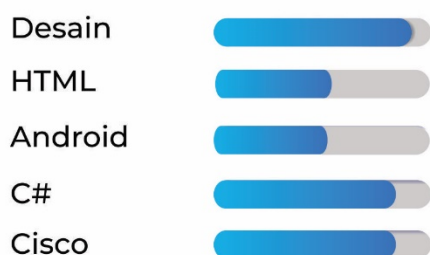


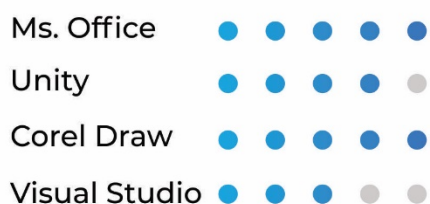


# INDRA WIRAWAN ADHI KUSUMA

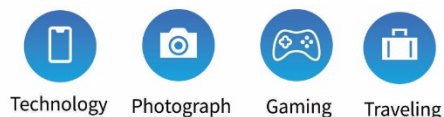
## SKILLS



## SOFTWARES



## INTEREST



## Contact :

indrawirawan1999@gmail.com +6281548189990  
 Pandansimping RT 01/ RW 03 inwirawan.blogspot.com  
Geneng, Prambanan, Klaten

## PROFILE

Hello, my name is Indra Wirawan Adhi Kusuma,  
I was born on Klaten, June, 19, 1999.  
I have interest on design and technology, i like to  
explore myself to try something new and i like to  
learn it.

## EDUCATION

- 2013-2016  
**SMA NEGERI 2 KLATEN**  
Peminatan MIPA
- 2016-2020  
**UNIVERSITAS GADJAH MADA**  
D3 Komputer dan Sistem Informasi-IPK 3.32

## PROJECT EXPERIENCES

- 2017 | **Sistem Rental Mobil**  
Proyek akhir pada mata kuliah Pemrograman Web 2 semester 3  
Program studi D3 Komputer dan Sistem Informasi  
Universitas Gadjah Mada
- 2018 | **Divisi DDD Balairungklass TryOut (BlastOut 2018)**
- 2018 | **Internship PT. Kereta Api Indonesia**  
Software Documentation pada Sistem Safety Railway Information  
PT.KAI pada program internship tahun 2018.
- 2019 | **Aplikasi Game Puzzle Arsip Sejarah Berbasis Mobile**  
Tugas Akhir pembuatan Aplikasi Game Puzzle Arsip  
Sejarah Berbasis Mobile menggunakan Unity Engine.

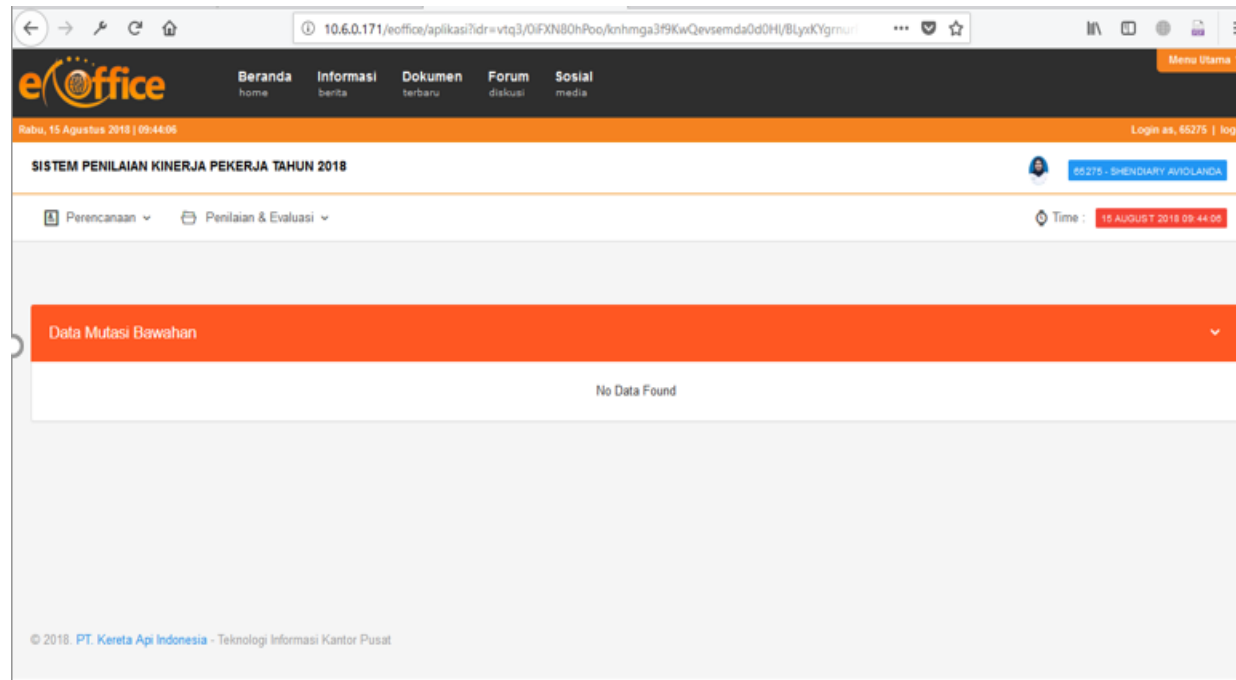
## ORGANIZATION EXPERIENCE

- 2016-2017  
Anggota Divisi Media Balairung Klass UGM
- 2017-2018  
Kepala Divisi Media Balairung Klass UGM  
Anggota Keluarga Mahasiswa Klaten UGM  
Anggota Keluarga Mahasiswa Teknik Elektro dan Informatika  
UGM

