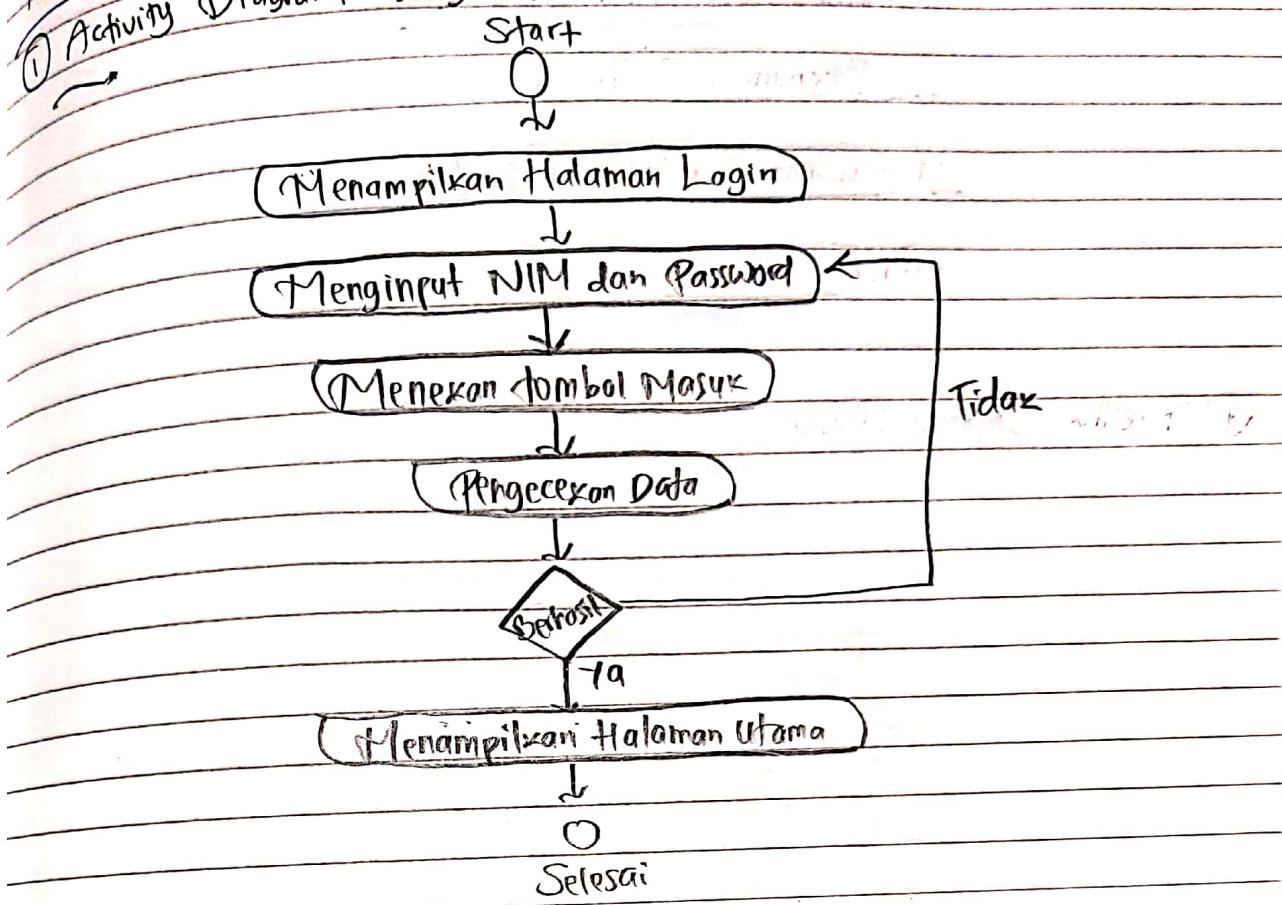


# Tugas 8 APSI

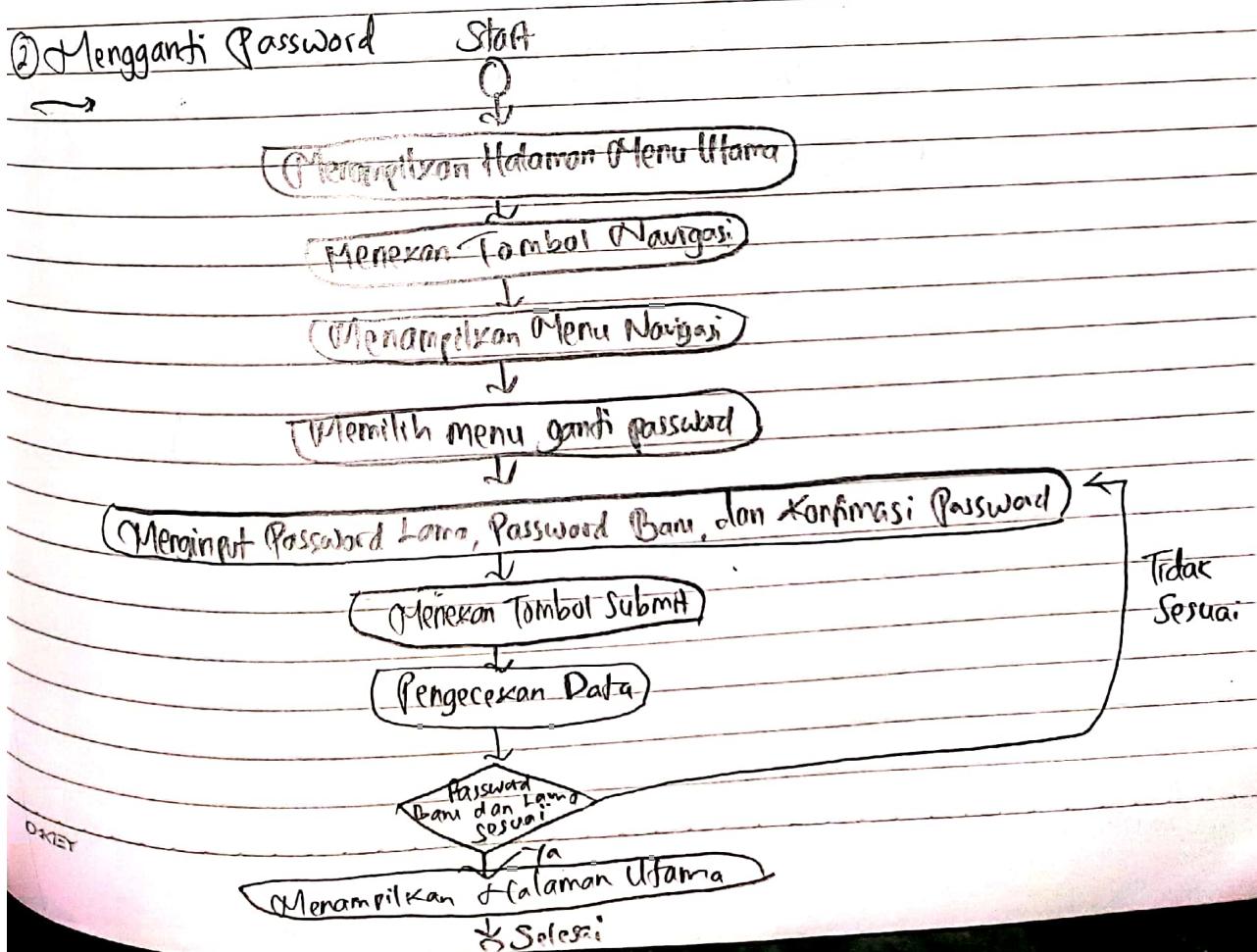
Membuat Activity Diagram

① Activity Diagram Login :



