

Tugas Besar
Mata Kuliah : Pemrograman Terstruktur



Disusun Oleh:
Syaiful Anwar Reformasi / 5160411328
Dion Imansyah / 5160411329
Febi Setiadi Wibowo / 5160411288

SEMESTER GENAP 2017/2018
PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI DAN ELEKTRO
UNIVERSITAS TEKNOLOGI YOGYAKARTA

1. Tampilan awal yaitu form 3 yang belum terisi data (kosong). Untuk menampilkan table klik button **Tampil** terlebih dahulu.

Form3

REPORT

no	jenis_tiket	harga	jumlah_beli	total	bayar
*					

Buttons: Tampil, Tambah, Ubah, Hapus, Connect

2. Klik button **Tambah** untuk memasukkan data dan form akan berpindah ke form 2. Isi form 2 sesuai yang diinginkan. Untuk **harga** akan secara otomatis terisi sesuai dengan jenis tiket yang dipilih.

Form1

Jenis Tiket: Regular

Harga: 35000

Jumlah Beli: 2

Proses Total Harga

Total: 70000

Bayar: 100000

Proses Bayar

Kembali: 30000

Buttons: Simpan, Kembali

3. Pilih button **Simpan** untuk menyimpan data yang sudah diisi.

Form1

Jenis Tiket: Regular

Harga: 35000

Jumlah Beli: 2

Proses Total Harga

Total: 70000

Bayar: 100000

Proses Bayar

Kembali: 30000

Buttons: Simpan, Kembali

Dialog Box: Data Tersimpan, OK

4. Lalu form akan kembali ke form 3, klik tampil untuk menampilkan data yang sudah diinputkan tadi. Kenapa field “no” isinya “7” ? karena sebelumnya udah dilakukan penghapusan (nanti akan dijelaskan dibawah cara penghapusanya) karena primary key auto increment jadi key akan otomatis terisi. No 1 – 6 udah pernah diinputkan, tapi sudah dihapus. Jadi saat penginputan data baru field “no” akan terisi +1 dari “no” terakhir.

no	jenis_tiket	harga	jumlah_beli	total	bayar
7	Regular	35000	2	70000	100000

Buttons: Tampil, Tambah, Ubah, Hapus, Connect

5. Selanjutnya pilih button **Ubah** untuk mengubah file, nanti akan berpindah ke form pengubahan data, yaitu form 2. Untuk mengubah ada syarat tertentu, data “no” data harus sesuai dengan “no” data yang ada pada database agar bisa mengubah data tersebut. Disini data no.7 yang akan diubah. Jika sudah diisi klik button **Ubah**.

PEMBAYARAN TIKET BIOSKOP

No Tiket: 7

Jenis Tiket: UltraHD

Harga: 100000

Jumlah Beli: 2

Total: 200000

Bayar: 200000

Kembali: 0

Buttons: Proses Total, Proses Bayar, Ubah, Kembali

Data Updated

OK

6. Setelah diubah form akan berpindah ke form 3 untuk melihat data yang sudah diubah tadi.

Form3 window showing a report table. The table has columns: no, jenis_tiket, harga, jumlah_beli, total, bayar. The first row contains data: 7, UltraHD, 100000, 2, 200000, 200000. Below the table are buttons: Tampil, Tambah, Ubah, Hapus, and a Connect button at the bottom left.

no	jenis_tiket	harga	jumlah_beli	total	bayar
7	UltraHD	100000	2	200000	200000

7. Selanjutnya pilih button **Hapus** untuk menghapus data, setelah diklik form akan berpindah ke form 4(form penghapusan). Masukkan nomor data yang dihapus, yaitu no.7. lalu klik button **Hapus**.

Form4 window titled 'MENU HAPUS'. It has a text input field labeled 'NO' with the value '7'. Below the input field are two buttons: 'HAPUS' and 'KEMBALI'.

Form4 window showing a confirmation dialog box. The dialog box has a title bar with a close button (X). The text inside the dialog box says 'Data Telah Dihapus'. Below the text is an 'OK' button.

8. Tampilan akhir saat semua data terhapus.

Form3 window showing the report table after deletion. The table is empty, showing only the headers: no, jenis_tiket, harga, jumlah_beli, total, bayar. The buttons Tampil, Tambah, Ubah, Hapus, and Connect remain at the bottom.

no	jenis_tiket	harga	jumlah_beli	total	bayar
----	-------------	-------	-------------	-------	-------