapat mencetak laporan keberangkatan.



Gambar 5.26. Halaman Cetak Laporan Keberangkatan.

5.2. Pengujian

Setelah melakukan tahap perancangan hingga implementasi maka tahap terakhir pada penelitian ini melakukan pengujian terhadap hasil imlementasi yang telah dilakukan sebelumnya. Hasil dari pengujian ini nantinya akan dianalisis untuk menentukan pencapaian tujuan pengujian berdasarkan kriteria pengujian. Adanya kriteria pengujian tersebut dimaksudkan untuk mengetahui kesesuaian dengan spesifikasinya. Pengujian ini dinyatakan berhasil jika aplikasi mampu menjalankan fungsi–fungsi berdasarkan spesifikasi yang telah ditentukan sebelumnya secara benar. Sebaliknya pengujian dinyatakan gagal jika terdapat fungsi dari perangkat lunak dalam spesifikasi yang tidak dapat dijalankan pada proses pengujian.

5.2.1. Rencana Pengujian

Rencana pengujian yang akan dilakukan terhadap sistem informasi reservasi jasa transportasi ini menggunakan data uji berupa *input* data yang dilakukan oleh pengguna sistem, dalam hal ini adalah petugas dan pemesan. Pada tahap pengujian ini, penulis menggunakan metode pengujian *black box* yang berfokus pada persyaratan fungsional perangkat lunak yang dibuat. Berikut adalah rencana pengujian yang akan dilakukan :

Tabel 5.6. Rencana Pengujian

Kelas Uji	Butir Uji	Tingkat Pengujian
Login	Pengisian *username* dan *password* oleh pengguna	Sistem
	Pengecekan validitas akses sesuai dengan tipe *user*	Sistem
Pengujian Pengisian Data	Pengisian data daftar *member*	Sistem
	Pengisian data *order* kendaraan	Sistem
	Pengisian data konfirmasi pembayaran	Sistem
	Pengisian data kendaraan	Sistem
	Pengisian data supir	Sistem
	Pengisian data surat jalan	Sistem

5.2.2. Kasus dan Hasil Pengujian

Pengujian perangkat lunak ini dilakukan pada modul–modul yang ada pada sistem informasi *reservasi* jasa transportasi. Berikut adalah kasus yang diuji dan hasil dari pengujian yang telah dilakukan :

A. Pengujian Login

Tabel 5.7. Pengujian Login Bagian Marketing

Kasus dan Hasil Uji Login Bagian Marketing (Data Normal)			
Data Masukan	**Yang Diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Username : mrk *Password* : 02	Dapat masuk ke halaman bagian *marketing*	*Username* dan *password* sesuai dengan hak akses	[√] Diterima [ ] Ditolak

Kasus dan Hasil Uji Login Bagian Marketing (Data Salah)			
Data Masukan	**Yang Diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Username : 01 *Password* : mrk	Tidak dapat login dan menampilkan pesan kesalahan	*Username* dan *Password* tidak sesuai dengan hak akses	[ ] Diterima [√] Ditolak

Tabel 5.8. Pengujian Login Bagian Reservasi

Kasus dan Hasil Uji Login Bagian Reservasi (Data Normal)			
Data Masukan	**Yang Diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Username : res *Password* : 02	Dapat masuk ke halaman bagian *reservasi*	*Username* dan *password* sesuai dengan hak akses	[√] Diterima [ ] Ditolak
Kasus dan Hasil Uji Login Bagian Reservasi (Data Salah)			
Data Masukan	**Yang Diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Username : 02 *Password* : res	Tidak dapat *login* dan menampilkan pesan kesalahan	*Username* dan *Password* tidak sesuai dengan hak akses	[ ] Diterima [√] Ditolak

Tabel 5.9. Pengujian Login Bagian Operational

Kasus dan Hasil Uji Login Bagian Operational (Data Normal)			
Data Masukan	**Yang Diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Username : opr *Password* : 03	Dapat masuk ke halaman bagian *operational*	*Username* dan *password* sesuai dengan hak akses	[√] Diterima [ ] Ditolak