# PORTOFOLIO

## Melakukan Testing Sistem KPI

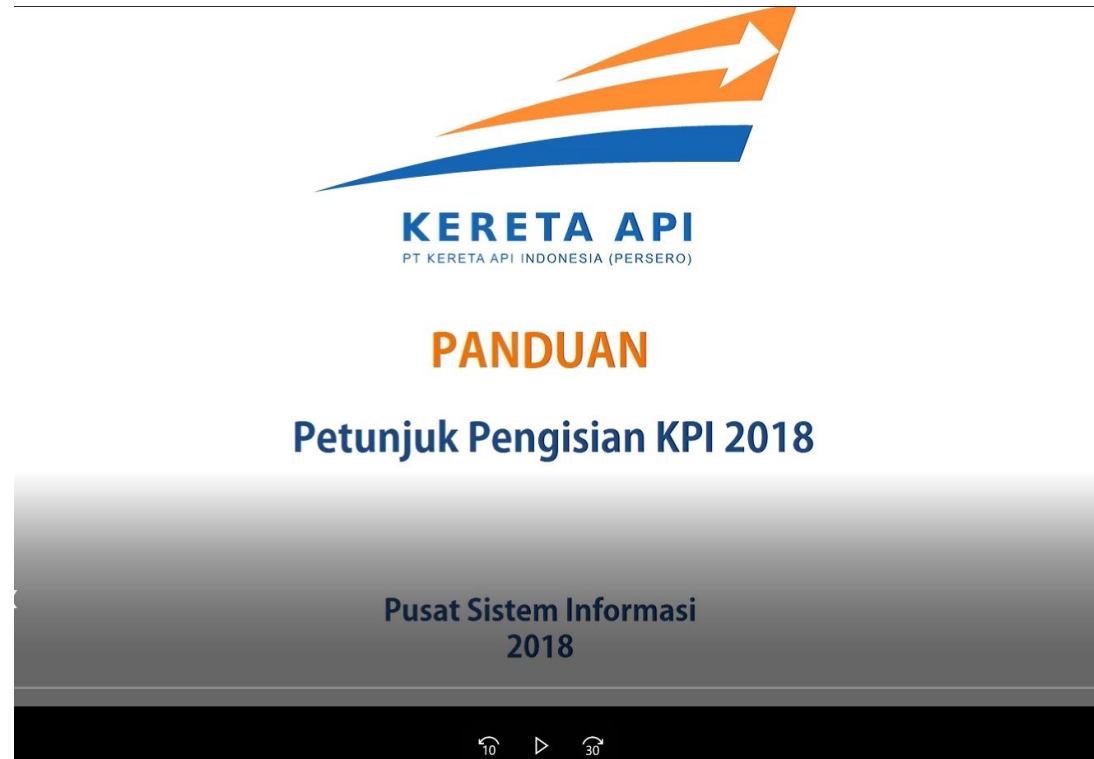
- Sistem ini digunakan untuk menilai progress pegawai KAI selama satu tahun. Berikut adalah tampilan KPI 2018 :



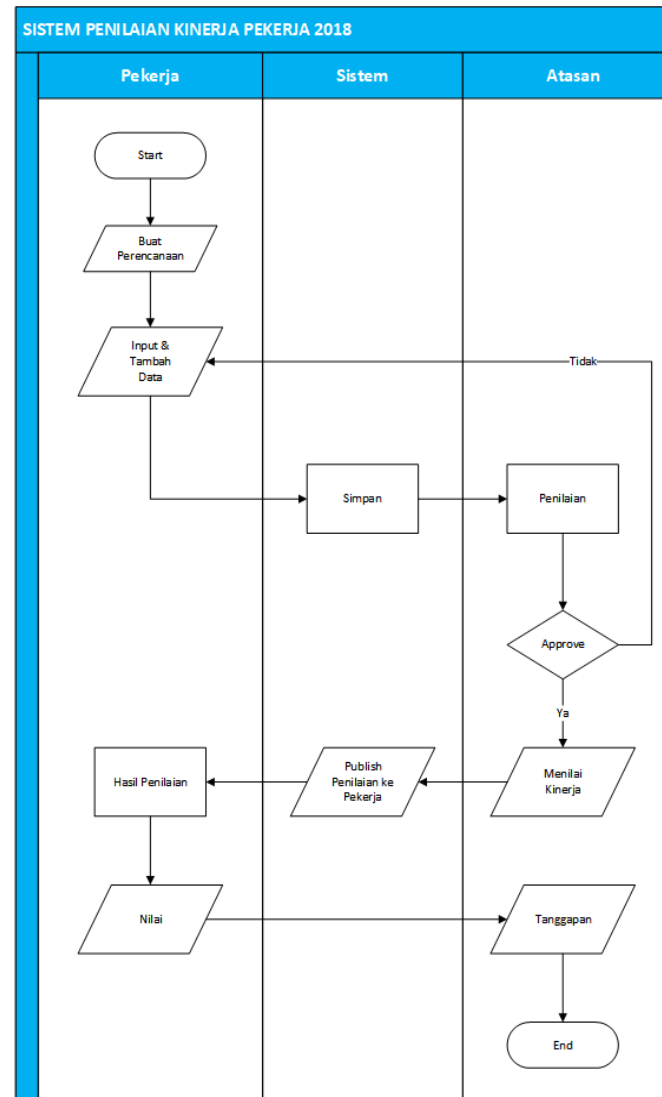
- Pembuatan dokumen user manual pengisian KPI



