

## UTS Framework Programming

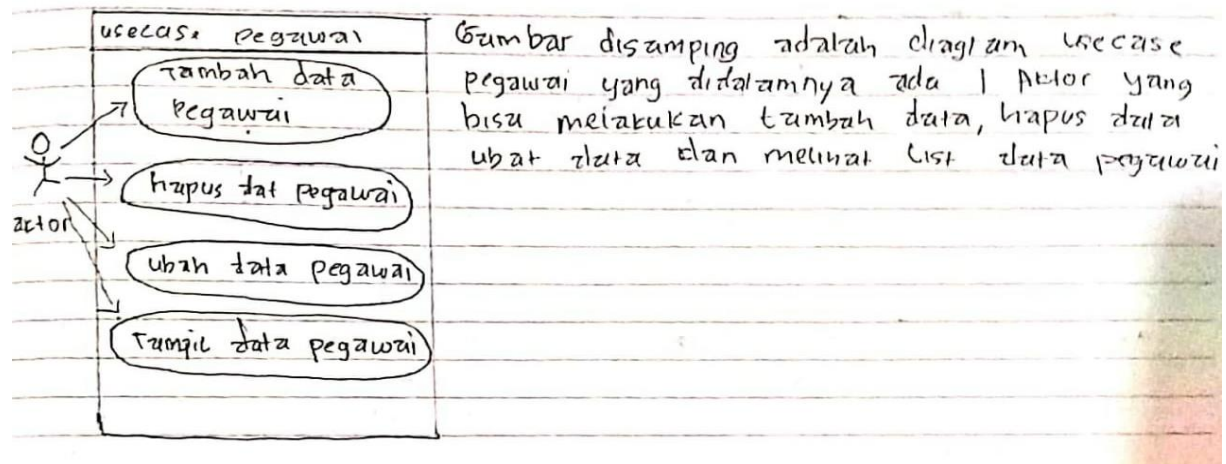
Nama : Mualif Dwi Saputra

NIM : 18090043

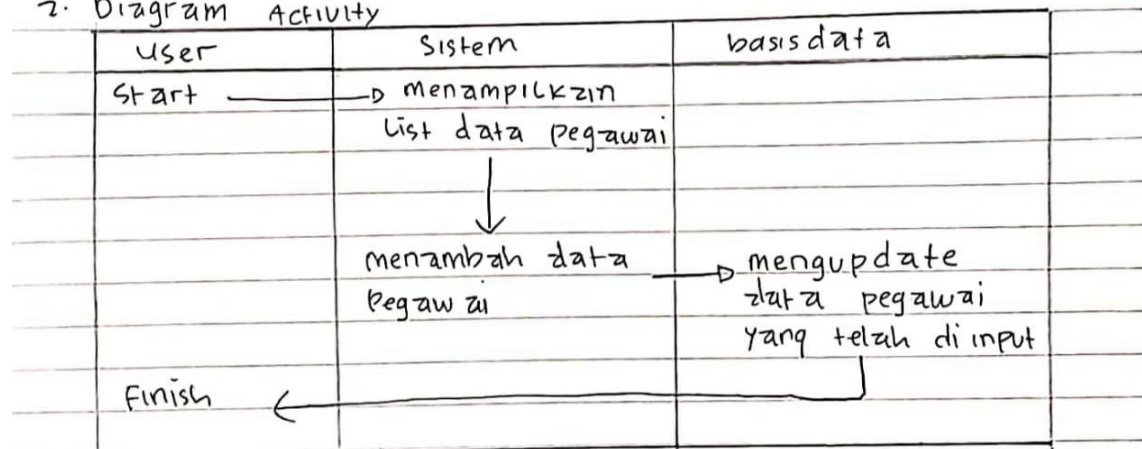
Kelas : 6C

### Aplikasi Perekaman Data pegawai

#### 1. Diagram usecase



#### 2. Diagram Activity



Gambar diatas adalah diagram activity untuk menambah data pegawai dimulai dengan user di lanjutkan Sistem yang akan menampilkan list data pegawai kemudian menambah data dan basis data akan mengupdate data.

