

UAS REKAYASA PERANGKAT LUNAK

NAMA : Muh Yusrifal R

NIM : 22216120

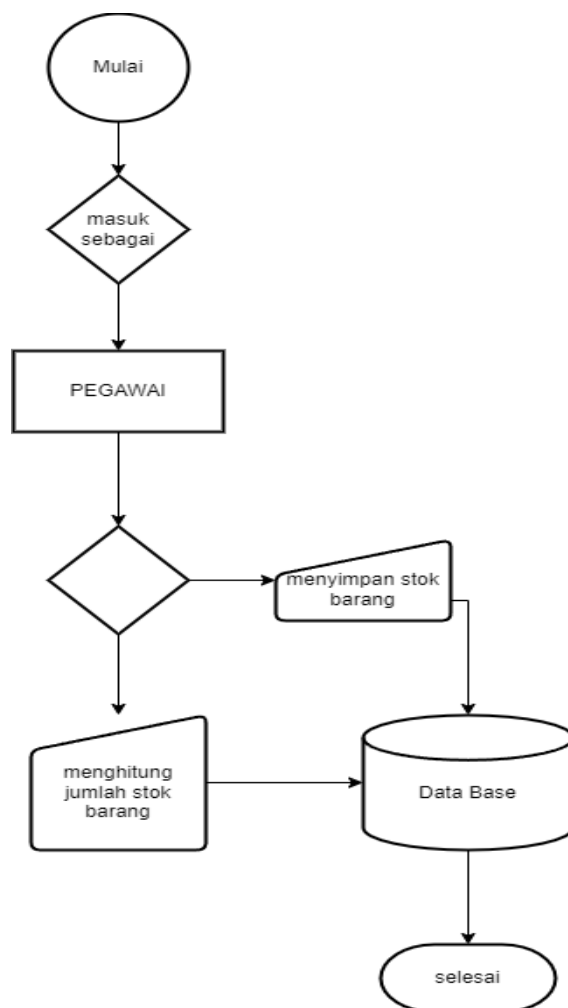
KELAS : 4C

Sebuah perusahaan yang bergerak di bidang manufaktur ingin membangun sebuah sistem informasi yang dapat menyimpan dan menghitung jumlah stok barang yang mereka miliki, menyimpan data supplier, data bahan mentah yang digunakan serta data pegawai dengan jabatannya.

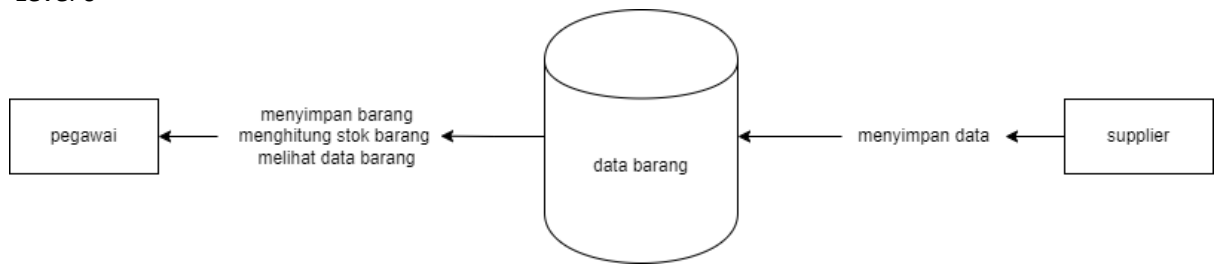
1. Apa model pengembangan yang digunakan
 2. Buat rancangan flowchart sistem informasi
 3. Buat rancangan DFD level 0 hingga level 2
 4. Buat diagram UML (minimal 3 diagram)
 5. Setelah menyelesaikan seluruh soal diatas, maka upload ke Github kalian masing-masing!
- UAS dikumpulkan dalam bentuk pdf, untuk soal nomor 5 kalian hanya perlu masukkan link repository github!