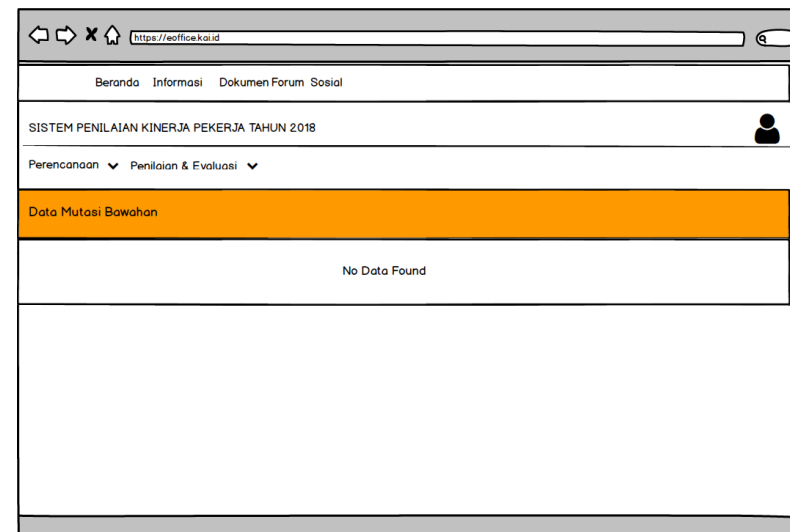
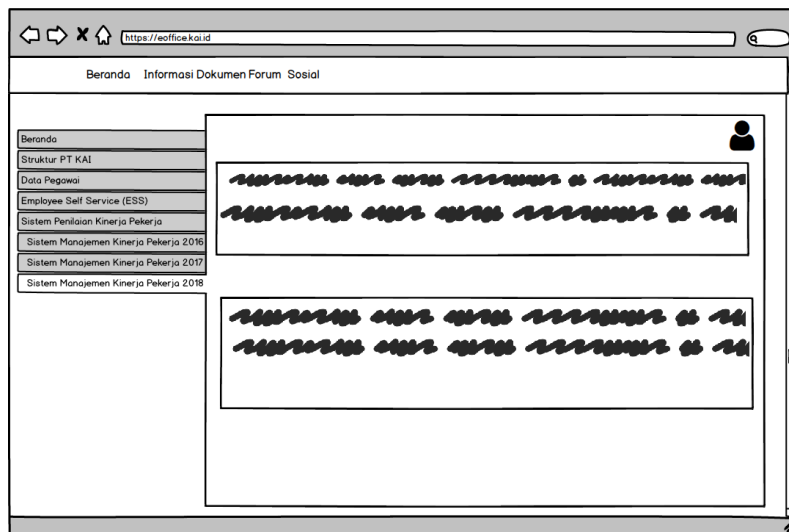
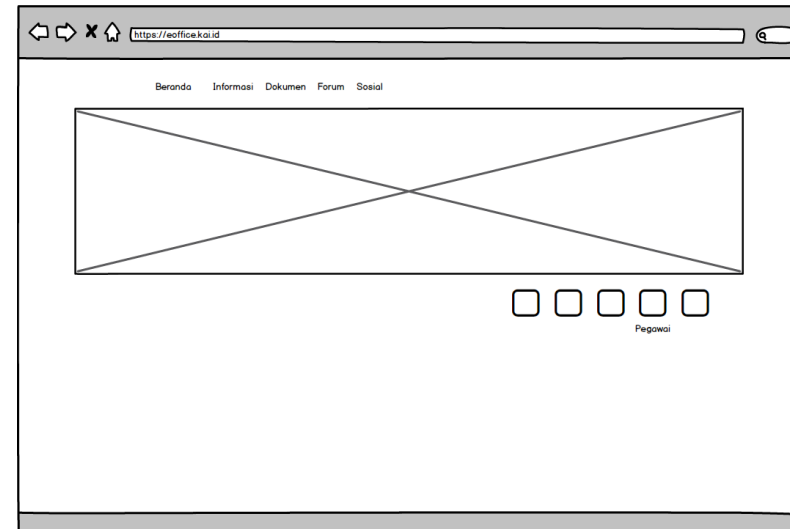
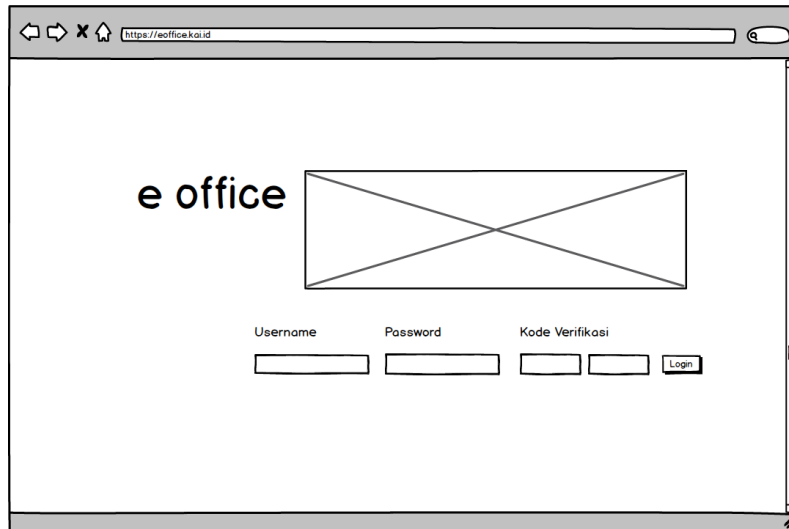
## Membuat video User Manual KPI 2018



