



**Travelly**

*“Make a train in Indonesia Great Again”*

**USER MANUAL FOR TRAVELY WEBSITE**

Disusun oleh :

1301164392/2016	Fuad Zauqi Nur	S1 Informatika
1301160362/2016	Hanafi Abdullah G	S1 Informatika
1301164426/2016	Taufiq Akmal D	S1 Informatika
1502164274/2016	M. Fajar Alif	S1 Informatika

**IMPLEMENTASI PERANGKAT LUNAK  
FAKULTAS INFORMATIKA**

- a. Deskripsi Travely  
Travely adalah sebuah aplikasi berbasis website yang menghubungkan antara pelanggan yang akan menggunakan Kereta dengan Perusahaan penyedia tiket kereta atau PT.KAI(Kereta Api Indonesia) yang berfokus kepada perjalanan di dalam Pulau Jawa. Travely mempunyai fungsionalitas andalan yaitu adanya proses refund yang mudah sehingga customer akan merasa aman dan nyaman menggunakan Travely

## B. Fitur pada Travely

### 1. Sign Up

Sign up atau membuka akun baru adalah fitur dari Travely yang memungkinkan user mempunyai akun didalam website travely dan dapat melakukan pemesanan dan melakukan pemeriksaan terhadap pesanan tiket yang dipesan

### 2. Sign In

Sign in atau memasuki akun adalah fitur travely yang memungkinkan user untuk masuk kedalam travely dengan akun yang telah terdaftar sebelumnya

### 3. Pencarian Tiket

Pencarian tiket adalah fitur dari Travely yang memungkinkan user untuk mencari tiket atau perjalanan sesuai dengan kebutuhan dari user yang dilihat berdasarkan stasiun asal, stasiun tujuan, tanggal keberangkatan

### 4. Preview keberangkatan

Preview keberangkatan adalah fungsi dari travely yang menampilkan list dari keberangkatan sesuai dengan pencarian yang dilakukan user sebelumnya

### 5. Pemesanan Tiket

Pemesanan tiket adalah fungsi dari travely yang mengharuskan user untuk menginputkan data diri yang disesuaikan dengan kebutuhan data yang dibutuhkan oleh PT. KAI dalam pemrosesan

### 6. Pembayaran tiket

Pembayaran Tiket adalah fungsi dari travely yang mengharuskan user untuk melakukan pembayaran sebelum mendapatkan E – tiket. Dalam fungsi pembayaran user dapat melakukan pembayaran melalui ATM atau bank sekitar dan upload bukti pembayaran atau melakukan transaksi dengan kartu kredit dengan menginputkan data kartu kredit yang selanjutnya akan di arahkan menuju fitur pembayaran masing masing bank

### 7. Preview Tiket

Preview tiket adalah fungsi dari travely yang menampilkan pemesanan yang dilakukan oleh akun user selama mendaftarkan diri didalam Travely. Didalam preview Tiket terdapat status tiket yang bertujuan untuk melihat kondisi dari pemesanan apakah dalam tahap siap cetak atau dalam pending atau dalam proses Refund

#### 8. Refund Tiket

Refund Tiket adalah fitur Travely yang memungkinkan user untuk mengembalikan tiket yang telah di pesan sebelumnya dengan persetujuan dari administrasi dari Travely

#### 9. Cetak E – Ticket

Cetak E – ticket adalah fitur Travely yang memungkinkan user untuk mendapatkan tiket secara elektronik dan dapat disimpan dan dikemas dalam sebuah file pdf

#### 10. Konfirmasi Refund

Konfirmasi Refund adalah fitur Travely yang dikhususkan untuk administrasi travely yang memungkinkan users untuk mendapatkan uangnya kembali

#### 11. Konfirmasi Pembayaran

Konfirmasi Pembayaran adalah fitur dari travely yang dikhususkan untuk admin travely yang memungkinkan admin untuk memeriksa bukti pembayaran terhadap pesanan yang telah dipesan

### C. User Manual

#### 1. Sign Up



Travely

Promo Booking Layanan Akun ▾

Daftar Sekarang

Email Anda

Password Anda

Daftar

Masuk ke halaman pendaftaran dan memasukan email dan password di kotak yang telah disediakan

#### 2. Sign in

## Selamat Datang Kembali

Masuk

Masuk ke halaman sign in dengan memasukan email dan password yang telah didaftarkan sebelumnya

### 3. Pencarian Tiket

**Cari Tiket Kereta dan Promo**

Stasiun Asal

Pilih Stasiun Asal

Stasiun Tujuan

Pilih Stasiun Tujuan

Tanggal Keberangkatan

mm / dd / yyyy

Jumlah Tiket

1

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.