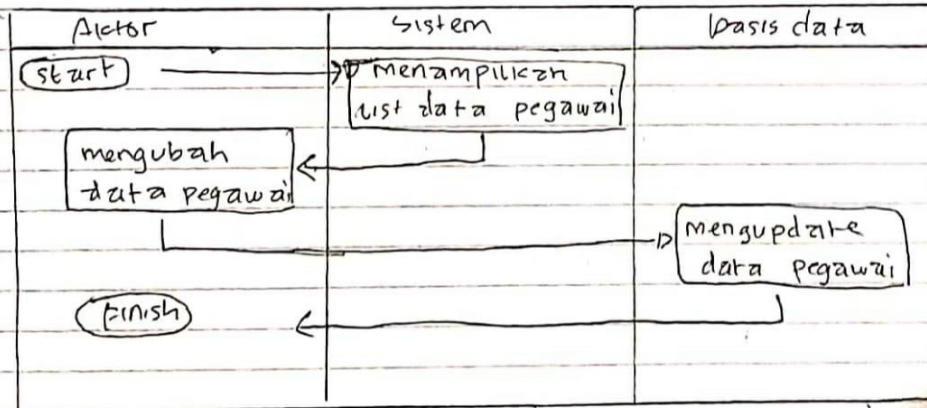


Diagram usecase untuk mengubah data pegawai

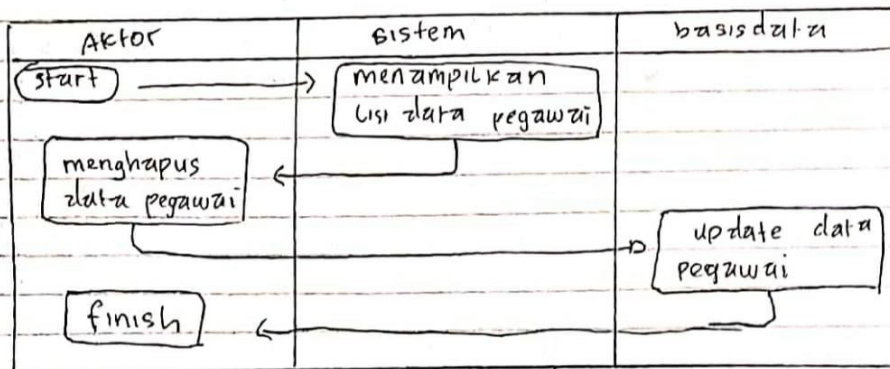


Diagram usecase menghapus data pegawai

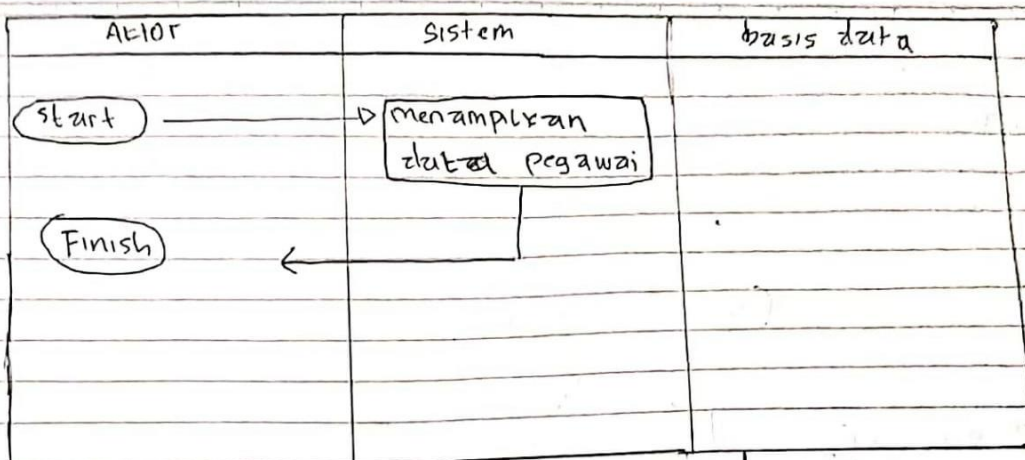
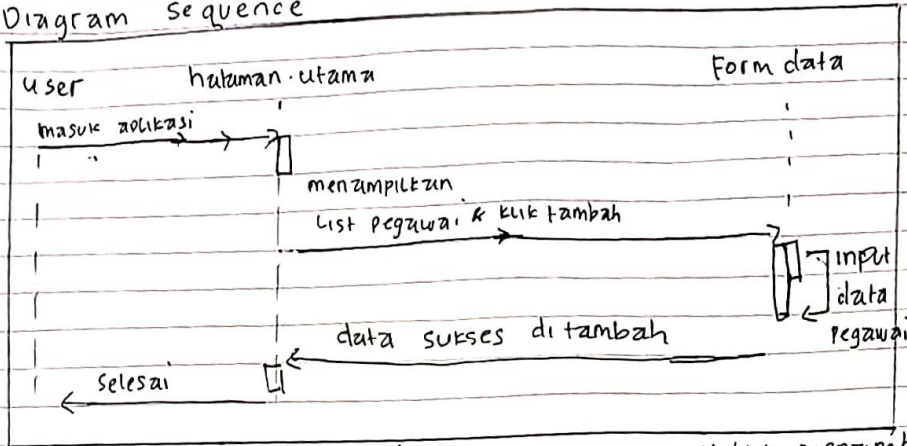


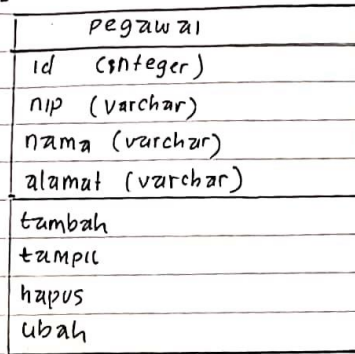
Diagram usecase untuk menampilkan data

### 3. Diagram sequence



gambar di atas adalah diagram sequence untuk menambah data yaitu user masuk aplikasi dan akan muncul halaman yang menampilkan list data pegawai kemudian klik tambah dan akan masuk ke halaman form input data disana user memasukkan data pegawai setelah itu data berhasil ditambahkan

### 4. Diagram class



gambar di atas adalah diagram class untuk tabel pegawai yang berisi id, nip, nama, dan alamat dan juga terdapat method untuk menambah, menampilkan, menghapus dan mengubah data pegawai