- **Membuat Flow Chart KPI 2018**

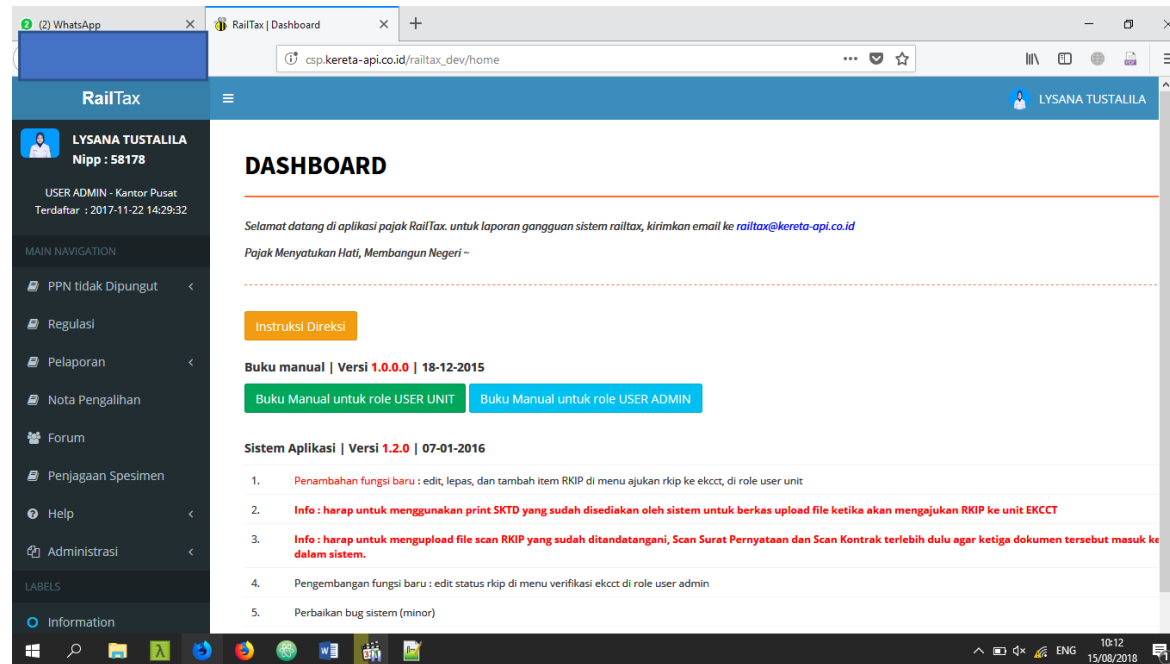


- Membuat MockUP KPI 2018

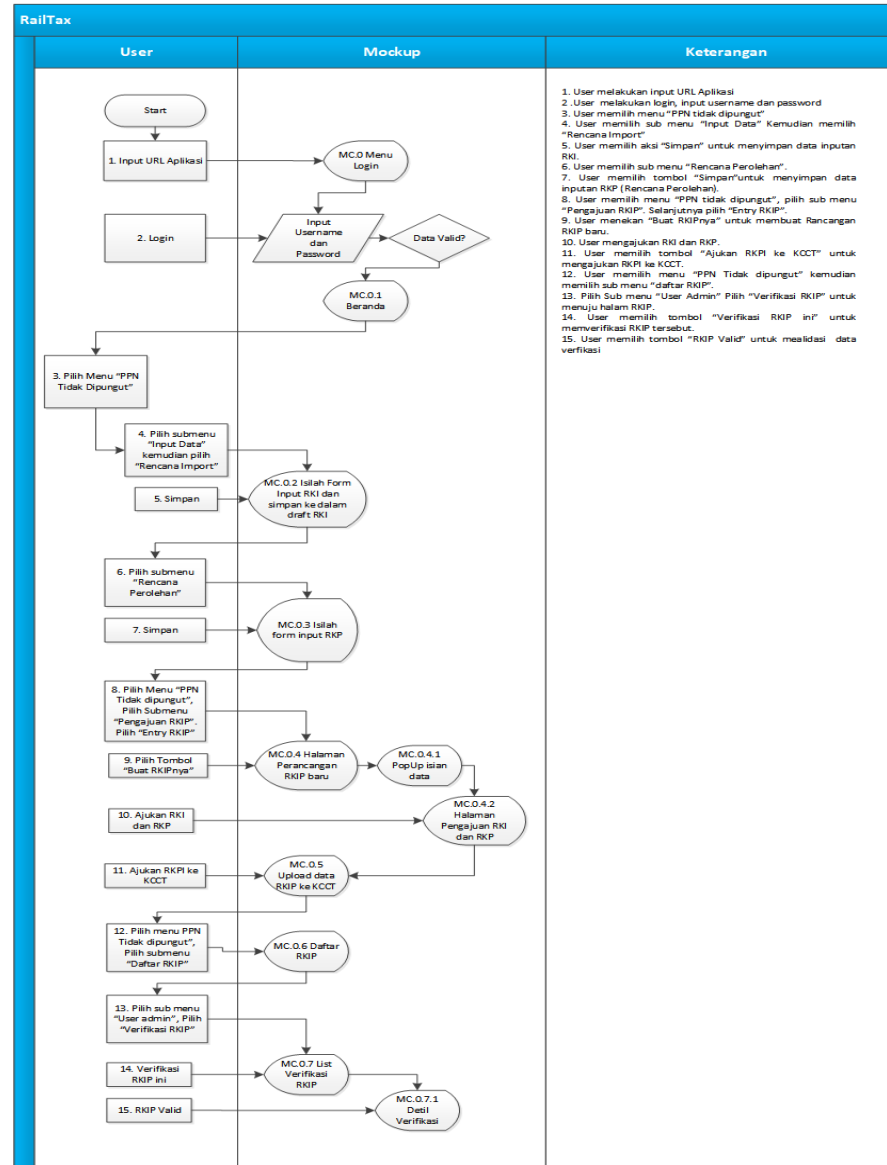


# Melakukan Testing Sistem Rail Tax

- Rail Tax merupakan aplikasi untuk mengelola pajak, Pph 21, Pph22, dll

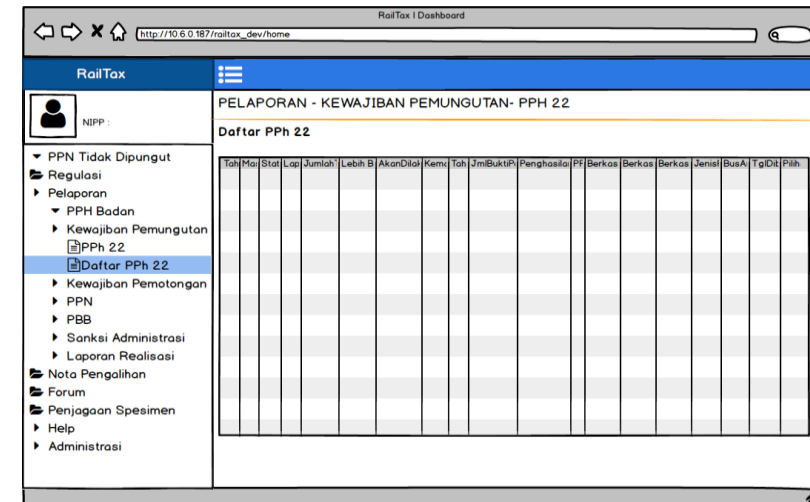
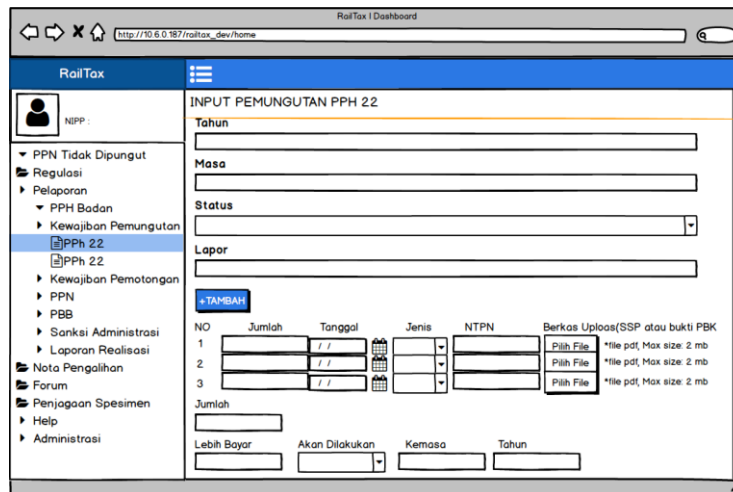
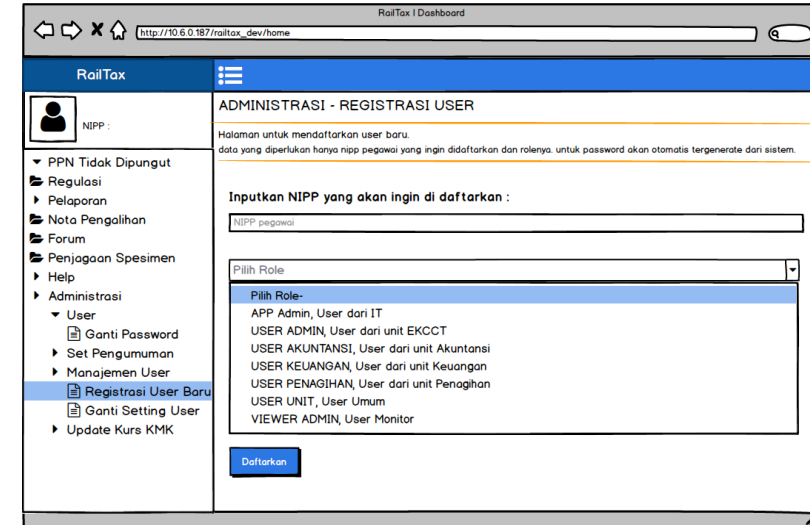
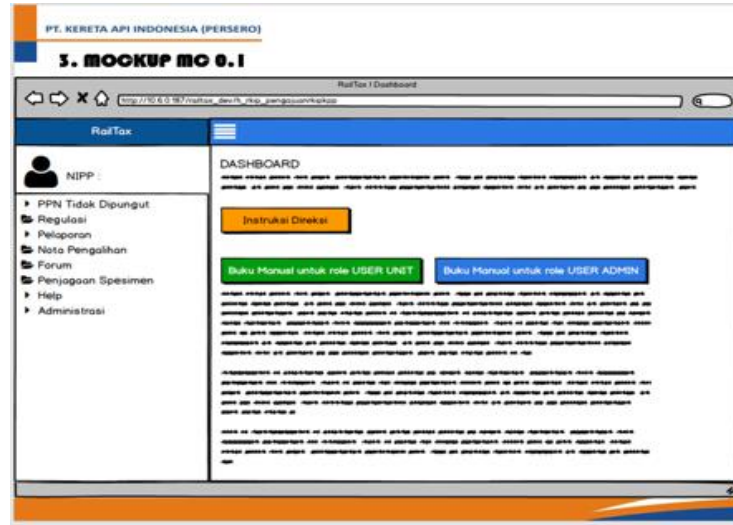