JAWABAN

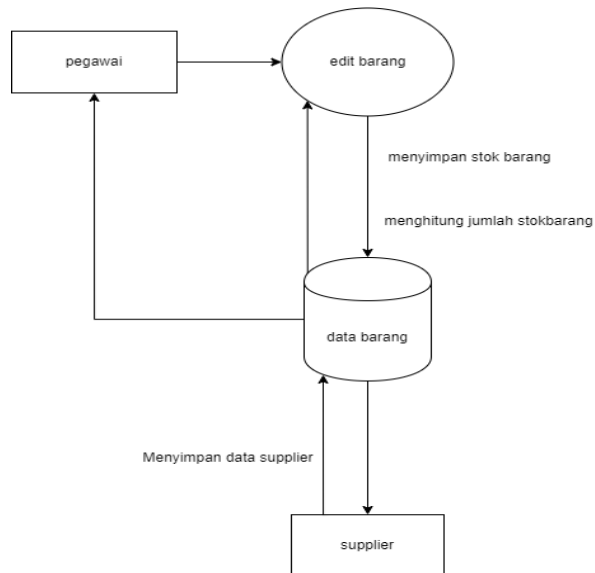
1. Model pengembangan yang di gunakan yaitu model Waterfall
2. Rancangan Flowchart