② Mengganti Password

Staff



D

### ③ Melihat Biodata



(Menampilkan Halaman Menu Utama)



(Memilih Menu Biodata)



(Menampilkan Halaman Biodata)



Selesai

### ④ Melihat Informasi Dosen



(Menampilkan Halaman Menu Utama)



(Memilih Menu Dosen)



(Menampilkan Halaman Menu Dosen)



(Memilih Menu Informasi Dosen)



(Menampilkan List Informasi Dosen)



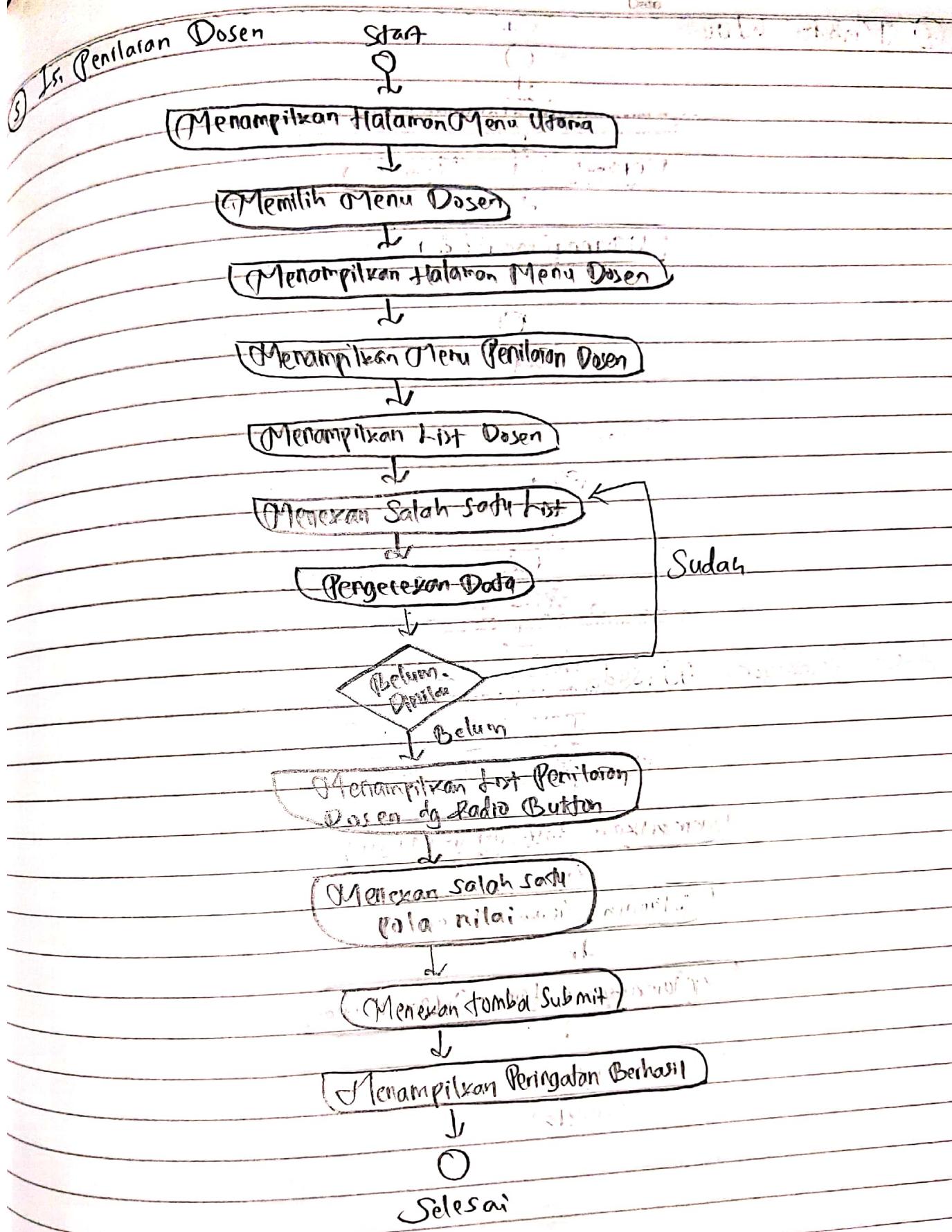
(Menekan Salah Satu List)



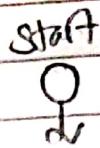
(Menampilkan Detail Informasi List)



O  
Selesai



D ① Monitor Wisuda



(Menampilkan Halaman Menu Utama)



(Memilih Menu Wisuda)



(Menampilkan Halaman Menu Wisuda)



(Memilih Menu Monitor Wisuda)



(Menampilkan Halaman Monitor Wisuda)



Selesai

② Kode Pembayaran Wisuda



(Menampilkan Halaman Menu Utama)



(Memilih Menu Wisuda)



(Menampilkan Halaman Menu Wisuda)



(Memilih Menu Kode Bayar)



(Menampilkan Halaman Kode Bayar)



Selesai

## ① Melihat Jadwal Wisuda

Start



(Menampilkan Halaman Menu Utama)



(Memilih Menu Wisuda)



(Menampilkan Halaman Menu Wisuda)



(Memilih Menu Jadwal Wisuda)



(Menampilkan Halaman Jadwal Wisuda)



Selesai

## ② Kelola KRS

Start



(Menampilkan Halaman Menu Utama)



(Memilih Menu Perkuliahan)



(Menampilkan Halaman Menu Perkuliahan)



(Memilih Menu Kelola KRS)



(Menampilkan Kartu Semester)



Menekan Salah Satu Kartu



(Menampilkan Kartu Mata Kuliah)



Selesai

D ⑩ Isi KRS

Start

(Menampilkan Halaman Menu Utama)

(Memilih Menu Perkuliahan)

(Menampilkan Halaman Menu Perkuliahan)

(Memilih Menu Kelola KRS)

(Menampilkan List Semester)

(Menekan Salah Satu List)

(Menampilkan List Mata Kuliah)

(Pengecekan Data)

Pada wajah  
kelola KRS

↓  
(Menampilkan Jumlah Sks KRS)

(Menampilkan List Mata Kuliah dg Chkbox)

↓  
(Menekan Salah Satu Chkbox)

↓  
(Menekan Tombol Isi KRS)

(Pengecekan Pada)

