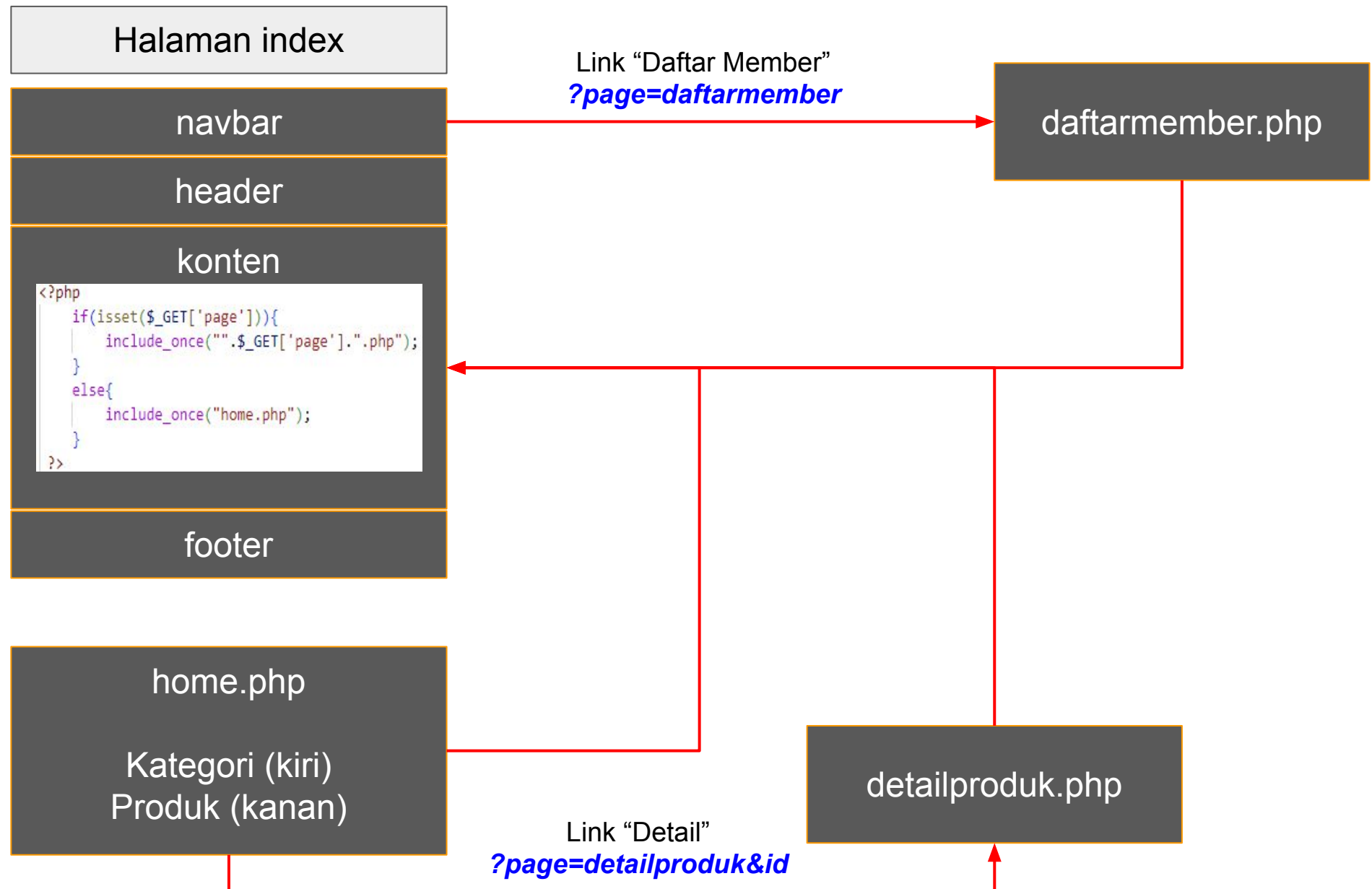




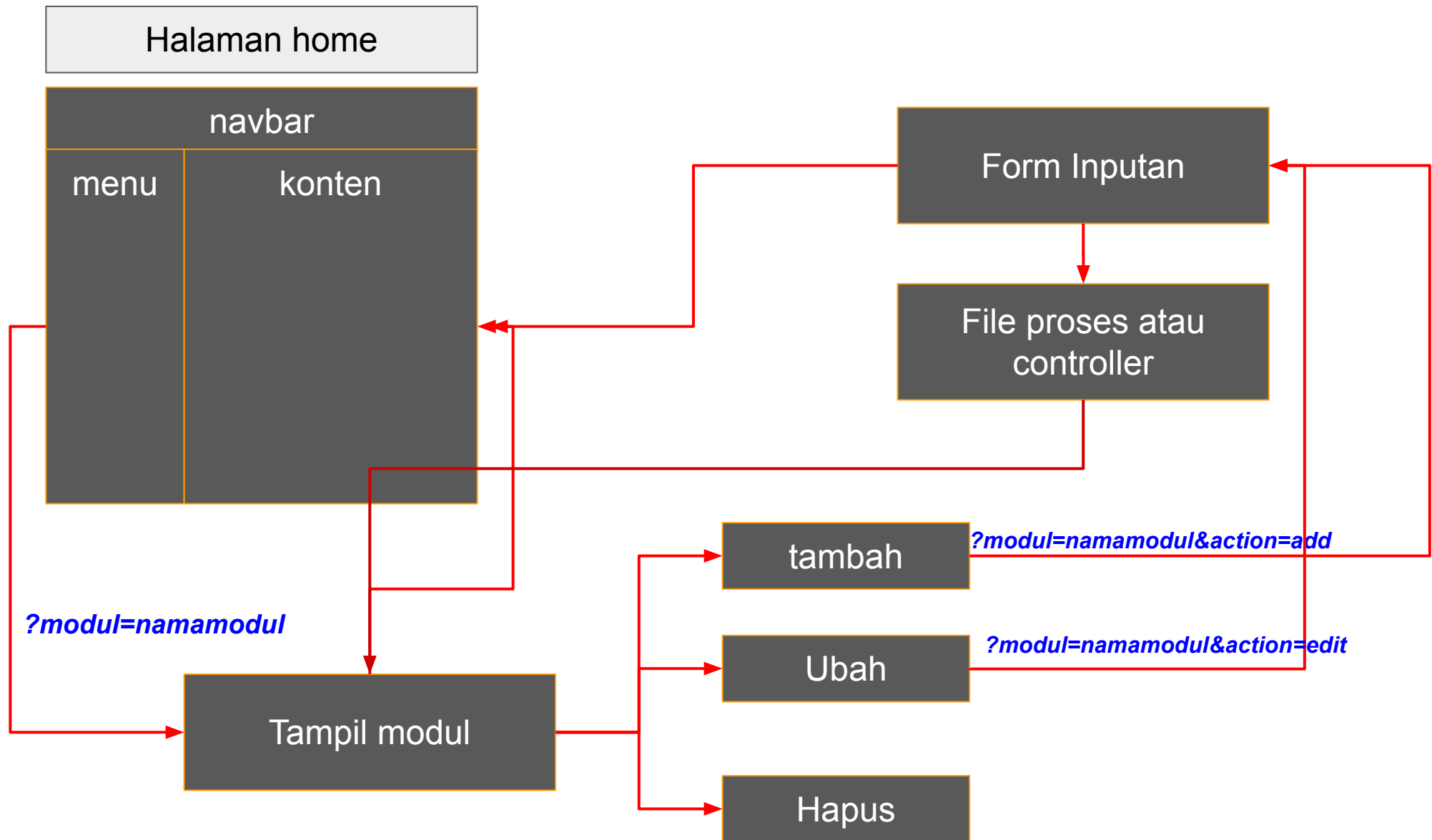
Web Programming I

Pertemuan-11

Merancang layout (halaman index)



Merancang layout (halaman admin)



Daftarmember:

Idmember (int) pk

Kodemember (varchar 9)

nm_member(vvarchar 50)

Email (varchar 50)

password(vvarchar 50)

Tgldaftar (datetime)

Tgl lahir (date)

No.telp (varchar 15)

Alamat (text)

Jk (varchar 10)

foto

kategoriproduk:

idkategori(int) pk

nmkategori(vvarchar 50)

mst_produk:

Idproduk (int) pk

nmproduk(vvarchar 50)

Gambar (varchar 25)

idkategori(int)

harga(int)

stok(int)

kondisi(vvarchar 10)

deskripsi(text)

berat (varchar 10)

mst_userlogin:

Iduser(int) pk

username(vvarchar 20)

Namalengkap (varchar 50)

is_active(tinyint)

tst_penjualan::

no_invoice(vvarchar 20)

Idproduk (int) pk

idmember(int)

Qty (int)

harga(int)

total(int)

tgl_transaksi(datetime)

buktipembayaran(vvarchar 50)

is_bayar(tinyint)

Is_closed (tinyint)

Kode (unique)

-MB2022001

-email tidak boleh sama

-tgl daftar otomatis by sistem

no_invoice(unique)