Kasus dan Hasil Uji Login Bagian Operational (Data Salah)			
Data Masukan	**Yang Diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Username : 03 *Password* : opr	Tidak dapat *login* dan menampilkan pesan kesalahan	*Username* dan *Password* tidak sesuai dengan hak akses	[ ] Diterima [√] Ditolak

Tabel 5.10. Pengujian Login Anggota

Kasus dan Hasil Uji Login Member (Data Normal)			
Data Masukan	**Yang Diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Username : pick *Password* : 1234	Dapat masuk ke halaman *member*	*Username* dan *password* sesuai dengan hak akses	[√] Diterima [ ] Ditolak
Kasus dan Hasil Uji Login Member (Data Salah)			
Data Masukan	**Yang Diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Username : 1234 *Password* : opick	Tidak dapat *login* dan menampilkan pesan kesalahan	*Username* dan *Password* tidak sesuai dengan hak akses	[ ] Diterima [√] Ditolak

B. Pengujian Pengisian Data

Tabel 5.11. Pengujian Pengisian Data

Kasus dan Hasil Uji Input Data Daftar Member (Data Normal)			
Data Masukan	**Yang Diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Username : pick Password : 1234 No Identitas :	Data masuk ke dalam *database*	Sesuai dengan yang diharapkan	[√] Diterima [ ] Ditolak

0022213223232 Nama Lengkap : Taufik Rdh Alamat : Dago No. Telp : 081313323332			
Kasus dan Hasil Uji Input Data Order (Data Normal)			
Data Masukan	**Yang Diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Tanggal sewa : 25-Desember-2012 Lama sewa : 2	Data masuk ke dalam *database*	Sesuai dengan yang diharapkan	[√] Diterima [ ] Ditolak
Kasus dan Hasil Uji Input Data Konfirmasi Pembayaran (Data Normal)			
Data Masukan	**Yang Diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Tgl. Transaksi : 25-Desember-2012 No. Rekening : 0225865781232 Jumlah Transfer : 1000000	Data masuk ke dalam *database*	Sesuai dengan yang diharapkan	[√] Diterima [ ] Ditolak

Tabel 5.12. Pengujian Pengisian Data (Lanjutan)

Kasus dan Hasil Uji Input Data Kendaraan (Data Normal)			
Data Masukan	**Yang Diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Kode Kendaraan : D7644AM Nama Kendaraan: ELF Wisata	Data masuk ke dalam *database*	Sesuai dengan yang diharapkan	[√] Diterima [ ] Ditolak

Harga Sewa : 1000000 Kapasitas : 14 Deskripsi : (text) Gambar : (browse bus.jpg)			
Kasus dan Hasil Uji Input Data Supir (Data Normal)			
Data Masukan	**Yang Diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Kode Supir : SP001 Nama Supiir : Jajang Alamat : Cimahi No. Telp : 085721244222	Data masuk ke dalam *database*	Sesuai dengan yang diharapkan	[√] Diterima [ ] Ditolak
Kasus dan Hasil Uji Input Data Surat Jalan (Data Normal)			
Data Masukan	**Yang Diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Kode order : OB0001 Tgl. Sewa : 25-Desember-2012 Lama Sewa : 2 Kode Kendaraan : D7644AM No. Surat Jalan : SJ0001 Kode Supir : SP0001	Data masuk ke dalam *database*	Sesuai dengan yang diharapkan	[√] Diterima [ ] Ditolak

5.2.3. Kesimpulan Hasil Pengujian

Melihat hasil pengujian dengan kasus uji *sample* di atas dapat disimpulkan bahwa secara garis besar perangkat lunak *relative* bebas dari kesalahan sintak dan secara fungsional dapat berjalan dengan baik serta mengeluarkan hasil yang sesuai dengan yang diharapkan.