

KISI-KISI UJIAN AKHIR SEMESTER
PEMROGRAMAN WEB

Dosen Penguji : M. Rajab Fachrizal, S.Kom., M.Kom.

Buatlah aplikasi sederhana transaksi pemesanan tiket kereta api, dengan ketentuan sebagai berikut :

- 1. Pada saat program tersebut dijalankan pertama kali, maka akan muncul alert Selamat Datang. **Gunakan event onload** untuk menampilkan alert tersebut.

Pemesanan Tiket Kereta Api

Minggu, 21 Januari 2018

Form Pemesanan

Pilih Identitas : ☐KTP ☐SIM

No. Identitas :

Nama :

Selamat Datang Di Aplikasi Pemesanan Kereta Api

OK

☐ Saya setuju dengan ketentuan yang berlaku

PesanReset

Pemesanan

- 2. Buatlah layout form pemesanan seperti di bawah ini

Pemesanan Tiket Kereta Api

Minggu, 21 Januari 2018

Form Pemesanan

Pilih Identitas : ☐KTP ☐SIM

No. Identitas :

Nama :

Tanggal Berangkat :

Stasiun Asal :

Stasiun Tujuan :

Jumlah Tiket :

Kelas :

☐ Saya setuju dengan ketentuan yang berlaku

PesanReset

Pemesanan

Gunakan tag fieldset dan legend

Gunakan <input type = "date">

Text disabled

Tombol Pesan disabled. Tombol Pesan akan aktif ketika user sudah menceklis checkbox

Area untuk menampilkan output

Select Box

Stasiun Tujuan:

--Pilih Stasiun Tujuan--

--Pilih Stasiun Tujuan--

Gambir - Jakarta

Lempuyangan - Yogyakarta

Gubeng - Surabaya

Jumlah Tiket:

--Dewasa--

--Anak--

--Anak--

1

2

3

Jumlah Tiket:

--Dewasa--

--Anak--

--Dewasa--

1

2

3

Kelas:

--Pilih Kelas--

--Pilih Kelas--

Eksekutif

Bisnis

3. Isilah form tersebut. Ketika user mengklik tombol “Pesan”, maka akan muncul pesan konfirmasi

Pemesanan Tiket Kereta Api

Minggu, 21 Januari 2018

Form Pemesanan

Pilih Identitas

: ☒KTP ☐SIM

No. Identitas

:

Nama

:

Tanggal Berangkat

:

Stasiun Asal

:

Stasiun Tujuan

:

Lempuyangan - Yogyakarta

Jumlah Tiket

:

2

1

Kelas

:

Eksekutif

☒ Saya setuju dengan ketentuan yang berlaku

Pesan

Reset

Pemesanan

Pemesanan Tiket Kereta Api

Minggu, 21 Januari 2018

Form Pemesanan

Pilih Identitas : ☒ KTP ☐ SIM

No. Identitas :

Nam

Tan

Stas

Stas

Jum

Kel

☒ Saya setuju dengan ketentuan yang berlaku

Pesan

Reset

Pemesanan

Apabila kita memilih “Cancel” pada pesan konfirmasi tersebut, maka akan muncul alert seperti dibawah ini. Kemudian user dapat menginputkan kembali data pada form tersebut

Pemesanan Tiket Kereta Api

Minggu, 21 Januari 2018

Form Pemesanan

Pilih Identitas : ☒ KTP ☐ SIM

No. Identitas :

Nam

Tan

Stas

Stas

Jum

Kel

☒ Saya setuju dengan ketentuan yang berlaku

Pesan

Reset

Pemesanan

Periksa Data Kembali

☐ Prevent this page from creating additional dialogs

OK

Apabila user memilihi “OK” pada pesan konfirmasi tersebut, maka akan muncul output dari form yang sudah diisi oleh user

Pemesanan Tiket Kereta Api

Minggu, 21 Januari 2018

Form Pemesanan

Pilih Identitas

: ☒KTP ☐SIM

No. Identitas

: 1020304050

Nama

: Michael Essien

Tanggal Berangkat

: 01 / 26 / 2018

Stasiun Asal

: Stasiun Bandung

Stasiun Tujuan

: Lempuyangan - Yogyakarta

Jumlah Tiket

: 2 1

Kelas

: Eksekutif

☒ Saya setuju dengan ketentuan yang berlaku

Pesan

Reset

Pemesanan

Jenis Identitas : KTP

No. Identitas : 1020304050

Nama : Michael Essien

Tanggal Berangkat : 2018-01-26

Stasiun Asal : Stasiun Bandung

Stasiun Tujuan : Lempuyangan - Yogyakarta

Jumlah Tiket : Dewasa = 2, Anak = 1

Kelas : Eksekutif

Total Bayar : Rp 420000

4. Adapun ketentuan untuk harga tiket adalah sebagai berikut :

Tujuan	Kelas	Keterangan	Harga
Gambir - Jakarta	Eksekutif	Dewasa	Rp. 100.000
	Bisnis	Dewasa	Rp. 80.000
Lempuyangan - Yogyakarta	Eksekutif	Dewasa	Rp. 200.000
	Bisnis	Dewasa	Rp. 180.000
Gubeng - Surabaya	Eksekutif	Dewasa	Rp. 300.000
	Bisnis	Dewasa	Rp. 280.000

*Ket : Harga tiket untuk Anak = 10% dari harga tiket Dewasa

Total bayar = (jumlah tiket dewasa * harga) + (jumlah tiket anak * harga*10%)

-Selamat Mengerjakan-