Nama : Nabilla Putri Utami NIM : 12030123130141

Kelas : Analisis dan Desain Sistem C

Pertemuan : 1

Progress Pertemuan 1:

- 1. Menyusun RPS Analisis dan Desain Sistem yang sesuai dengan projek akhir yang akan dipilih
- 2. Menyusun konsep ide dari projek akhir

Konsep Ide Projek Akhir

• Bentuk Projek Akhir

Prototype Sistem Informasi Manajemen Inventaris Sederhana

• Fungsi

Dapat digunakan untuk mengontrol stok/persediaan barang serta pencatatan atas barang yang keluar dan barang yang masuk.

• Fitur yang disediakan

Fitur yang disediakan seperti:

- 1. Manajemen data barang
- 2. Pencatatan atas barang masuk
- 3. Pencatatan barang keluar
- 4. Pelaporan stok barang
 - Pihak-pihak yang dibutuhkan
- 1. Admin gudang
- 2. Manajer
 - Aplikasi yang dibutuhkan dalam mendesain
- 1. Lucidchart
- 2. Draw.io

Pertemuan 1:

- Konsep ide projek akhir yang akan dibuat (bentuk projek akhir, fungsi nya, fitur yang disediakan, pihak pihak yang dibutuhkan,dll)
- Rancangan desain prototype projek akhir, cantumkan nama aplikasi desain yang akan digunakan dalam mendesain projek akhir

Pertemuan 2:

- Resume mengenai, business process -> business modelling -> data flow diagram (DFD) (sesuai yang ada dibuku dan AI seperti ChatGPT, Perplexity atau yang lainnya)
- Membuat sistem data flow diagram (DFD) menggunakan draw.io untuk projek akhir yang akan dibuat mencakup DFD lvl 0, 1, 2 atau levelnya menyesuaikan kebutuhan sistem projek akhir masing masing