Cari Tiket



Dalam pencarian tiket diberikan kolom berupa pilihan untuk stasiun asal stasiun tujuan, tanggal keberangkatan dan jumlah tiket

Pilih Stasiun Asal

Pilih Stasiun Asal

Bandung (BD)

Bandung (KRC)

Cirebon (CR)

Jakarta (GMR)

Jakarta (SEN)

Malang (ML)

Pilih Stasiun Tujuan

Jumlah Tiket

1

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.

Cari Tiket

Untuk pilihan stasiun terdapat pilihan yang telah disediakan sesuai dengan stasiun yang keberangkatannya tersedia di travely

Travely

PromoBookingLayananAkun

Filter Pencarian

Stasiun Asal

Pilih Stasiun Asal

Stasiun Tujuan

Pilih Stasiun Tujuan

Tanggal Keberangkatan

mm/dd/yyyy

Jumlah Tiket

1

Cari Jadwal

Argo Lawu AGL240	Asal ML	Tujuan CR	Waktu 15:00 - 20:00	Harga Rp. 100000	Pesan
Argo Lawu AGL190	Asal ML	Tujuan CR	Waktu 11:00 - 16:00	Harga Rp. 100000	Pesan

Selanjutnya ketika user telah menentukan pencarian maka Travely akan menyediakan list keberangkatan yang tersedia beserta dengan waktu dan harga. Dan terdapat button untuk memesan tiket

travely

Filter Pencarian

Stasiun Asal

Pilih Stasiun Asal

Stasiun Tujuan

Pilih Stasiun Tujuan

Tanggal Keberangkatan

mm/dd/yyyy

Jumlah Tiket

1

Cari Jadwal

Ketika akan melakukan pencarian lagi, maka disediakan kolom untuk melakukan pencarian dengan data yang harus di inputkan sama dengan data pencarian sebelumnya

#### 4. Preview Keberangkatan

Informasi Pemesan 1		Informasi Jadwal	
Nama	<input type="text"/>		
Nomor Telepon	<input type="text"/>	No Identitas	<input type="text"/>
Nomor Kursi	<input type="text" value="Pilih Nomor Kursi"/>		
		Tanggal Keberangkatan	2018-11-29
		Nama Kereta	Argo Lawu
		Stasiun Asal	Malang
		Stasiun Tujuan	Cirebon

Pemesan akan diminta untuk mengisi biodata yang akan dimasukkan dalam administrasi Tiket PT. KAI yang mengisi nama sesuai KTP, nomor telpon, nomor identitas

Informasi Pemesan 1		Informasi Jadwal	
Nama	<input type="text"/>		
Nomor Telepon	<input type="text"/>	No Identitas	<input type="text"/>
Nomor Kursi	<input type="text" value="Pilih Nomor Kursi"/>		
		Tanggal Keberangkatan	2018-11-29
		Nama Kereta	Argo Lawu
		Stasiun Asal	Malang
		Stasiun Tujuan	Cirebon

Informasi Pemesan 2	
Nama	<input type="text"/>
Nomor Telepon	<input type="text"/>
No Identitas	<input type="text"/>
Nomor Kursi	<input type="text" value="Pilih Nomor Kursi"/>

Jika pada pencarian memilih untuk memesan lebih dari satu tiket maka akan disediakan kolom tambahan untuk isian pemesan yang lain

## 5. Pemesanan Tiket

Transfer/ATM

Kartu Kredit

Pilih Bank:

BCA

**Detail Pembayaran**

Jumlah Tiket	Total Harga
<b>1 Dewasa</b>	<b>Rp. 100000</b>

**Detail Transfer**

Silahkan transfer dengan kode unik : 000

- BCA : 123871249
- BNI : 918273479
- Mandiri : 462731912
- BRI : 25371242

**Upload Bukti Pembayaran**

Browse... 1.PNG

Dengan menekan tombol dibawah berarti anda sudah membaca dan menyetujui [kebijakan dan ketentuan berlaku](#)

