

Nama : Nur Nasyi'ah Azzahra
NIM : A12.2018.06031
Kelompok : A12.6401U
Mata Kuliah : Pemrograman Web

RENCANA PROJECT TUGAS AKHIR

Tema : Pencarian Bodyguard

Aplikasi berbasis web yang digunakan untuk menampilkan data para bodyguard, dimana orang yang butuh bodyguard untuk mengawalinya maupun mengamankan sebuah event dapat memperoleh data informasi mengenai bodyguard sehingga user dapat menghubungi bodyguard yang telah sesuai dengan kriterianya tersebut.

Deskripsi Pengguna

Ada 2 jenis pengguna pada aplikasi ini:

- Admin : Admin dapat melakukan login, setelah login admin dapat melakukan pengelolaan data bodyguard meliputi input, edit, serta delete.
- User : User/ pengunjung web dapat melakukan pencarian data bodyguard yang telah terdaftar, dengan menuliskan keyword pencarian.

Workflow Pengguna Aplikasi

- Admin melakukan login ke dalam situs admin
- Admin menginputkan data bodyguard
- Admin melakukan pencarian data bodyguard yang telah diinputkan untuk memastikan data telah terinput dengan benar.
- User melakukan pencarian bodyguard berdasarkan keyword

Spesifikasi Aplikasi

Spesifikasi yang harus ada pada aplikasi pencarian bodyguard ini adalah :

- Admin dapat melakukan login
- Data yang di inputkan admin untuk login adalah username/ email dan password
- Admin dapat melakukan posting data bodyguard, dengan mencantumkan data sebagai berikut :

- ❖ Nama Bodyguard
- ❖ No Hp Bodyguard
- ❖ Foto Bodyguard
- ❖ Deskripsi Bodyguard
- Admin dapat melakukan pencarian data bodyguard yang telah diinput melalui halaman admin.
- User dapat mengeksplore semua data bodyguard tanpa harus login terlebih dahulu
- User dapat melakukan pencarian bodyguard sesuai dengan kata kunci

Relasi Antar Tabel

guards users
user_id : int(11)
username : varchar(64)
password : varchar(255)
email : varchar(255)
full_name : varchar(255)
phone : varchar(20)
role : enum('admin','customer')
last_login : timestamp
photo : varchar(64)
created_at : timestamp
is_active : tinyint(1)

guards guard
id : varchar(64)
nama : varchar(255)
nohp : varchar(20)
foto : varchar(255)
deskripsi : text