Sks  
tidak melebihi  
batas

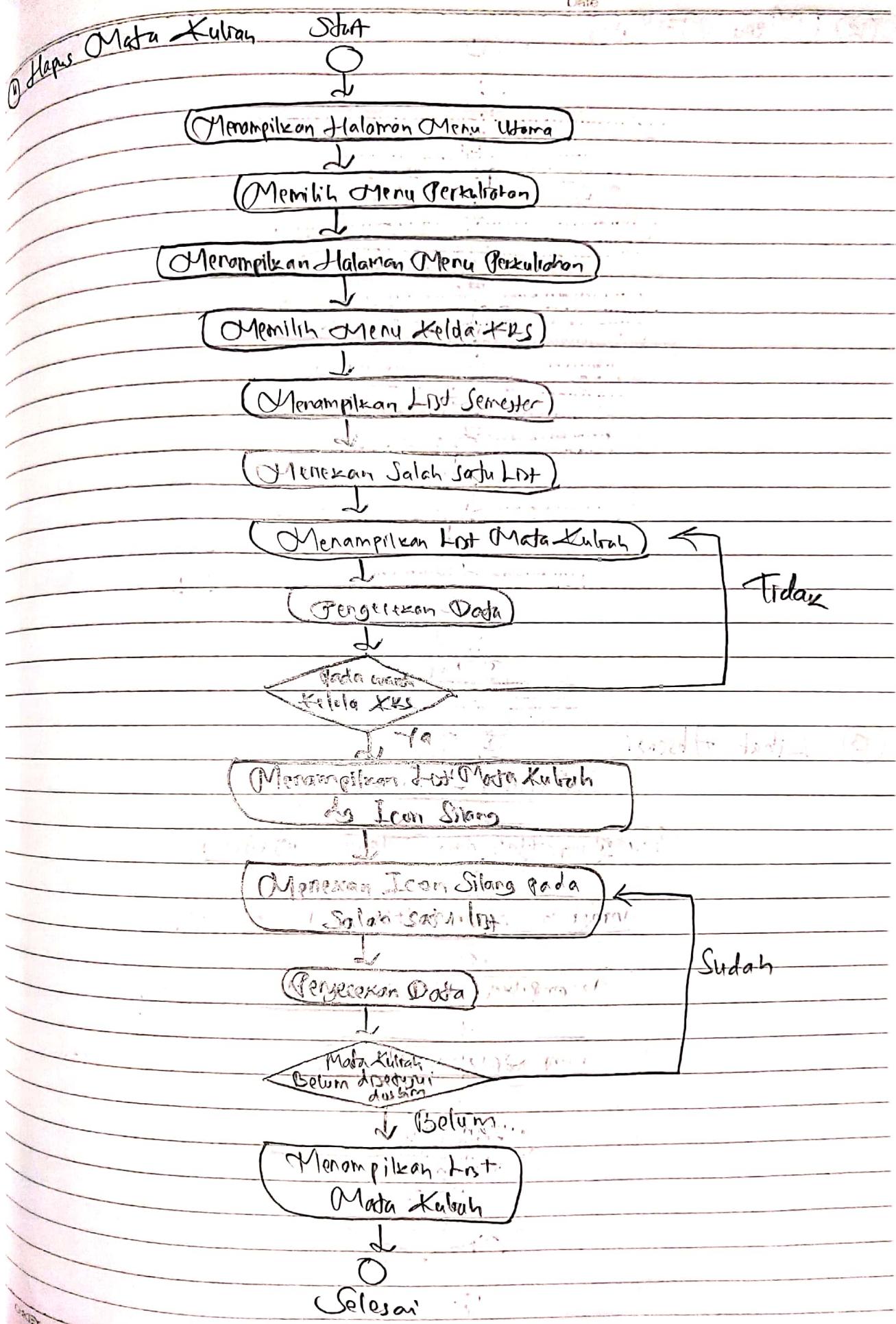
↓  
(Menampilkan List Mata Kuliah)

O  
Selanjutnya

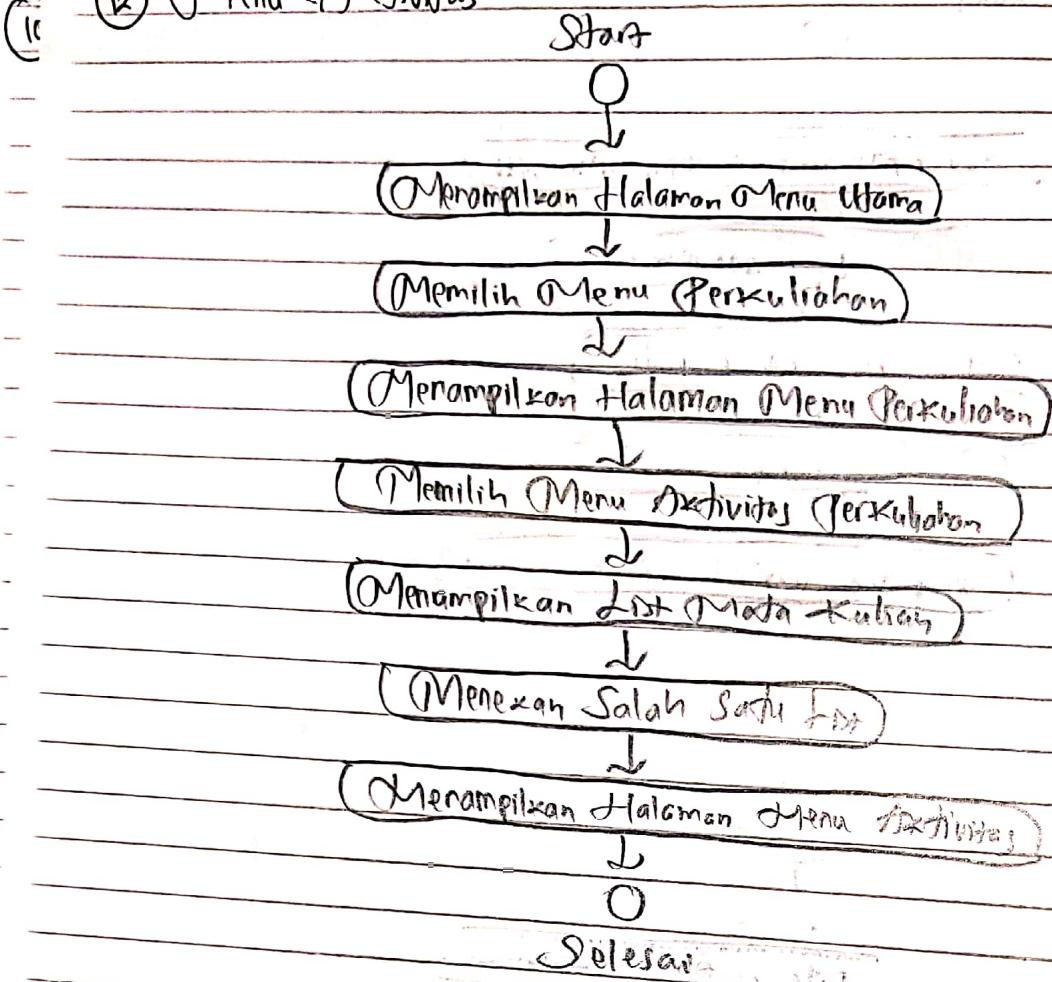
Tidak

Jumlah sks  
melebihi  
batas

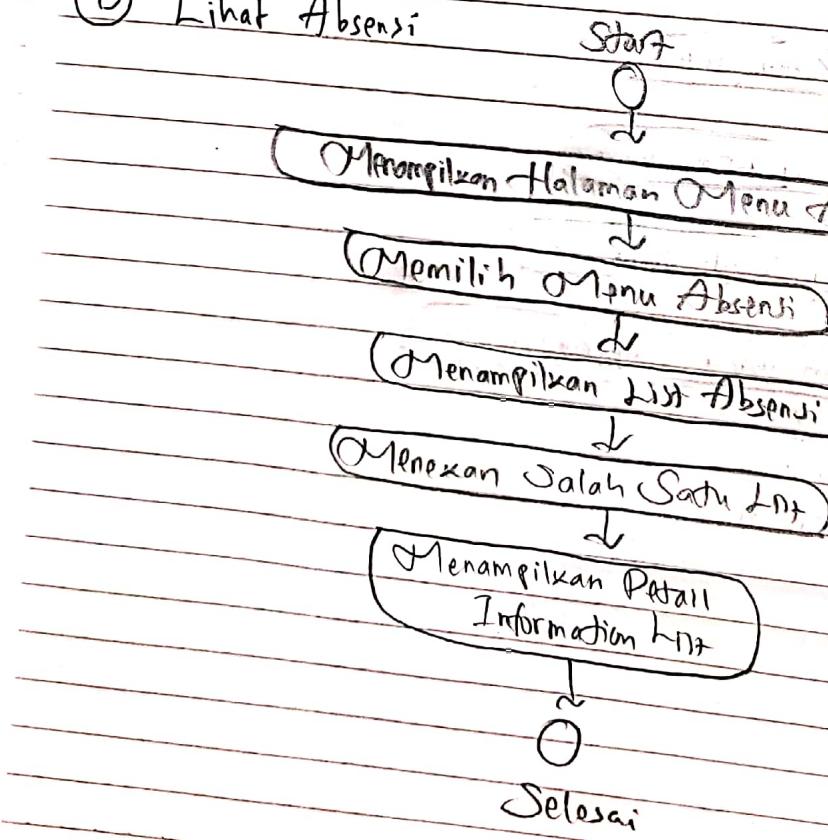
ON/OF



D ⑫ Menu Aktivitas



⑬ Lihat Absensi



OKTER

① Lihat Agenda

Start

Data

[Menampilkan Halaman Menu Activities]

