Nama : Salwa Salsabila NIM : A11.2020.12864

Kelompok : A11.4301

Mata Kuliah : Pemrograman Berbasis Web

## **TUGAS AKHIR UTS**

## **Tema: Parenting**

Aplikasi berbasis web yang digunakan untuk memberikan pengarahan seputar parenting yang berguna untuk para orang tua khususnya para pasangan yang baru pertama kali menjadi orang tua. Aplikasi ini bernama **Parents Care** yang dilengkapi dengan fitur yang meliputi materi parenting yang disertai video atau ilustrasi serta dapat bertanya kepada dokter untuk melakukan konseling. Pengguna juga dapat membagikan pengalaman pribadinya seperti menulis blog dan saling berinteraksi dengan pengguna lainnya. Dengan adanya aplikasi ini diharapkan para orang tua dapat paham bagaimana cara mendidik anak "dengan cara yang benar".

# Deskripsi Pengguna

- Aplikasi ini memiliki 2 (dua) jenis pengguna yaitu:
  - Pengguna : Dapat mendaftarkan diri dan login dengan melengkapi identitas diri untuk mengakses materi, melakukan sharing dengan pengguna lain, dan dapat konsultasi secara langsung dengan dokter yang sudah tervalidasi identitasnya.
  - Dokter : Dapat mendaftarkan diri dan login dengan melengkapi identitas diri agar dapat melakukan sesi konseling dengan pengguna serta dapat mengunggah materi seputar parenting.
- Adapun pengguna lain adalah pengguna umum yang tidak perlu melakukan login dan dapat langsung mencari materi yang diperlukan tetapi dengan materi yang tebatas.

### Workflow Penggunaan Aplikasi

- Pengguna melakukan registrasi dan login
- Pengguna dapat mencari materi yang ingin dicari bisa menggunakan *search bar* yang dilengkapi dengan fitur filter agar lebih mudah untuk mencari materi.
- Setelah itu mucul materi yang sesuai dengan yang dicari.
- Materi tersebut bisa disimpan dan jika ingin melihat materi yang disimpan berada dibagian profil pengguna.
- Dokter melakukan registrasi dan login
- Dokter melakukan konseling pada pengguna yang mengajukan sesi konseling.
- Dokter dapat menambahkan artikel/materi yang terkait dengan parenting.

#### Spesifikasi Aplikasi

Adapun spesifikasi yang harus ada pada aplikasi Parents Care ini adalah:

- Pengguna dan dokter dapat melakukan registrasi
- Pengguna dan dokter dapat melakukan login
- Pengguna dapat mencari materi yang ingin dicari
- Pengguna dapat menyimpan materi
- Pengguna dapat mengajukan sesi konseling dengan dokter yang dipilih oleh pengguna

- Pengguna dapat membagikan pengalaman pribadinya terkait dengan parenting yang dilakukannya
- Dokter melakukan sesi konseling dengan pengguna yang ingin mengadakan sesi konseling
- Dokter dapat menambahkan artikel/materi terkait dengan parenting

 $LINK\ FIGMA: \underline{https://www.figma.com/file/YtMPEQK7sa7tvn9BvlPXB3/Tugas-Akhir-PBW-(UTS)?node-id=0\%3A1$