- Membuat Alur Proses Rail Tax

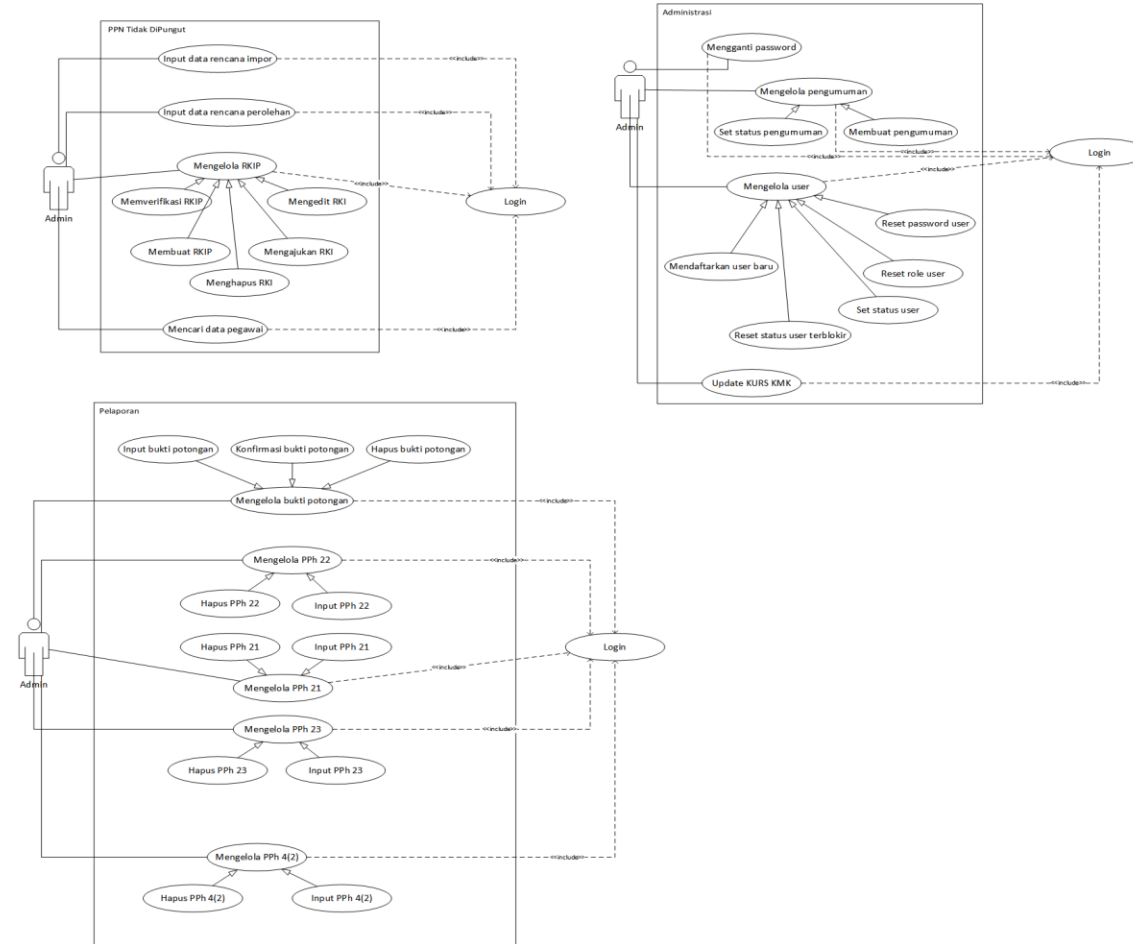




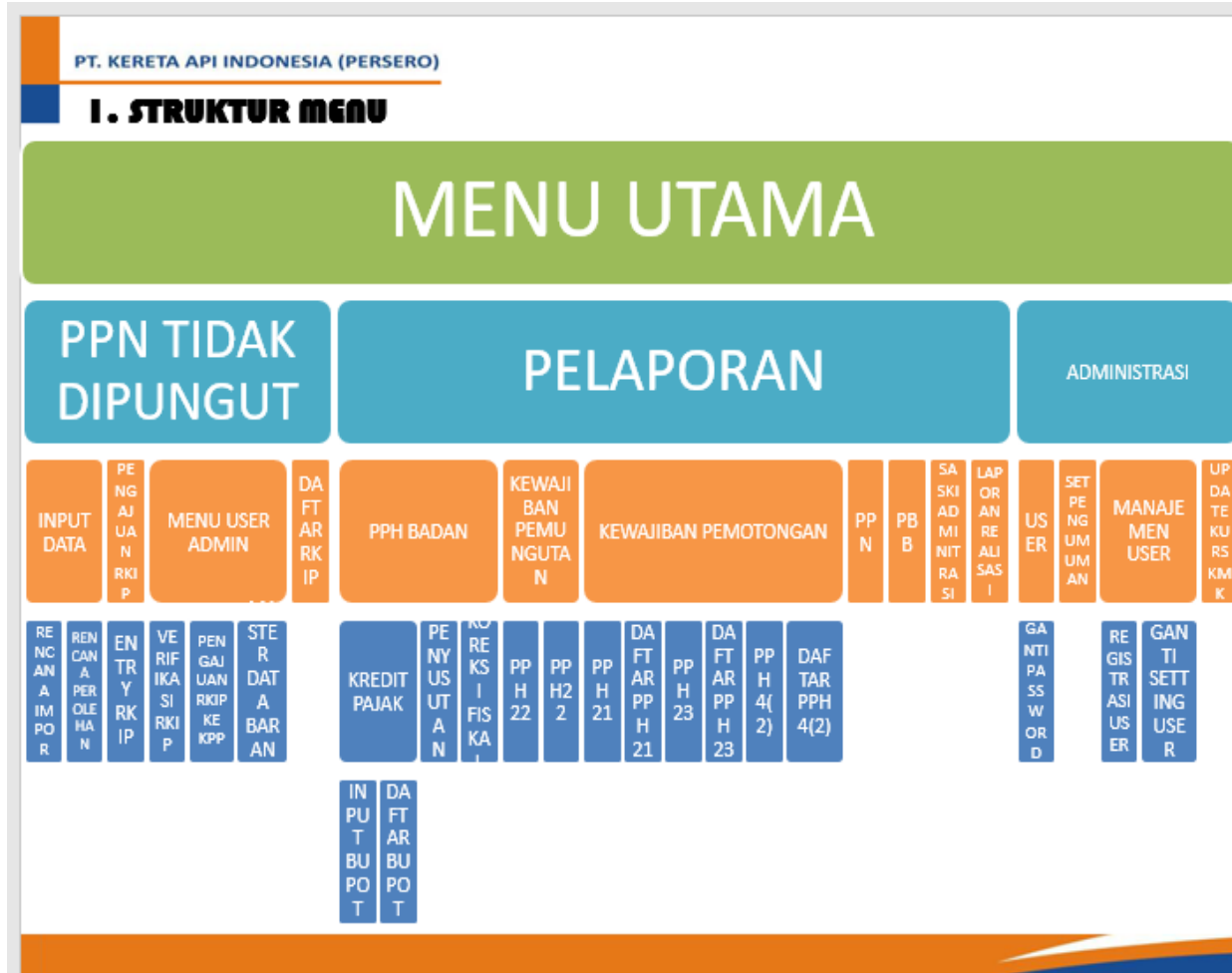
- Membuat Mockup Rail Tax



- **Membuat Use Case Rail Tax**



- Membuat Breakdown Rail Tax



- **Pembuatan Mockup**

HRIS - ESS

http://eoffice.kereta-api.cid

Sertifikasi Perkeretaapian ▾


> Pengajuan

> Data Kelengkapan Sertifikasi

Menu XX

Menu XXX

PROGRAM PELAKSANAAN SERTIFIKASI PERKERETAAPIAN



Nama :  
NIPP :  
Jabatan :  
Kedudukan :  
Pengajuan Sertifikasi    ☐ Pengajuan Baru    ☐ Perpanjangan    ☐ Naik Grade

● **ASP Pertama**

☐ ASP Muda  
☐ ASP Madya  
☐ ASP Khusus (Operator KP-JF)  
☐ PPKA  
☐ PJL  
☐ XXX  
☐ XXX  
☐ XXX  
☐ XXX

**KELengkapan BERKAS SYARAT SERTIFIKASI**

Kartu Tanda Penduduk (KTP)	<a href="#">Upload</a>	<a href="#">Edit</a>
Pas Photo 3x4	<a href="#">Upload</a>	<a href="#">Edit</a>
Surat Keterangan Sehat	<a href="#">Upload</a>	<a href="#">Edit</a>
Ijazah SLTA	<a href="#">Upload</a>	<a href="#">Edit</a>
Ijazah SLTF	<a href="#">Upload</a>	<a href="#">Edit</a>
Surat Tanda Tamat Pelatihan (STTF)	<a href="#">Upload</a>	<a href="#">Edit</a>
