Muhammad Aufa Rijal (19040079 5D)

1.Tentukan objek data dan atribut yang bisa ditemukan dalam apotek. Tulisakan hasil analisis kebutuhan fungsional dan nonfungsional untuk sistem informasi apotek.

Objek : Apoteker dan Pembeli.

Atribut :

Apoteker : NIP, nama, alamat, tgl lahir, jenis kelamin

Pembeli : Nama, keluhan, obat, umur, jenis kelamin

Kebutuhan Fungsional : . Apoteker dapat menggunakan sistem untuk transaksi penjualan. Sistem dapat digunakan untuk menyimpan data barang baru. Apoteker juga dapat melihat laporan data barang dan data penjualan.

Kebutuhan NonFungsional : Aplikasi berbasis desktop, minimum RAM 1 GB, minimum HDD 5GB, Bahasa pemrograman C#, Aplikasi IDE visual studio 2019

2.Analisislah kembali dengan mengembangkan ide-ide baru pada sistem infomasi akademik (SIA) di kampus Anda. Buatlah kebutuhan fungsional dan nonfungsionalnya. Tuliskan teknologi baru yang Anda gunakan, jika ada.

Kebutuhan Fungsional : Mahasiswa dan Dosen harus punya akun SIA. Mahasiswa dan dosen harus login terlebih dahulu

Kebutuhan Non Fungsional : Aplikase berbasis website, minimum RAM 4GB, Internet, Bahasa pemrgrograman javascript, aplikasi IDE Visual Studio Code.