# Rancangan Umum Tugas Akhir

## Mata Kuliah Pemrograman Berbasis Web

Nama : Tiara Malsa Ardila

NIM : A11.2021.13352

Kelompok: 4104

#### A. Tema

Learning about Stock (Saham)

### B. Deskripsi Produk

Pada website Learning about Stock ini menampilkan beberapa pilihan menu yang diantaranya untuk mengetahui tentang saham, yang pengertian saham, jenis- jenis saham, keuntungan dan resiko, cara untuk membeli saham, dll. Pada website ini juga terdapat menu untuk menampilkan indeks saham di Indonesia atau data menurut IDX pada menu ini akan berupa table yang berisi daftar indeks saham di Indonesia, jenis jenis indeks saham dan lainnya. Kemudian, juga ada menu daftar sekuritas untuk mengetahui apa saja sekuritas- sekuritas yang bisa dijadikan perantara untuk melakukan jual beli saham. Pada website ini juga terdapat untuk menu log in dan sign up untuk pengguna yang ingin mengakses lebih banyak informasi tentang saham pada website ini.

#### C. Analisa Kebutuhan

1. Deskripsi Pengguna

Website ini hanya memiliki satu jenis pengguna yang bisa melakukan log in dan sign up yaitu pengunjung website.

- 2. Workflow Penggunaan Website
  - a. Pengunjung website melihat tampilan awal (home) web.
  - b. Pengunjung dapat melakukan sign up untuk membuat akun.
  - c. Melakukan log in apabila sudah memiliki akun atau sudah pernah sign up.
  - d. Memilih untuk mengunjungi beberapa menu yang ada.
  - e. Apabila tertarik untuk mengetahui lebih lanjut dari isi menu dapat memilih untuk baca selengkapnya.
  - f. Pada setiap menu yang sudah menampilkan isinya dapat juga di akses keseluruhannya, tetapi pengunjung butuh log in atau sign up.
  - g. Apabila sudah selesai mengakses menu pengunjung dapat langsung mengklik menu home yang terdapat di atas untuk Kembali pada tampilan awal website.

- h. Apabila pengunjung yang hanya mengakses bagian home tidak diperlukan log in atau sign up.
- i. Pada menu home juga terdapat contact berupa email, dan social media, serta terdapat lokasi untuk kantor stock learning.

## 3. Spesifikasi Website

Beberapa spesifikasi website sebagai berikut:

- a. Mengakses homepage pada website.
- b. Membaca atau mengetahui isi macam- macam menu yang ada.
- c. Terdapat tombol untuk baca selengkapnya.
- d. Terdapat menu sign up untuk mengisi beberapa data seperti berikut:
  - Nama.
  - Email.
  - No. Telpon.
- e. Pada home terdapat deskripsi singkat mengenai menu yang ada
- f. Terdapat beberapa informasi mengenai website yaitu:
  - Kontak.
  - Lokasi.
  - Sosial Media.

### Link Desain Layout Tugas Akhir menggunakan Figma

https://www.figma.com/file/rqgAAjqtMaxPhhcIelPXcT/Desain-Baru-Tugas-Akhir