Buku Kecakapan	<a href="#">Upload</a>	<a href="#">Edit</a>
Log Book 2000 Jan	<a href="#">Upload</a>	<a href="#">Edit</a>
Buku dan Smart Card Ditjenk	<a href="#">Upload</a>	<a href="#">Edit</a>

HRIS - ESS

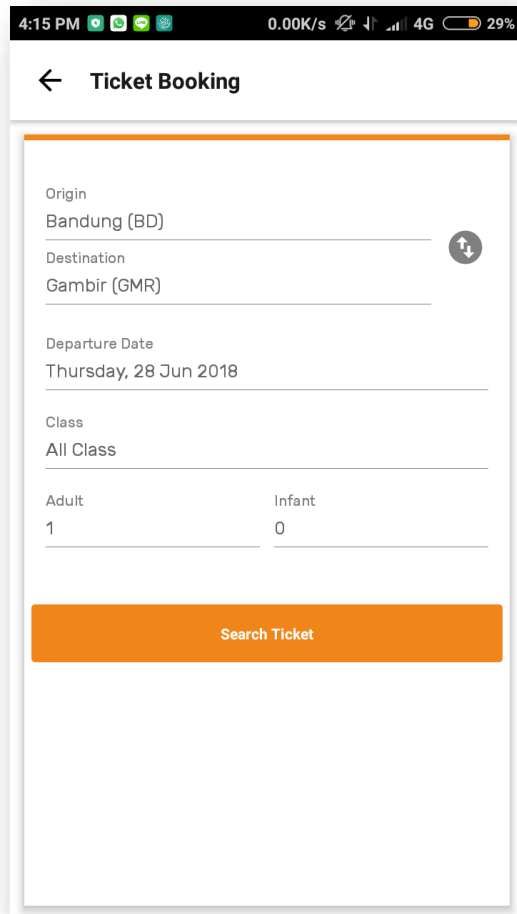
<http://eoffice.kereta-api.co.id>

- Sertifikasi Perkeretaapian
- ▼ Approval Atasan (UPT)
- > Daftar Pengajuan
- > Nominatif Pengajuan
- Menu XX
- Menu XXX

DAFTAR NOMINATIF PENGAJUAN SERTIFIKASI			EXPORT
Nomor	Nama	Jabatan	Detail
1	Thunderisman	Juru Langsir UPT Stasiun Besar B Daop I Jakarta	<a href="#">Q</a>
2	Hermanisa	PPKA UPT Stasiun Besar B Tanjungpriok Daop I Jakarta	<a href="#">Q</a>
3	Karmanto	Pengendali Operasi Kereta Api Daop I Jakarta	<a href="#">Q</a>
4	Bimoseno	Pengawas Peron UPT Stasiun Besar B Daop I Jakarta	<a href="#">Q</a>
5	Abimanyu	Juru Langsir UPT Stasiun Kelas C Daop I Jakarta	<a href="#">Q</a>
6	Keysarah	Pengendali Operasi Kereta Api Daop I Jakarta	<a href="#">Q</a>
7	Hallintar	PPKA UPT Stasiun Besar A Pasarsenen Daop I Jakarta	<a href="#">Q</a>
8	Galuh Adi	Pengawas Peron UPT Stasiun Besar B Daop I Jakarta	<a href="#">Q</a>

