**Nama : Dhia Tawakalna**

**NIM : A11.2022.14675**

**Kelas : 4118**

**Tugas Akhir**

**Pemograman Berbasis Web**

* **Topik : Situs website online course**
* **Deskripsi Singkat**

Situs web online course untuk membantu murid-murid di Indonesia untuk menambah pengetahuan mereka,khususnya di bidang akademik sehingga diharapkan murid-murid di Indonesia bisa menjadi murid yang berprestasi di masa depan nanti,khususnya di bidang akademik.

* **Deskripsi Pengguna**

Aplikasi ini memiliki 3 pengguna yaitu :

1. Student,pengunjung website yang login dan mengisi data diri untuk mencari informasi seputar akademik di website ini.
2. VIP Student,adalah pengunjung website yang sudah login dan berlangganan dengan website ini,sehingga akan mendapat konten khusus dan lebih lengkap.
3. Mentor,mentor dapat mendaftarkan diri sesuai dengan bidang akademiknya.Setelah mendaftarkan diri mentor akan diberikan code sekaligus tugas tugas yang harus dikerjakan.

* **Workflow**

1. Pengunjung membuka website dan melakukan login atau signUp sebagai student.
2. Pengunjung dapat mencari materi yang diinginkan di beranda.
3. Pengunjung dapat mencari materi lain di search engine yang disediakan,
4. Pengunjung yang ingin membuka materi-materi dapat mencari sesuai dengan mapel yang diingikan.
5. Pengunjung dapat berlangganan jika ingin mendapatkan konten yang lebih lengkap dan mendapat mentoring khusus.
6. Lalu bagi pengunjung yang ingin mendaftarkan diri sebagai mentor dapat login atau signUp sebagai mentor,
7. Setelah mentor login,pengunjung harus mengisi biodata dan mengisi bidang yang ingin diajarkannya.
8. Setelah menyelesaikan biodata,mentor sudah bisa memulai membagikan ilmunya baik melalui video ataupun dokumen ppt.
9. Mentor akan mendapatkan poin sesuai dengan kinerja yang diberikan,dan dapat ditukar dengan uang.

* **Spesifikasi Produk**

1. Pengguna dapat melakukan login dan signup
2. Pengguna dapat memilih menjadi mentor atau student
3. Pengguna dapat mencari materi sesuai dengan tingkat pendidikan yang diinginkan
4. Pengguna dapat berlangganan
5. Pengguna dapat mendownload materi yang disediakan
6. Pengguna yang berlangganan akan mendapatkan notifikasi khusus melalui email yang ditautkan
7. Pengguna yang berlangganan akan mendapatkan mentoring melalui zoom
8. Pengguna dapat mempublikasikan materi
9. Pengguna dapat mengirimkan video tutorial dan dokumen ppt,dll.
10. Pengguna dapat menukarkan poin yang sudah terkumpul dengan uang.