

Praktikum Pemrograman Web Latihan SOAL

1. Buat database “website” tabel “visitor” dengan field : id, name, address ,email, homepage.

Field pada table visitor ;

Field	Type	Length	Attribute	Null	Default	Extra	PIU
Id	Int	5		Not Null		Auto_increment	P
Name	Varchar	50					
Address	Varchar	50					
Email	Varchar	50					
Homepage	Varchar	50					

P : Primary

I : Index

U : Unique

2. Didalam database “website”, buat tabel “user” dengan field : no, username, password

Field	Type	Length	Attribute	Null	Default	Extra	PIU
No	Int	5		Not Null		Auto_increment	
Username	Varchar	25		Not Null			
Password	Varchar	25		Not Null			

3. GuestBook

Didalam database “website”, buat tabel “guestbook” dengan field : id, posted, name, email, address, city, message.

Field	Type	Length	Attribute	Null	Default	Extra	PIU
Id	Int	5		Not Null		Auto_increment	P
Posted	Date						
Name	Varchar	50					
Email	Varchar	75					
Address	Varchar	75					
City	Varchar	75					
Message	Longblob						

4. Buat form sign up (untuk registrasi user baru)
5. Buat form login
6. Buat form untuk guestbook
7. Buat file koneksi ke database
8. Inputkan 10 data user melalui form **sign up**. **Insert** data user baru tersebut ke table **user**
9. Apabila 10 user tersebut sudah berhasil diinputkan, test 10 user tersebut melalui **form login**. Jika login berhasil, dari page login akan diarahkan ke page beranda. Di page beranda, akan muncul tulisan:

Selamat datang **user** pada hari **NamaHari, Tanggal Hari ini**

10. Capture hasil testing 10 user pada form login
11. Capture hasil testing : halaman beranda user
(menampilkan kalimat ‘selamat dating user pada hari NamaHari, Tanggal Hari ini)
12. Inputkan 5 data pada form guestbook
13. Apabila data guestbook berhasil diinputkan, tampilkan data guest book dalam bentuk table. Dilengkapi dengan fitur **edit** dan **delete**
14. Lengkapi fitur **Edit**: user bisa merubah data
15. Lengkapi fitur **Delete**: user bisa menghapus data

16. Tambahkan daftar menu:
 - a. Input GuestBook
 - b. Lihat GuestBook
 - c. Log Out

Letakkan daftar menu tersebut di halaman **beranda**, ketika user berhasil login

17. Atur dan sesuaikan tampilan dari daftar menu, sehingga user mudah dalam memilih menu dan menggunakan aplikasi anda.