Tugas Interaksi Manusia Komputer

Nama : Fikri Ainun Najib

NIM : 200411100153

KELAS : IMK A

Deskripsi:

Saya ingin membangun sebuah system absensi berbasis website, yang dimana terdiri dari beberapa page. Diantara lainnya, page login dan dashboard khusus untuk user sedangkan untuk admin ada tambahan page untuk manage absensi dan user, serta untuk anonymous user terdapat page home.

Page login : terdapat dua buah inputan , yang dimana user harus memasukkan id user(NIM) dan password serta tombol submit. Pada page login semua user yang ingin masuk kedalam dashboard harus melewati page login ini termasuk admin, jika gagal login akan di berikan alert bahwa login failed.

Page regist : pada page regist terdapat tiga buah inputan, inputan pertama yaitu email, kedua username dan ketiga password. Sama hal nya dengan page login yang dimana jika ada kesalahan akan menampilkan alert. Page regist ini di gunakan untuk user yang ingin membuat system absensi sendiri.

Page dashboard : setelah berhasil login, user akan diarahkan ke page dashboard, yang dimana page ini merupakan gabungan dari page home dan page absensi. Page absensi sendiri terdapat beberapa inputan, inputan pertama user harus mengirim sebuah foto dirinya serta informasi tentang dirinya seperti id user dan nama serta ada tombol submit jika sudah di submit akan di berikan alert bahwa user telah absen. Page dashboard memiliki navbar di sebelah kiri secara vertical , yang berisi beberapa menu seperti home , absensi serta format tanggal dan waktu yang berada di atas navbar. Lalu ada menu untuk tambah kode yang dimana untuk memasukkan kode unik kelas yang ingin dimasukkan. Kemudian terdapat menu setting, yang dimana di menu tersebut user dapat mengubah password yang awalnya default di berikan admin menjadi sesuka hati, serta bisa mengubah foto profile user. Semua menu di samping kiri tersebut sudah di berikan icon sehingga mempercepat user untuk lebih memahami

Page Manage akun user : Page ini hanya bisa di akses oleh admin, jadi user yang tidak memiliki role admin tidak dapat melihat page ini, page ini berisikan semua daftar nama user yang sudah terdaftar untuk melakukan absensi dengan menggunakan pagenation, yang dimana ada system CRUD pada page ini dan untuk tambah user bisa menggunakan file format xls(excel) jadi admin tidak perlu satu satu menambahkan user. Sedangkan untuk pencarian user juga tersedia di page ini, sehingga jika ada laporan user tertentu lebih mudah mencarinya.

Page manage Absensi : page ini juga hanya bisa di akses oleh admin atau pembuat absensi saja, yang berisikan semua laporan absen pada hari tertentu dan bisa di eksport dalam format xls(excel). Pada page ini sudah di berikan fitur seperti sisihkan berdasarkan waktu tertentu, jadi untuk laporannya bisa perhari. Pada manage absensi juga terdapat sebuah dropdown untuk memilih kelas ataupun menambah kelas. Dan setiap kelas mempunyai kode unik masing – masing, jadi user dapat masuk kedalam kelas melalui kode tersebut