[illegible]

# Testing Aplikasi KAI Access

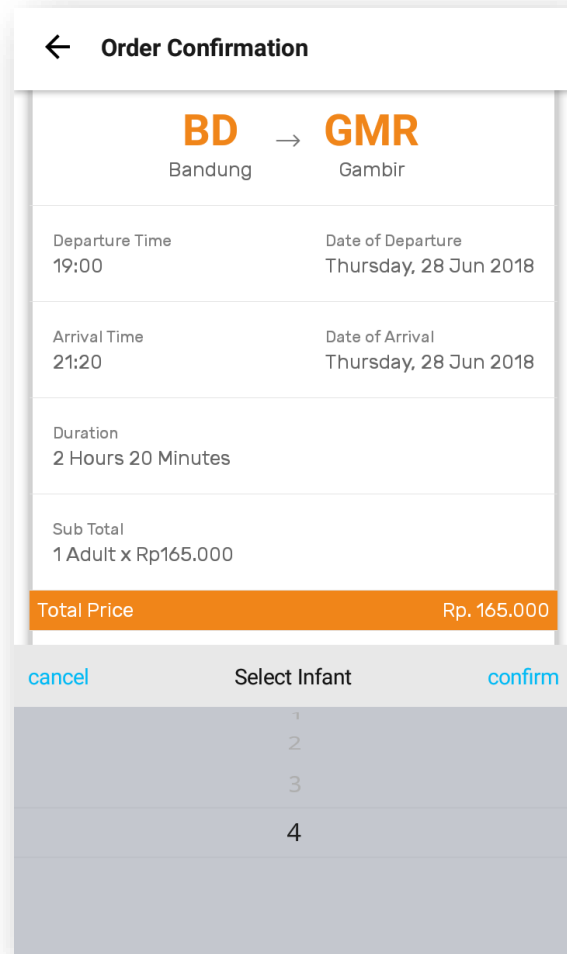


The screenshot shows the 'Ticket Booking' screen of the KAI Access app. At the top, there is a status bar with the time 4:15 PM, battery level at 29%, and network status at 4G. Below the status bar is a header with a back arrow and the text 'Ticket Booking'. The main form contains the following fields: 'Origin' with the value 'Bandung (BD)', 'Destination' with the value 'Gambir (GMR)', 'Departure Date' with the value 'Thursday, 28 Jun 2018', and 'Class' with the value 'All Class'. At the bottom of the form, there are two input fields for 'Adult' (value 1) and 'Infant' (value 0). A large orange button labeled 'Search Ticket' is positioned below the form fields.

Berikut merupakan tampilan aplikasi saat booking:

Pada tampilan tersebut terdapat masukan lokasi pemberangkatan (*origin*), lokasi tujuan (*destination*), tanggal pemberangkatan (*departure date*), kelas dari kereta api (*class*), jumlah pemesan dewasa (*adult*), dan bayi (*infant*) yang dibawa ketika perjalanan kereta berlangsung.

# Testing Aplikasi KAI Access



The screenshot displays the 'Order Confirmation' screen of the KAI Access application. At the top, there is a back arrow and the title 'Order Confirmation'. Below this, the route is shown as 'BD → GMR' with 'Bandung' and 'Gambir' underneath. The flight details are organized into a table-like structure with two columns. The first column contains 'Departure Time 19:00', 'Arrival Time 21:20', and 'Duration 2 Hours 20 Minutes'. The second column contains 'Date of Departure Thursday, 28 Jun 2018' and 'Date of Arrival Thursday, 28 Jun 2018'. Below the flight details, the 'Sub Total' is listed as '1 Adult x Rp165.000'. The 'Total Price' is highlighted in an orange bar at the bottom of the details section, showing 'Rp. 165.000'. At the very bottom, there is a 'Select Infant' section with a 'cancel' button on the left, a 'confirm' button on the right, and a list of numbers 1, 2, 3, and 4 in the center, each on a separate row.

Order Confirmation	
BD → GMR Bandung      Gambir	
Departure Time 19:00	Date of Departure Thursday, 28 Jun 2018
Arrival Time 21:20	Date of Arrival Thursday, 28 Jun 2018
Duration 2 Hours 20 Minutes	
Sub Total 1 Adult x Rp165.000	
Total Price Rp. 165.000	
cancel      Select Infant      confirm	
1	
2	
3	
4	

Berikut merupakan tampilan saat konfirmasi pemesanan aplikasi.

Tampilan berikut merupakan tampilan bug untuk menambahkan *infant* (bayi) yang pada menu sebelumnya tidak di tutup layer jumlah bayi (*infant*) yang dibawa, lalu di setting jumlah bayi (*infant*) lebih banyak dari jumlah orang dewasanya (*infant*).

# Testing Aplikasi KAI Access


The screenshot displays the 'Order Confirmation' screen of the KAI Access application. At the top, there is a back arrow and the title 'Order Confirmation'. Below this, the route is shown as 'BD → GMR' with 'Bandung' and 'Gambir' underneath. The departure details include a time of 19:00 and a date of Thursday, 28 Jun 2018. The arrival details show a time of 21:20 and the same date. The duration is listed as '2 Hours 20 Minutes'. The 'Sub Total' section breaks down the fare as '1 Adult x Rp165.000' and '4 Infant x Rp0'. An orange bar highlights the 'Total Price' as 'Rp. 165.000'. Below the price, there is a small text block stating agreement to terms and conditions. A checkbox is checked, followed by the text 'I have read and agree to Terms and Conditions'. At the bottom, there is a blue 'Continue' button.

Order Confirmation	
BD → GMR Bandung → Gambir	
Departure Time 19:00	Date of Departure Thursday, 28 Jun 2018
Arrival Time 21:20	Date of Arrival Thursday, 28 Jun 2018
Duration 2 Hours 20 Minutes	
Sub Total 1 Adult x Rp165.000 4 Infant x Rp0	
Total Price Rp. 165.000	
I hereby agree and adhere to the terms and conditions of reservations of PT Kereta Api Indonesia (Persero), including payment and complies with all rules and restrictions regarding availability of rates or services.	
<input checked="" type="checkbox"/> I have read and agree to Terms and Conditions	
Continue	

Berikut merupakan tampilan konfirmasi pemesanan setelah diubah jumlah bayi (*infant*).