Bayar Tiket

Untuk Fungsi Pembayaran terdapat invoice dari tiket yang kita pesan dan pilihan untuk melakukan pembayaran Transfer/ATM atau kartu kredit. Dan diperlihatkan rekening dan juga kode unik untuk melakukan pengiriman pembayaran. Bukti dari pembayaran dapat di upload dalam kolom Bukti pembayaran

Pilih Bank:

Pilih Salah Satu Bank

Pilih Salah Satu Bank

BCA

BNI

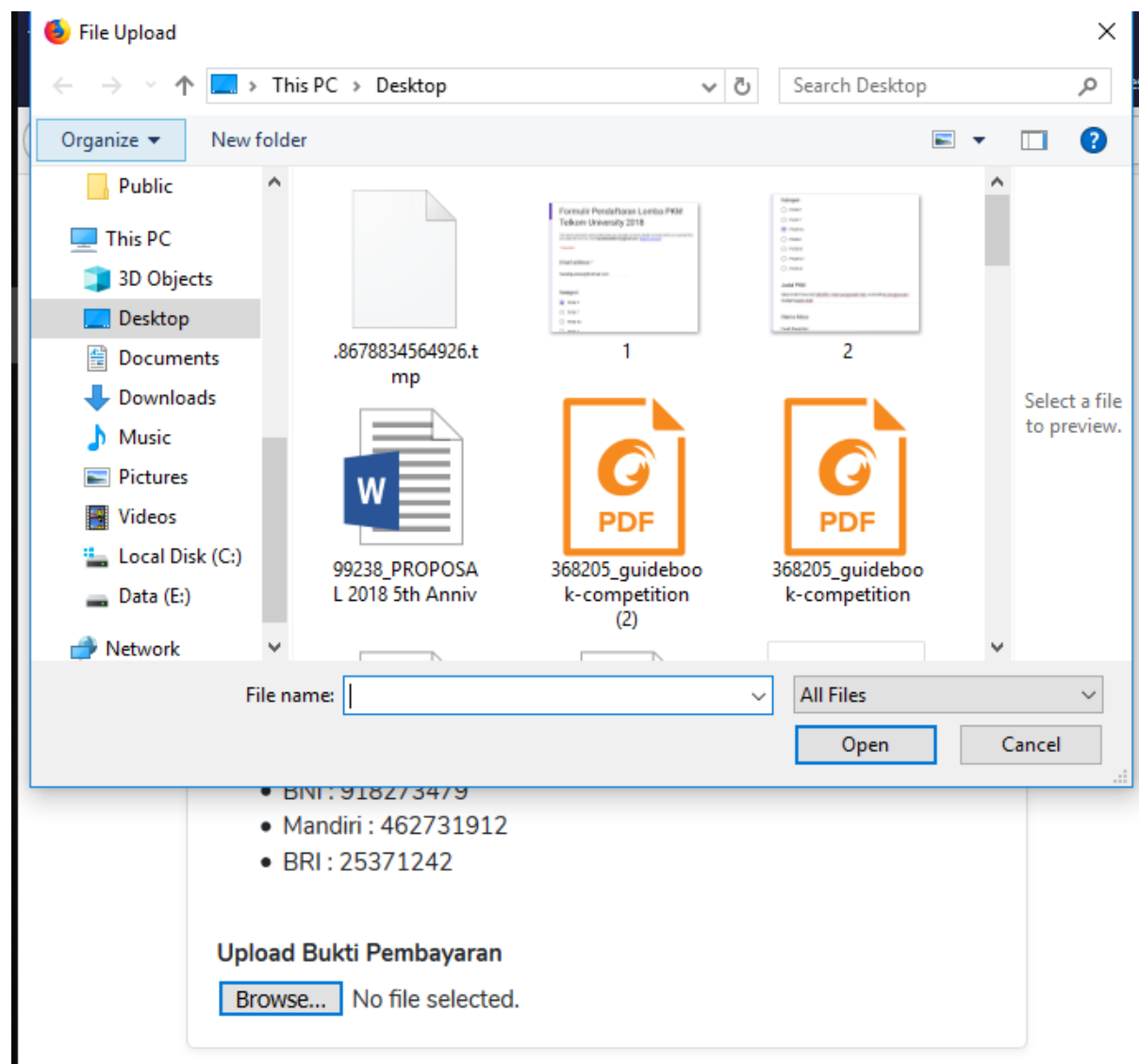
Mandiri

BRI

1 Dewasa

Rn 100000

Pilihan Bank sesuai dengan yang disediakan oleh Traveley, user dapat memilih bank sesuai dengan bank yang digunakan oleh user dalam melakukan transaksi



User dapat memilih button browse untuk memilih file yang merupakan bukti pembayaran, dan dapat diarahkan ke file manager komputer



Transfer/ATM

Kartu Kredit

Nomor Kartu:

1234 5678 9101 1121

Kode CVC:

123

Valid Sampai:

12/15

Nama Pengguna:

Hanafi Abdullah Gusman

Detail Pembayaran

Jumlah Tiket	Total Harga
1 Dewasa	Rp. 100000

Dengan menekan tombol dibawah berarti anda sudah membaca dan menyetujui kebijakan dan ketentuan berlaku

Bayar Tiket

Untuk pembayaran via kartu kredit user dapat mengisi nomor kartu kredit, CVV, validasi kartu dan nama pengguna dan ketika valid maka user akan memasuki halaman yang disediakan oleh masing – masing bank dalam melakukan transaksi via kartu kredit

## 6. Preview Tiket

Travelly

Promo Booking Layanan Akun

Data Diri

Email

fajar@email.com

No Transaksi	Tanggal transaksi	Harga	Status	Refund Transaksi	Cetak E-Tiket
1544361592495	2018-12-09	Rp. 100000	Refund		
No Transaksi	Tanggal transaksi	Harga	Status	Refund Transaksi	Cetak E-Tiket
1544664555826	2018-12-13	Rp. 100000	Lunas		
No Transaksi	Tanggal transaksi	Harga	Status	Refund Transaksi	Cetak E-Tiket
