## **TUGAS AKHIR PEMROGRAMAN WEB**

## **TUGAS AKHIR UTS**

- Pembuatan konsep produk aplikasi berbasis web mencakup
  - o Gambaran produk secara umum
    - Mendeskripsikan secara ringkas Konsep produk yang akan dibuat, bagaimana goals yang akan dituju.
  - o Deskripsi / Sasaran Pengguna
    - Menjelaskan Entitas pengguna yang akan memakai produk. Jenis pengguna dan apa yang bisa dilakukan pengguna dengan produk yang dibuat.
  - Workflow Penggunaan Aplikasi
    - Tahapan pengguna dalam mengoperasikan produk (menjelaskan use case)
  - Spesifikasi Aplikasi
    - Menjelaskan Fitur serta Batasan-batasan pada produk
  - o Desain Aplikasi (kerangka desain : optional)
    - Pembuatan desain layout, bisa dalam bentuk image, atau menggunakan Wireframe Tools.

## Catatan:

- Cari tema yang relevan dengan kondisi sekarang (Kata Kunci : Inovasi)
- o Tidak sebatas tema pembuatan website profile
- Contoh-contoh ide brilliant seperti konsep Wikipedia.org (Tema: Free Encyclopedia), <a href="https://www.detik.com/">https://www.detik.com/</a> (Tema: Portal Berita), <a href="https://www.halodoc.com/">https://www.halodoc.com/</a> (Tema: Layanan dan Konsultasi Kesehatan) dll...

## **TUGAS AKHIR FINAL**

- Melanjutkan Tugas Akhir UTS kedalam bentuk Template
  Tampilan yang sempurna. (include HTML, CSS dan Javascript)
- Menu dan Konten sinkron dengan rancangan awal produk, dan menggambarkan secara utuh produk yang ada dalam bentuk mockup produk.
  - Jika ada perubahan rancangan, maka wajib membuat konsep produk ulang.
- Harapannya produk bisa dilanjutkan untuk matakuliah lanjutan dengan didukung server side programming dan database.
- Point Wajib
  - Konsep Produk (Jika ada modifikasi / perubahan)
  - o Proses Hosting (Bisa diakses melalui Internet)
  - o Git dan Repository