Pada tampilan tersebut, kita bisa mengkonfirmasi 4 *infant* (bayi) dengan 1 orang dewasa (*adult*). Dan hal tersebut merupakan bug yang ditemukan pada aplikasi tersebut, dimana dalam peraturan sebenarnya jumlah *infant* (bayi) tidak diperbolehkan untuk melebihi jumlah dewasa (*adult*) saat perjalanan kereta api berlangsung.


# Halaman Pembayaran



[Info Jadwal](#) [Pilih KA](#) [Info Booking](#) [Isi Data](#) [Pembayaran](#) [Konfirmasi](#)

Info Perjalanan

Bandung (BDG) > Yogyakarta (YK)

Kereta	Jadwal Berangkat	Jadwal Tiba
 Argo Wilis Eksekutif	Jum'at, 20-07-2018 08.30	Jum'at, 20-07-2018 15.52

Info Kereta

Nomor / Nama Kereta :  
80 / Argo Wilis (Eksekutif)

Rute  
BD-YK

Jumlah Penumpang  
3

Data Pemesan

Nama

Isi dengan nama asli.

Email

E-Tiket Anda akan dikirim ke alamat email ini.

Nomor telepon

E-Tiket Anda akan dikirim ke alamat nomor ini.

Alamat

Data Penumpang

Penumpang 1

Nama

Isi dengan nama asli.

Nomor Identitas (KTP/SIM/Passport)

Untuk penumpang di bawah 17 tahun, wajib diisi dengan tanggal lahir, format HHMMDD.

Penumpang 2

Nama

Isi dengan nama asli.

Nomor Identitas (KTP/SIM/Passport)

Untuk penumpang di bawah 17 tahun, wajib diisi dengan tanggal lahir, format HHMMDD.

Data Invant

Invant 1

Nama

Isi dengan nama asli.

Pilih kursi


 atau 

Pembayaran

15




# Halaman Pembayaran



[Info Jadwal](#) [Pilih KA](#) [Info Booking](#) [Isi Data](#) [Pembayaran](#) [Konfirmasi](#)

### Info Perjalanan

Bandung (BDG) > Yogyakarta (YK)

Kereta	Jadwal Berangkat	Jadwal Tiba
 Argo Wilis Eksekutif	Jum'at, 20-07-2018 08.30	Jum'at, 20-07-2018 15.52

### Pilih Kursi

Dewasa

Nama Penumpang	Nomor Identitas	Tempat Duduk Penumpang	<a href="#">Pindah</a>
SDSFS	4567890987	EKS-1, 1C	

Invent

Nama Penumpang
CFVGBHNM


### Info Harga

Nama Kereta :	Argo Wilis (Eksekutif)
Dewasa x1	IDR 300.000
Infant x1	IDR 0
Diskon Channel	- IDR 7.500
Biaya Layanan	IDR 7.500
<b>Total Bayar</b>	<b>IDR 300.000</b>

Atention  
Sesi ini akan ditutup otomatis dalam  
04:49 menit

[Pembayaran](#)

# Halaman Pembayaran




PT KERETA API INDONESIA (PERSERO)

[Info Jadwal](#) [Pilih KA](#) [Info Booking](#) [Isi Data](#) [Pembayaran](#) [Konfirmasi](#)

### Info Perjalanan

**Bandung (BDG) > Yogyakarta (YK)**

Kereta	Jadwal Berangkat	Jadwal Tiba
 Argo Wilis Eksekutif	Jum'at, 20-07-2018 08.30	Jum'at, 20-07-2018 15.52

### Info Harga

**Nama Kereta :**  
Argo Wilis (Eksekutif)

Dewasa x1	IDR 300.000
Infant x1	IDR 0
Diskon Channel	- IDR 7.500
Biaya Layanan	IDR 7.500
<b>Total Bayar</b>	<b>IDR 300.000</b>


### Pilih Tipe Pembayaran

Kartu Kredit/Debit ▼

Transfer ▼

Virtual Account ▼

ATM ▲

ATM 

Instant Payment ▼

**Attention**  
Sesi ini akan ditutup otomatis dalam  
04:55 menit!

### Info Penumpang

1. Tn. Eko Arista


Dewasa / 768767857675

Eksekutif 1 / Kursi 3C

2. Tn. Eko Arista Junior

Bayi

# Halaman Pembayaran



● Info Jadwal

● **Pilih KA**

● Info Booking

● Isi Data

● **Pembayaran**

● Konfirmasi

Kode Pemesanan

Kode Pembayaran  
9988559341205

Batas Waktu Pembayaran  
Rabu, 01-AUG-2018  
11:32

Info Harga

Nama Kereta :  
Argo Wilis (Ekskutif)

Devisa x1  
IDR 300.000

Infant x1  
IDR 0

Diskon Channel  
- IDR 7.500

Biaya Layanan  
IDR 7.500

Total Bayar  
**IDR 300.000**

Informasi Tipe Pembayaran

ATM

Pilihan metode pembayaran direct ATM dapat dilakukan dengan memasukkan 13 (Tigabelas) Digit kode pembayaran yang telah didapatkan setelah melakukan pemesanan tiket Kereta Api pada Aplikasi KAI Access pada payment point berikut:

- Bank Mandiri
- Bank BII Maybank
- Bank BRI
- Bank BRI Syariah
- Bank BPR KS
- Bank OCBC NISP
- BPO DIY
- Bank Panin
- Bank CIMB Niaga
- Bank BNI
- Bank BJB
- Bank BCA (kode perusahaan PT. Kereta Api Indonesia adalah 711711)

Cara membayar tiket kereta api melalui ATM BCA:

- Masukkan kartu ATM dan PIN
- Pilih menu TRANSAKSI LAINNYA
- Pilih menu PEMBAYARAN
- Pilih menu LAIN – LAIN (Jika menu lain-lain tidak muncul, tekan berikutnya)
- Masukkan kode perusahaan 711711, tekan BENAR
- Masukkan kode pembayaran ketika reservasi
- Cek informasi yang tampil pada layar, jika data yang muncul sudah betul, tekan BENAR
- Transaksi selesai. Simpan bukti pembayaran dan email konfirmasi pembayaran akan dikirim ke email pemesan.

- Bank Mayapada
- Bank BTN
- Bank Mega

Minimarket

Attention

Jika dalam waktu 15 menit setelah pembayaran belum menerima email notifikasi pembayaran, silakan hubungi CCI21 021-121 untuk melakukan konfirmasi transaksi Anda

Info Penumpang

1. Tn. Eko Arista  
Devisa / 768767857675  
Ekskutif 1 / Kursi 3C

2. Tn. Eko Arista Junior  
Bayi