(Memilih Menu Agenda)

[Menampilkan List Agenda]

(Menekan Salah Satu Item)

[Menampilkan Detail Informasi List]

○  
Selesai

② Lihat Tugas

Start

[Menampilkan Halaman Menu Activities]

(Memilih Menu Tugas)

[Menampilkan List Tugas]

(Menekan Salah Satu List)

[Menampilkan Detail Informasi List]

○  
Selesai

D C ⑯ Lihat Buku

start



(Menampilkan Halaman Menu Aktivas)

(Memilih Menu Buku)



(Menampilkan List Buku)



(Menekan Salah Satu List)



(Menampilkan Detail Informasi List)



O  
Selesai

⑰ Cari Ruangan

start



(Menampilkan Halaman Menu Utama)



(Memilih menu Perkuliahan)



(Menampilkan Menu Perkuliahan)



(Memilih Menu Cari Ruangan)



(Menampilkan Halaman Cari Ruangan)



(Menginput Data Cari Ruangan)



(Menekan Tombol Submit)



(Pengecekan Data)



◆ Ruangan Terzedru

da Ya

Tidak

(Menampilkan List Ruangan)



O  
Selesai

(18) List Beasiswa

Start



Menampilkan Halaman Menu Drama

Memilih opsi Beasiswa

Menampilkan Halaman Menu Beasiswa

Memilih menu List Beasiswa

Menampilkan List Beasiswa

Menyebut Tombol Detail pada salah satu List

Menampilkan Detail Informasi List

L



Selesai

(19) Daftar Beasiswa

Start



Menampilkan Halaman Start Warna

Memilih menu Beasiswa

Menampilkan Halaman Menu Beasiswa

Memilih menu List Beasiswa

Menyebut Tombol Daftar pada salah satu List

Pengecekan Data

Tidak

Status  
Beasiswa Aktif

Ya

Menampilkan Halaman Beasiswa

↓

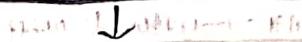
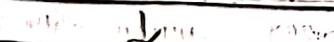
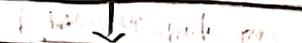


Selesai

C (

(20) Lihat Beasiswa

Start

Menampilkan Halaman Menu UtamaPemilih Menu BeasiswaMenampilkan Halaman Menu BeasiswaPemilih Menu BeasiswaMenampilkan List BeasiswaSelesai

(21) Lihat Bayaran

Start

Menampilkan Halaman Menu UtamaPemilih Menu BayaranMenampilkan List BayaranMeneran salah saty listMenampilkan Detail Information ListOSelesai

(22) Lihat Laporan Nilai

Start



Menampilkan Halaman Menu Utama



Memilih (Menu Laporan)



Menampilkan Halaman Menu Laporan



Memilih menu Laporan Nilai



Menampilkan List Nilai



Menekan Salah Satu List



Menampilkan Detail Informasi List



Selesai

(23) Lihat Laporan IP



Menampilkan Halaman Menu Utama



Memilih menu Laporan



Menampilkan Halaman Menu Laporan



Memilih menu Laporan IP



Menampilkan List IP



Selesai

① (

(24) Lihat Laporan IPK

Start



(Menampilkan Halaman Menu Utama)



(Memilih Menu Laporan)



(Menampilkan Halaman Menu Laporan)



(Memilih menu Laporan IPK)



(Menampilkan Halaman IPK)

○  
Selesai

(25) Lihat Laporan Bahasa

Start



(Menampilkan Halaman Menu Utama)



(Memilih Menu Laporan)



(Menampilkan Halaman Menu Laporan)



(Memilih Menu Laporan Bahasa)



(Menampilkan Halaman Bahasa)

○  
Selesai

⑥ Logout

Start  
↓

(Menampilkan halaman Menu Utama)



(Menekan Tombol Navigasi)



(Menampilkan Menu Navigasi)



(Memilih Menu Logout)



(Menghapus Data)



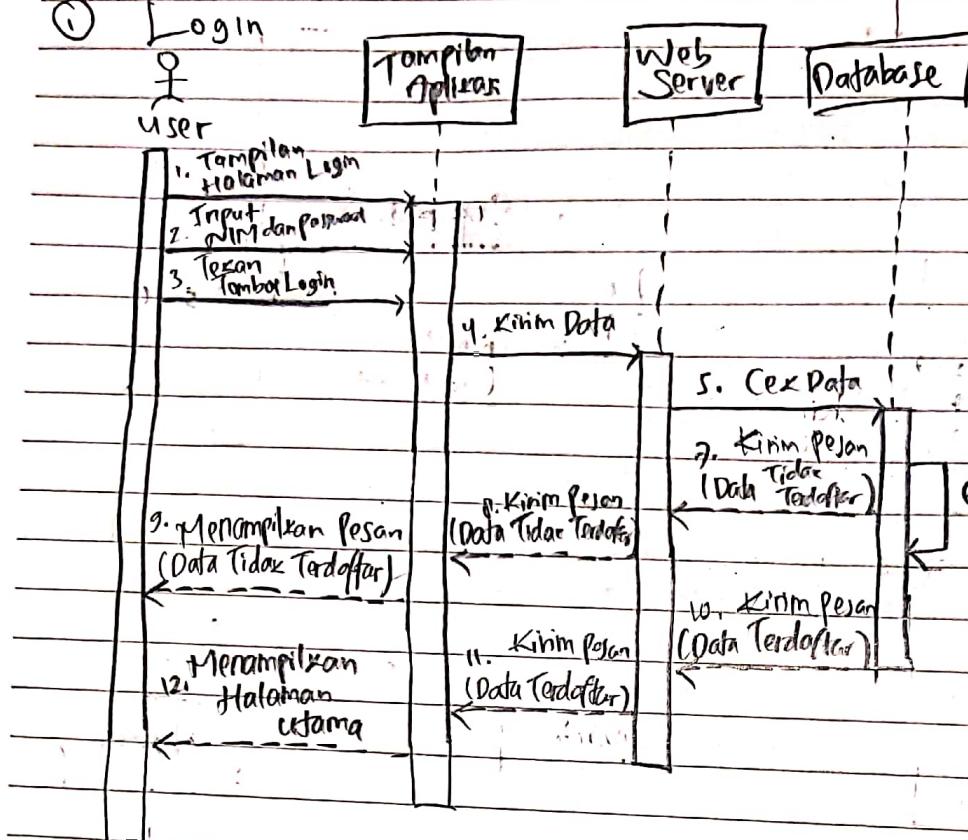
(Menampilkan Halaman Login)