-INV20220001

Berdasar tahun sekarang

- Halaman produk, (Ardi)
Tampilkan 5 produk dengan penjualan tertinggi
- Halaman kategoriproduk, (sulthan)
Tampilkan produk berdasarkan kategori
- Halaman detailproduk (agung)
- Halaman userlogin (ani)
- Halaman admin (ani)
- Modul kategori produk (putra)
- Modul produk (putra)
- Modul member (detail history transaksi) (adit)
- Modul penjualan (galang)
- Modul userlogin (agung)
- Halaman home (ardi, sulthan)

navbar			
header			
Produk Terlaris			
Kategori Produk	Gambar	Gambar	Gambar
	Nama Barang Harga	Nama Barang Harga	Nama Barang Harga
	Gambar	Gambar	Gambar
	Nama Barang Harga	Nama Barang Harga	Nama Barang Harga
footer			

- Halaman muncul ketika diklik menu “produk” pada halaman index
- Halaman produk ini menampilkan 6 produk terlaris (penjualan terbanyak)
- Ketika di klik nama barang, maka otomatis link halaman detail produk yang dikerjakan agung
- Kategori produk sama seperti di halaman index
- Kerjakan juga tampil kategori produk di halaman index, silahkan kordinasi dengan sultan
- **Nilai plus (7point), jika ditambahkan pencarian

navbar

header

Produk “nama Kategori”

<div>Gambar</div> <div>Nama Barang Harga</div>	<div>Gambar</div> <div>Nama Barang Harga</div>	<div>Gambar</div> <div>Nama Barang Harga</div>
<div>Gambar</div> <div>Nama Barang Harga</div>	<div>Gambar</div> <div>Nama Barang Harga</div>	<div>Gambar</div> <div>Nama Barang Harga</div>

footer

- Halaman muncul ketika diklik salah satu link menu “kategori produk” pada halaman index
- Halaman kategori produk ini menampilkan produk berdasarkan kategori produk dan urutkan berdasar produk paling terbaru
- Ketika di klik nama barang, maka otomatis link halaman detail produk yang dikerjakan agung
- Kerjakan juga tampil produk di halaman index dengan ketentuan tampilkan 3 produk terbaru, ketika tombol detail otomatis link ke detail produk,
- silahkan kordinasi dengan ardi (karena edit file home.php juga)
- **Nilai plus (7point), jika ditambahkan pencarian

- Halaman muncul ketika diklik salah satu link “detail produk” pada halaman index
- Halaman detail produk ini menampilkan produk berdasarkan id produk
- Ketika di klik “beli yuk”, maka otomatis link ke WA dengan detail pesannama produk dan harga
- Tambahkan keterangan nama kategori produk pada tampilan berikut



- Mengerjakan mod_userlogin (tampil data, input, edit, delete)
- Saat akan simpan data baru, terdapat validasi jika username sudah pernah diinput maka tidak dapat disimpan
- Input password 2kali dan ada validasi bahwa password yang diinput harus sama
- Saat form edit, username tidak boleh dirubah
- Setiap proses input ,edit ada validasi bahwa form wajib diisi semua
- Nilai plus (10point) Tambahkan modal untuk konfirmasi simpan ya atau tidak

- Mengerjakan mod_kategori_produk (tampil data, input, edit, delete)
- Setiap proses input ,edit ada validasi bahwa form wajib diisi semua
- Nilai plus (5point) Tambahkan modal untuk konfirmasi simpan ya atau tidak

- Mengerjakan mod_produk (tampil data, input, edit, delete)
- Waktu tampil data di table tampil nama kategori, nama produk, harga stok
- Setiap proses input ,edit ada validasi bahwa form wajib diisi semua
- Input kategori menggunakan combobox,data di ambil dari kategori produk
- Input harga, stok hanya boleh diinput number
- Kondisi berupa combo box, isinya : Baru, Bekas
- Deskripsi textarea, tambahkan WYSIWYG
- Berat berupa input text
- Nilai plus (5point) Tambahkan modal untuk konfirmasi simpan ya atau tidak

- Buat UI Daftar member, sesuai dengan tabel kecuali idmember, tgldaftar
- Kode member otomatis terisi saat halaman dibuka, readonly.dibuat ketika proses simpan dengan format **MB+tahun sekarang+nomor urut(max.100)**, nomor urut otomatis reset setiap ganti tahun. Contoh : MB2022001
- Tgldaftar diisi sesuai tanggal hari ini ketika proses simpan
- Input jenis kelamin, combobox dengan value : Laki-laki, Perempuan
- Validasi upload foto hanya jpg, maksimal size 2MB
- Validasi form wajib diisi
- Validasi Email sudah pernah terdaftar tidak bisa daftar kembali
- Nilai plus (5point) Tambahkan modal untuk konfirmasi simpan ya atau tidak

- Mengerjakan modul mod_member
- Tampil data: kode member, tgl daftar, nama member, email, action (button link ke history transaksi)
- Ketika di klik nama member link ke halaman detail member

Detail Member

FOTO

Data Member :