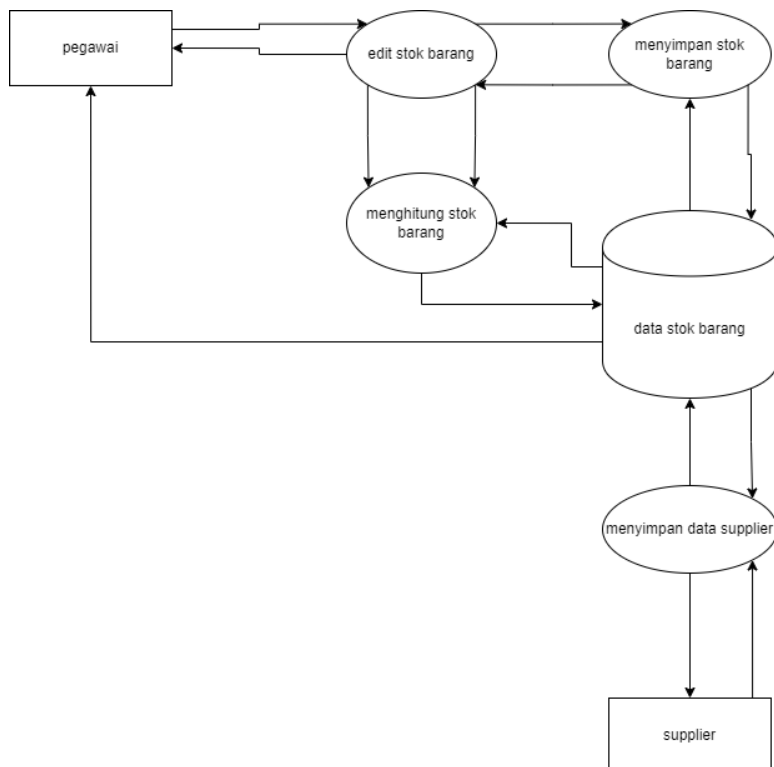
3. Rancangan DFD Level 0



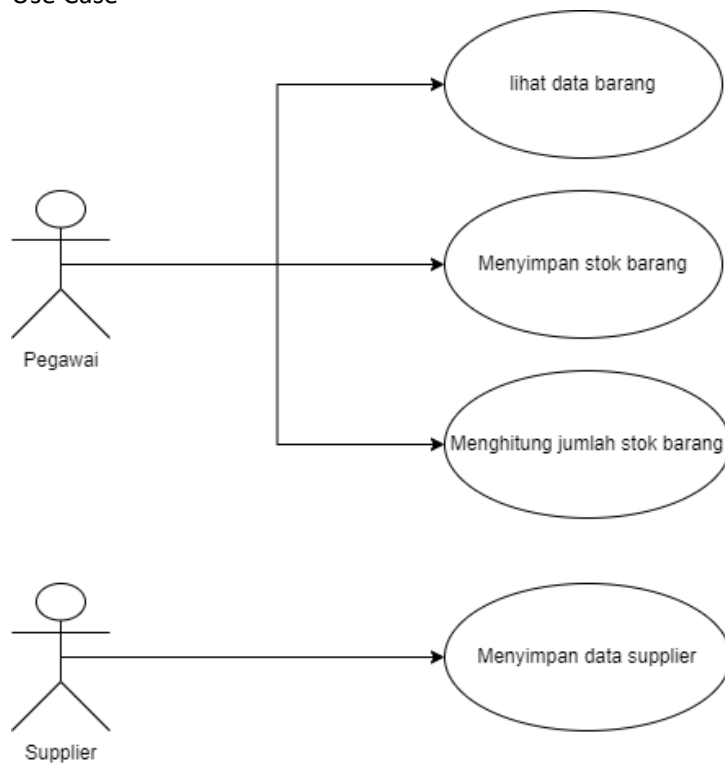
Level 1



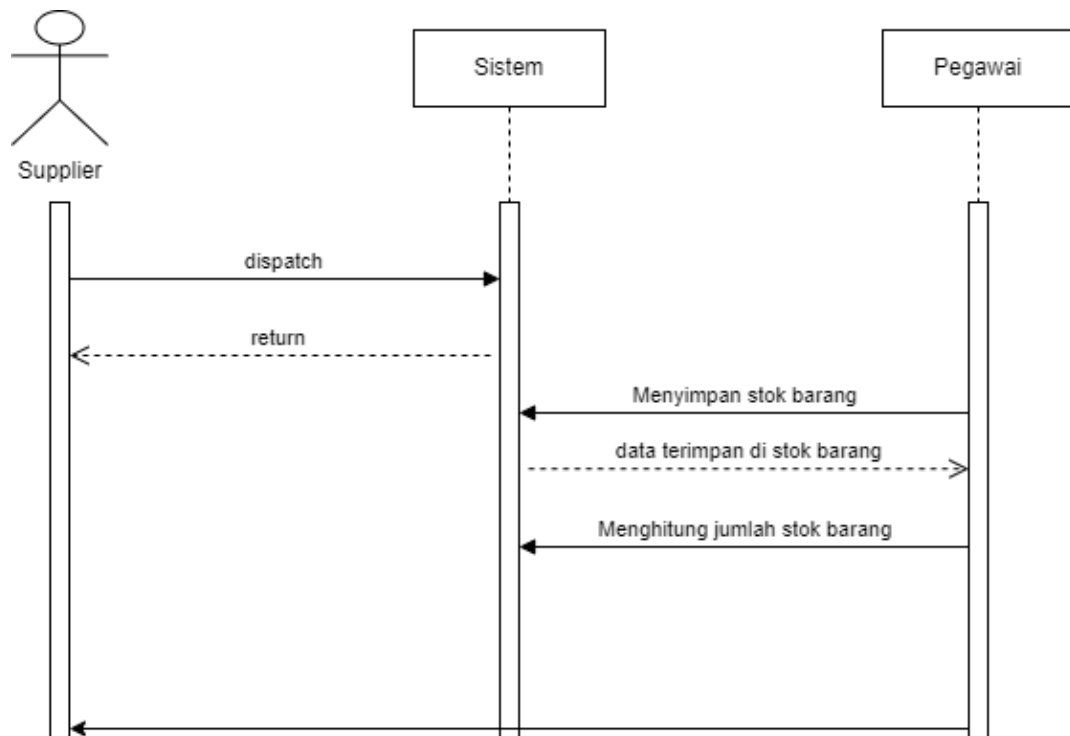
Level 2



4. Rancangan UML Use Case



Sequence Diagram



Activity Diagram