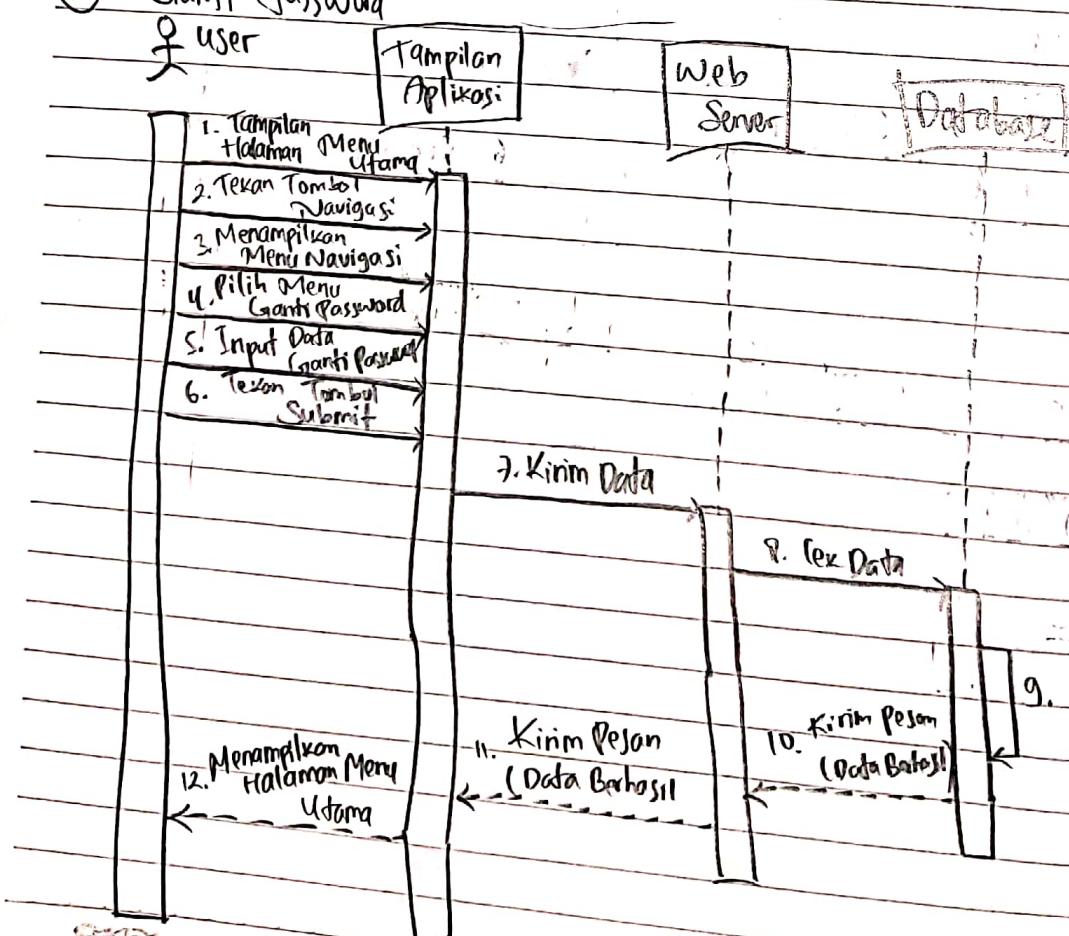
Slesai

## Membuat Sequence Diagram

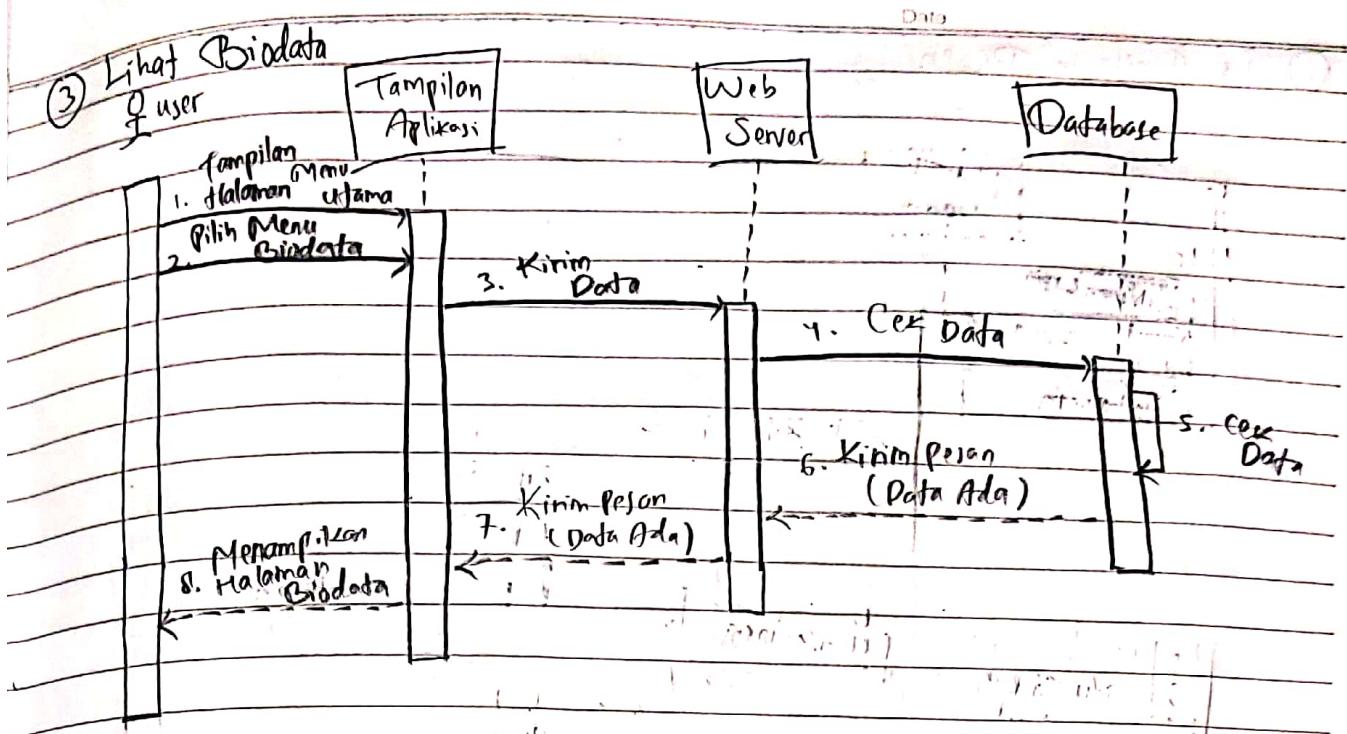
### ① Login



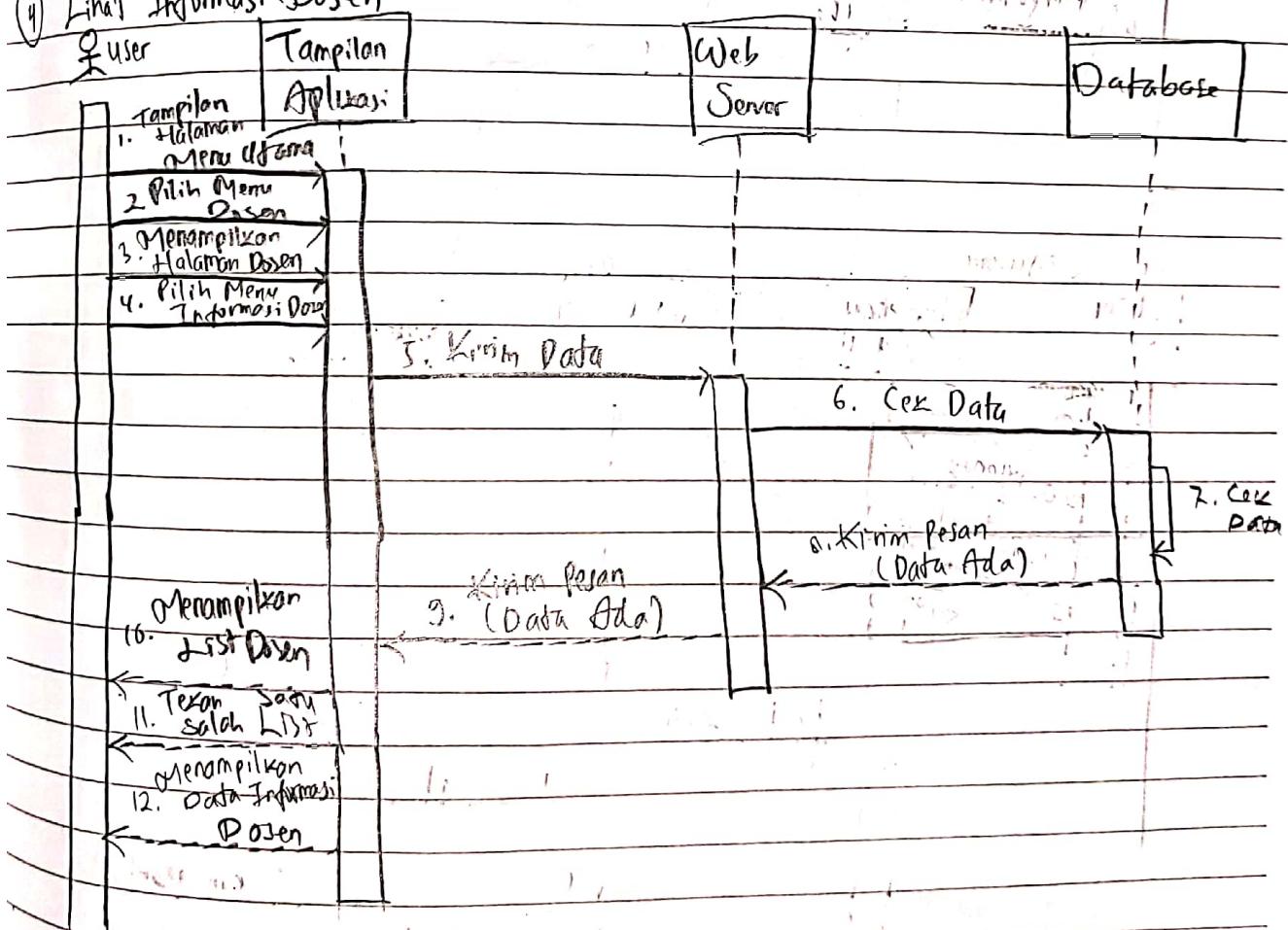
### ② Ganti Password



### ③ Lihat Biodata



### ④ Lihat Informasi Dosen



## (5) Isi Penilaian Dosen

User

Tampilan Aplikasi

Web Server

Database

1. Tampilan Halaman Utama
2. Pilih Menu Dosen
3. Menampilkan Halaman Menu Dosen
4. Pilih Menu penilaian Dosen

## 5. Kirim Data

## 6. Cek Data Informasi Dosen

g. Kirim Pesan  
(Data Ada)e. Kirim Pesan  
(Data Ada)

f. Cek Data

5. Menampilkan List Dosen
6. Memerlukan salah satu List

## 12. Kirim Pesan

13. Penilaian Dosen

14. Cek Data

15. Kirim Pesan  
(Sudah Terisi)18. Kirim Pesan  
(Belum Diisi)16. Kirim Pesan  
(Sudah Terisi)19. Kirim Pesan  
(Belum Diisi)