1544668659429	2018-12-13	Rp. 100000	Pending		

User akan diberikan history pemesanan yang dilakukan terdapat nomor transaksi, tanggal, harga dan status tiket. Untuk status tiket terdapat 3 status yakni refund, lunas dan pending untuk refund berarti tiket telah hangus dan dikembalikan uang pembelian, lunas berarti transaksi yang dilakukan user dalam tiket tersebut telah selesai

No Transaksi	Tanggal transaksi	Harga	Status	
1544668659429	2018-12-13	Rp. 100000	Pending	<a href="#">Refund Transaksi</a> <a href="#">Cetak E-Tiket</a>

Ketika transaksi belum di terima atau di izinkan oleh admin maka refund tiket dan cetak e- ticket belum dapat dilakukan

No Transaksi	Tanggal transaksi	Harga	Status	
1544664555826	2018-12-13	Rp. 100000	Lunas	<a href="#">Refund Transaksi</a> <a href="#">Cetak E-Tiket</a>

Ketika transaksi telah lunas maka refund tiket dan cetak e- ticket dapat dilakukan

No Transaksi	Tanggal transaksi	Harga	Status	
1544361592495	2018-12-09	Rp. 100000	Refund	<a href="#">Refund Transaksi</a> <a href="#">Cetak E-Tiket</a>

Ketika transaksi telah refund maka cetak e- ticket tidak dapat dilakukan

=====

**ETiket Travely**

Tanggal Berangkat: 2018-11-29

Asal: Malang

Tujuan: Cirebon

Kereta: Argo Lawu

Kursi: **B4**

Nama Penumpang: Hanafi Abdullah Gusman

=====

Print

Printer

Name: Microsoft Print to PDF Properties...

Status: Ready

Type: Microsoft Print To PDF

Where: PORTPROMPT:

Comment: ☐ Print to file

Print range

☒ All

☐ Pages from: 1 to: 1

☐ Selection

Copies

Number of copies: 1

☐ Collate

OK Cancel

Ketika proses cetak e – ticket dilakukan maka diberikan pilihan untuk melakukan print tiket atau save ticket dengan format .pdf