- Nama
- Email
- Alamat
- ...
- ...
-
- ...
- dst

History Transaksi

Tanggal Transaksi	No. Invoice	Total	Status Bayar	Status Transaksi

- Buat UI mod_transaksi (tampil, input, edit, delete)
- Tampil data terdiri : tgl transaksi, nama produk, nama member, total, status bayar
- Status bayar, jika is_bayar= 1 tampilkan lunas, is_bayar=0 tampilkan belum lunas
- Status Transaksi, jika is_closed=1 tampilkan selesai, is_closed=0 tampilkan proses
- Ketika form tambah, input Kode member otomatis terisi saat halaman dibuka, readonly.dibuat ketika proses simpan dengan format **INV+tahun sekarang+nomor urut(max.1000)**, nomor urut otomatis reset setiap ganti tahun. Contoh : INV-20220001 (maksimal karakter 12 di DB)
- Tgl_transaksi diisi sesuai tanggal hari ini

- Input produk, combobox dengan value dari tabel produk
- Input member, combobox dengan value dari tabel member
- Ketika dipilih produk, harga otomatis terisi dan tampilkan jumlah stok
- Input harga readonly,
- Saat diinputkan qty, tidak boleh lebih dari jumlah stok , kemudian jika tidak lebih dari stok otomatis menghitung total
- Upload bukti bayar tidak wajib diisi, batas maksimal file 3MB dan format jpg dan png saja
- Input is_bayar, is_closed berupa checkbox
- Ketika proses simpan, setelah berhasil input ke tabel transaksi maka otomatis mengurangi stok di tabel produk
- Transaksi hanya boleh di edit bukti pembayaran, is_bayar, is_closed
- Ketika di delete maka otomatis , mengembalikan stok ke tbl.produk
 - Nilai plus (10point) Tambahkan modal untuk konfirmasi simpan ya atau tidak

Request Change Password

- Buat halaman baru dengan nama “lupapassword.php”, dengan UI sbg berikut :

navbar

header

Form Lupa password

Username

Password Baru














Request Password

footer

SULTHAN

Request Change Password

- Input username dan password baru, ketika diklik tombol “request password”, maka akan melakukan pengecekan ke tabel mst_userlogin berdasarkan username yang diinput,
- Jika username ada atau ditemukan di tabel mst_userlogin, maka data dari form lupa password tersimpan di tabel tst_request, untuk kolom date_request diisi sesuai tanggal hari ini pada proses simpan, dan password suka di enkripsi dengan fungsi md5
- Namun jika username tidak ada atau ditemukan di tabel mst_userlogin, maka muncul pesan “Username belum terdaftar!!”

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Comments	Extra	Action
<input type="checkbox"/> 1	id_request 	int(11)			No	None		AUTO_INCREMENT	 Change  Drop  More
<input type="checkbox"/> 2	username	varchar(50)	latin1_swedish_ci		No	None			 Change  Drop  More
<input type="checkbox"/> 3	password_baru	varchar(100)	latin1_swedish_ci		No	None			 Change  Drop  More
<input type="checkbox"/> 4	date_request	date			No	None			 Change  Drop  More

Modul Hak Akses Menu

- Buat Tabel **hakakses_menu**

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Comments	Extra
<input type="checkbox"/> 1	id_hakakses	int(11)			No	None		AUTO_INCREMENT
<input type="checkbox"/> 2	idmenu	int(11)			Yes	NULL		
<input type="checkbox"/> 3	iduser	int(11)			Yes	NULL		

Name	Fields	Referenced Database	Referenced Table	Referenced Fields	On Delete	On Update
idmenu_fk	idmenu	db_ecomm	mst_menu	idmenu	RESTRICT	RESTRICT
iduser_fk	iduser	db_ecomm	mst_userlogin	iduser	RESTRICT	RESTRICT

- Buat Tampilan

Tambah

Username	Menu

- Buat Tampilan Form

Username

#	Menu
<input type="checkbox"/>	Nama menu

Simpan

Berupa combobox, data diambil dari tabel mst_userlogin
 Berupa tabel, data diambil dari tabel mst_menu
 Berupa checkbox,

****Kerjakan hanya proses insert**

ADMIN Request Change Password

- Pada file dashboard.php buat tampilan seperti berikut, data yang ditampilkan dari tabel tst_request

Data Permintaan Ganti Password			
Tanggal	Username	Password baru	action
			detail

- Ketika diklik link “detail”, maka akan muncul data sebagai berikut berdasar masing-masing idrequest , semua inputan readonly

Username

mahasiswa

Password Baru

28989dwu992jdjdiu2u

Acc Request Password

- Ketika diklik link “Acc Request Password”, maka data akan update password ke tabel mst_userlogin berdasarkan username tersebut.
- Kemudian hapus di tabel tst_request, berdasarkan idrequest