7. Menampilkan Peringatan Penilaian Dosen Telah Dilakukan

20. List Dosen
21. Pilih salah satu Poin

22. Tekan Tombol Submit

## 23. Kirim Pesan

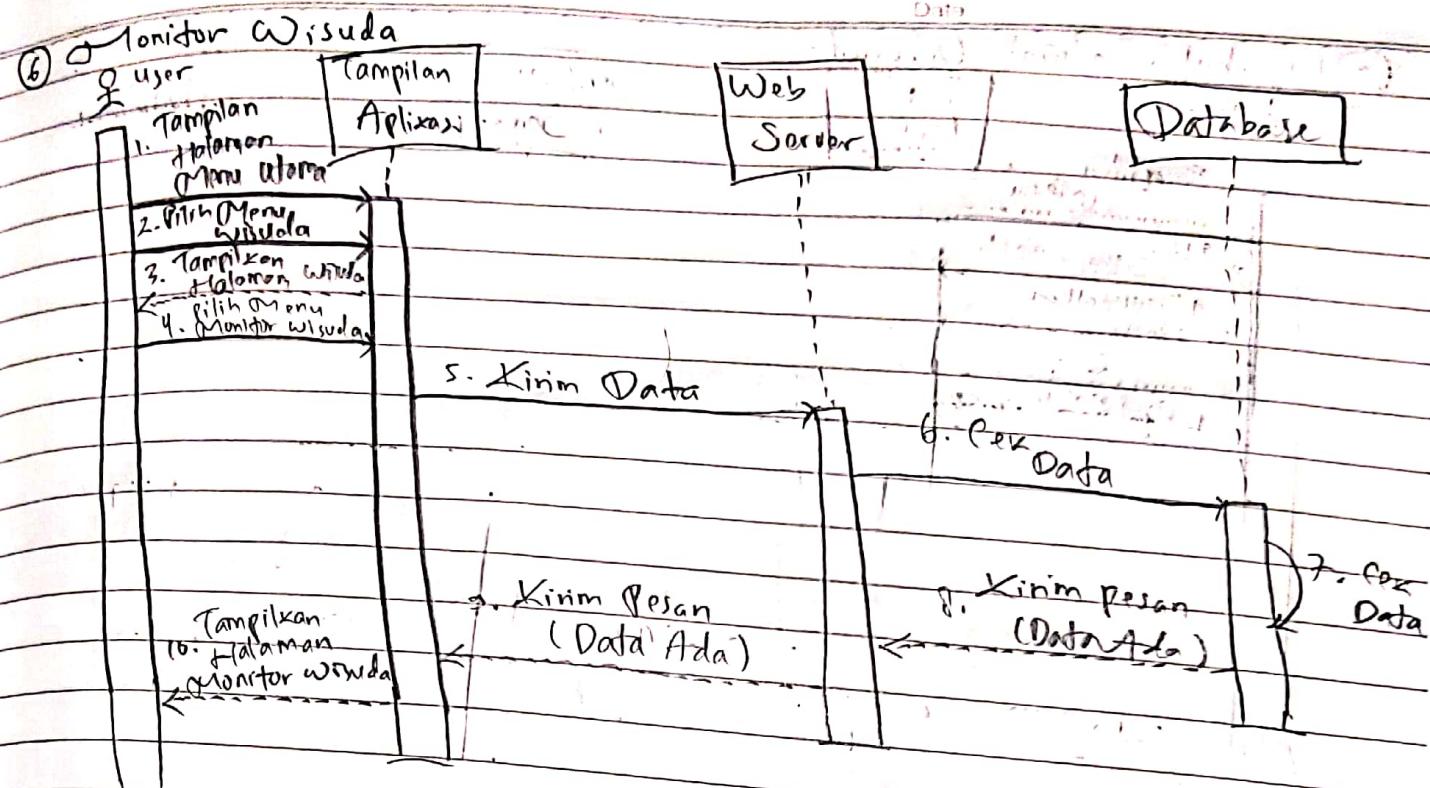
## 24. Cek Data

25. Cek Data

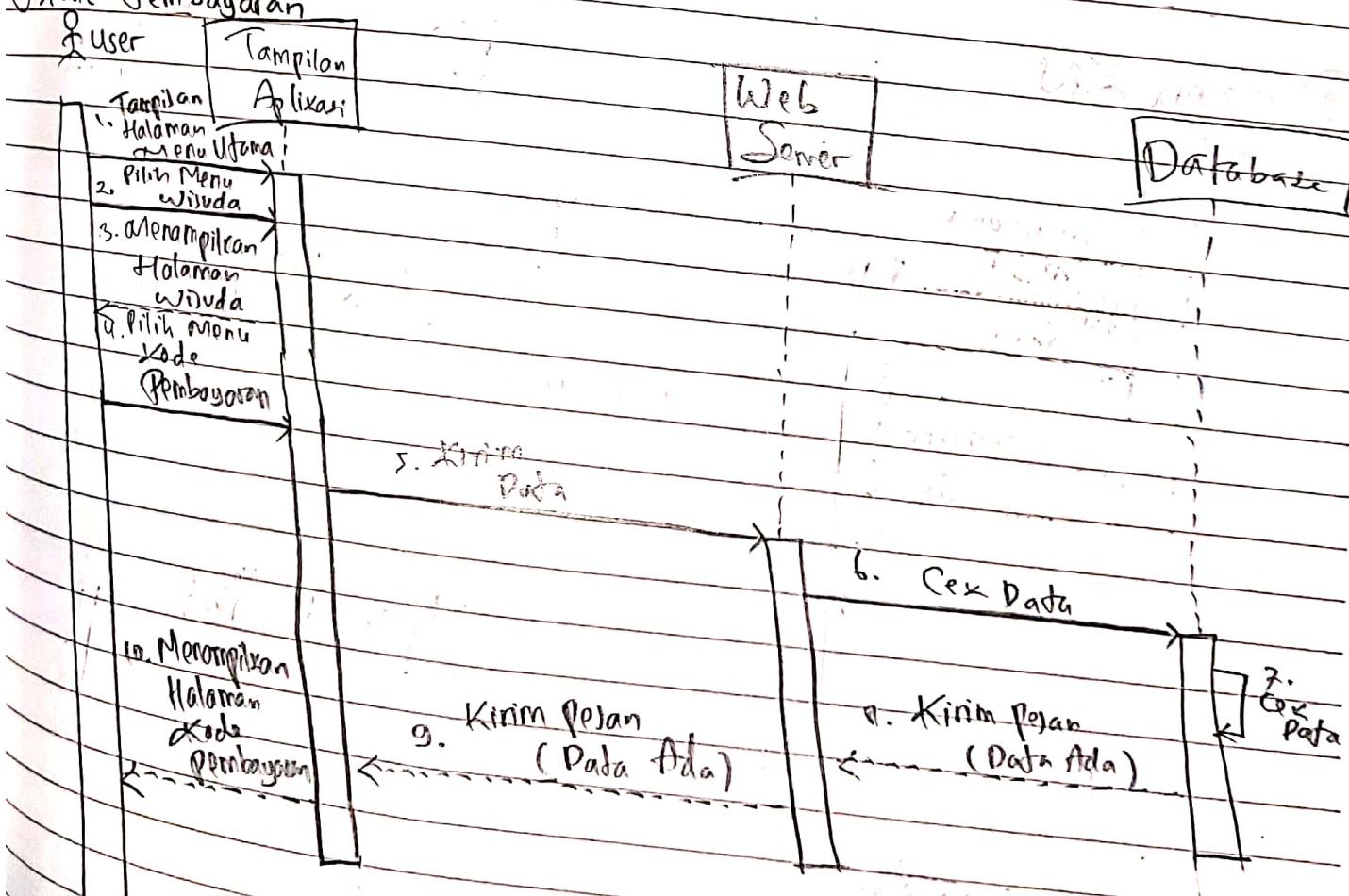
26. Kirim Pesan  
(Data gagal)29. Kirim Pesan  
(Data berhasil)27. Kirim Pesan  
(Data gagal)30. Kirim Pesan  
(Data berhasil)

