

PEMROGRAMAN WEB

PROPOSAL FINAL PROJECT “WEB EDUKASI TRILLEZ”



Disusun oleh :

Abyrizal Helmy	(16.11.0096)
Ulza Alkindi	(16.11.0112)
Triono Putrio Sentiko	(16.11.0115)

Universitas Amikom Yogyakarta

INFORMATIKA

2018

A. Latar Belakang

Setiap tahun jumlah pelajar yang mencari sekolah maupun kuliah semakin bertambah, terlebih lagi dengan para lulusan SMA yang harus bersaing memperebutkan kursi pada perguruan tinggi favorit, maupun mahasiswa yang ingin mendapat materi materi referensi. Para lulusan SMA itu harus bersaing dengan para pelajar diseluruh Indonesia. Tidak hanya para pelajar yang lulusan pada tahun itu, juga harus bersaing dengan lulusan tahun tahun sebelumnya untuk meraih cita cita mereka. Begitu juga dengan adik adik kelas mereka yang sedang dalam proses pembelajaran yang ingin meningkatkan nilai akademis dalam ulangan harian, ulangan tengah semester, maupun ulangan akhir semester atau ujian kenaikan kelas. Dengan kemajuan teknologi dan koneksi internet yang telah berkembang pesat untuk itu dibuatlah sebuah web bernama "trilzez". Diharapkan dengan dibuatnya web ini dapat membantu para pelajar, tidak hanya untuk pelajar yang akan mengikuti test perguruan tinggi, namun untuk para pelajar yang ingin meningkatkan nilai akademis yang ditargetkan, dan mahasiswa yang sedang mencari referensi materi untuk bahan perkuliahan maupun referensi untuk tugas tugas yang dibebankan.

B. Abstrak

Key : website, pelajar, mahasiswa

Website " trilzez " merupakan situs yang memfasilitasi para pelajar dan mahasiswa yang ingin meningkatkan nilai akademis mereka . Berisi materi materi umum maupun materi materi kejuruan dan soal soal latihan yang membantu para pelajar dan mahasiswa meningkatkan nilai akademis mereka dan melancarkan ujian ujian yang akan dihadapi. Pembuatan website ini menggunakan bahasa HTML5, CSS, dan javascript. Sedangkan framework yang digunakan adalah jquery dan angular js. Website ini bisa menjadi referensi materi materi dimana pelajar maupun mahasiswa yang sedang mencari materi tertentu.

C. Fitur

1. Register / Login
Sebuah fitur untuk pengguna untuk mendaftar atau login
2. Daftar course
Berisi pendaftaran sebuah course
3. Detail course
Berisi detail sebuah course atau materi
4. Online teaching
Proses belajar dengan mentor secara online
5. Pemilihan materi course
Pemilihan kategori materi yang ingin diambil
6. Chart
Daftar list course yang ingin diambil dan dibayar
7. Check out
Sebuah fitur untuk pemrosesan pembayaran
8. Home Page
Halaman yang pertama kali muncul saat dibuka

D. Pembagian tugas

1. Project manager
 - Ulza Alkindi (16.11.0112)
2. Front end programmer
 - Abyrizal Helmy (16.11.0096)
3. Design grafis
 - Triono Putro Sentiko (16.11.0115)