28. Mengampilkan Peringatan Gagal

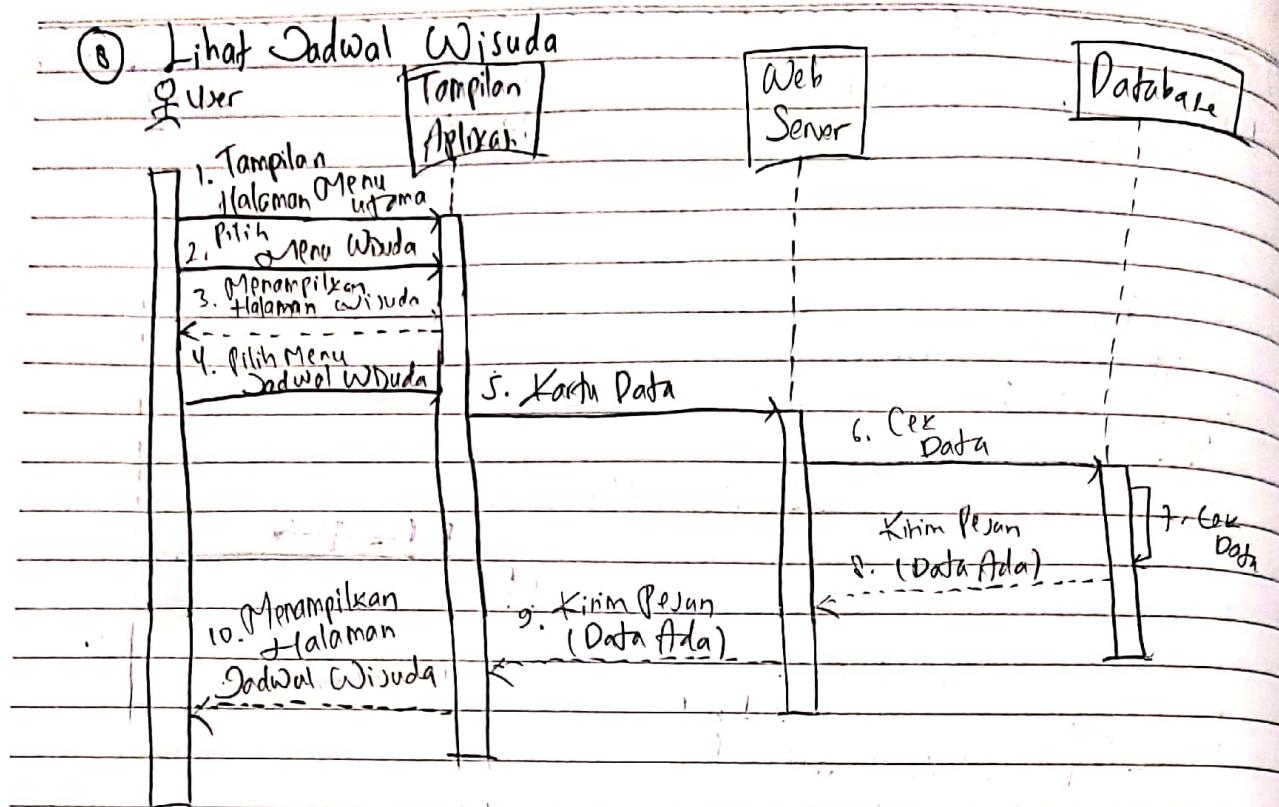
31. Mengampilkan Peringatan Berhasil



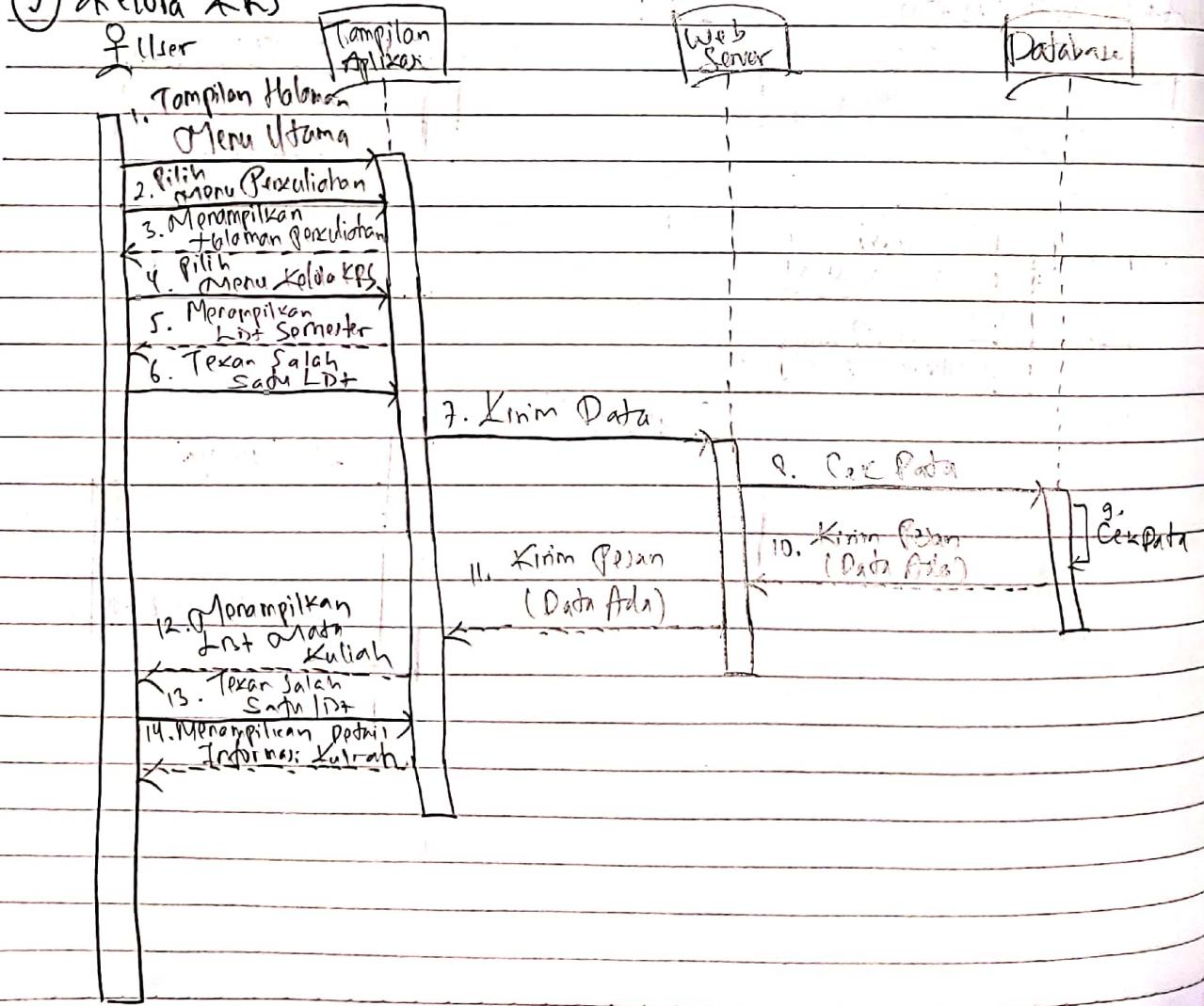
### ⑦ Kode Pembayaran

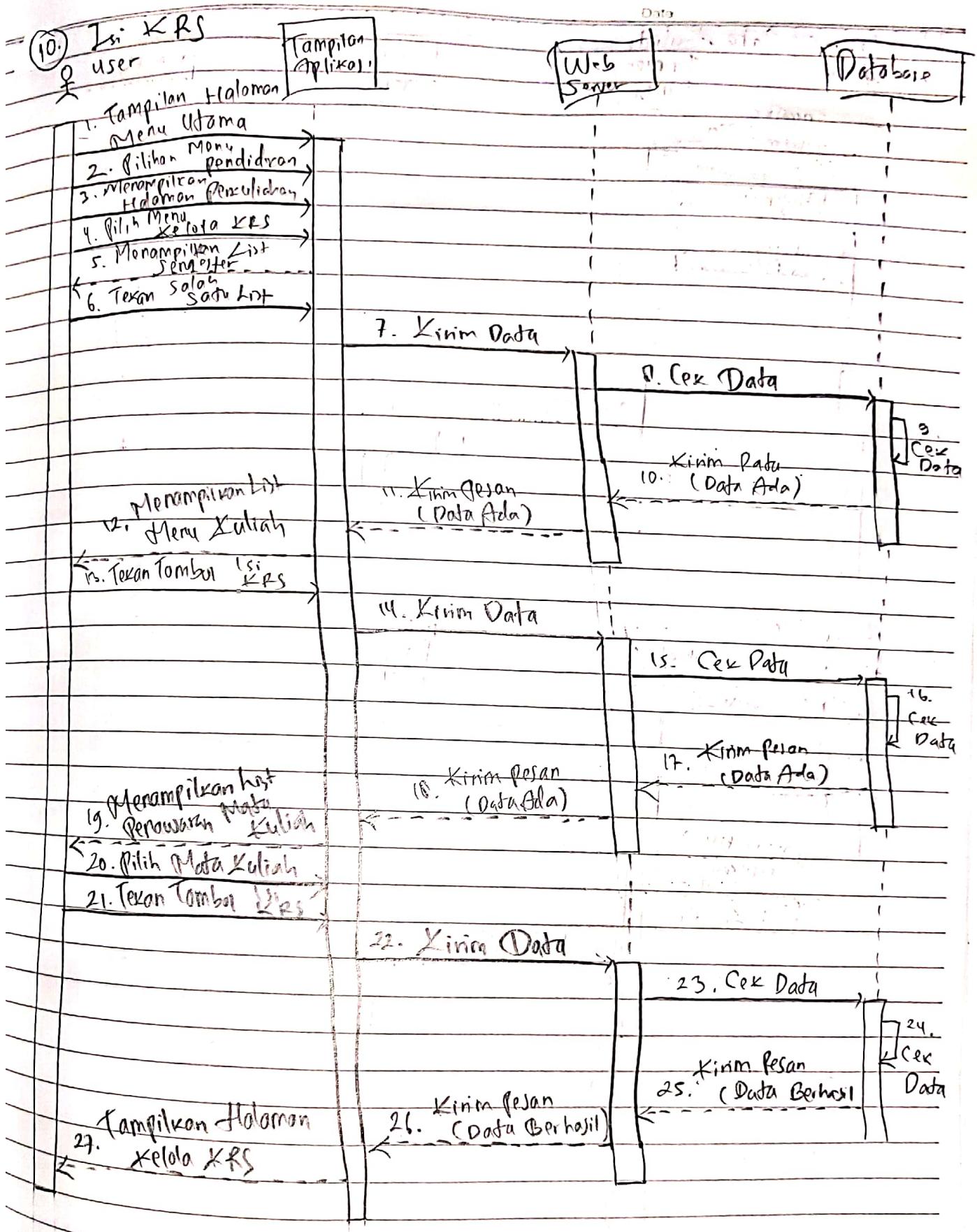


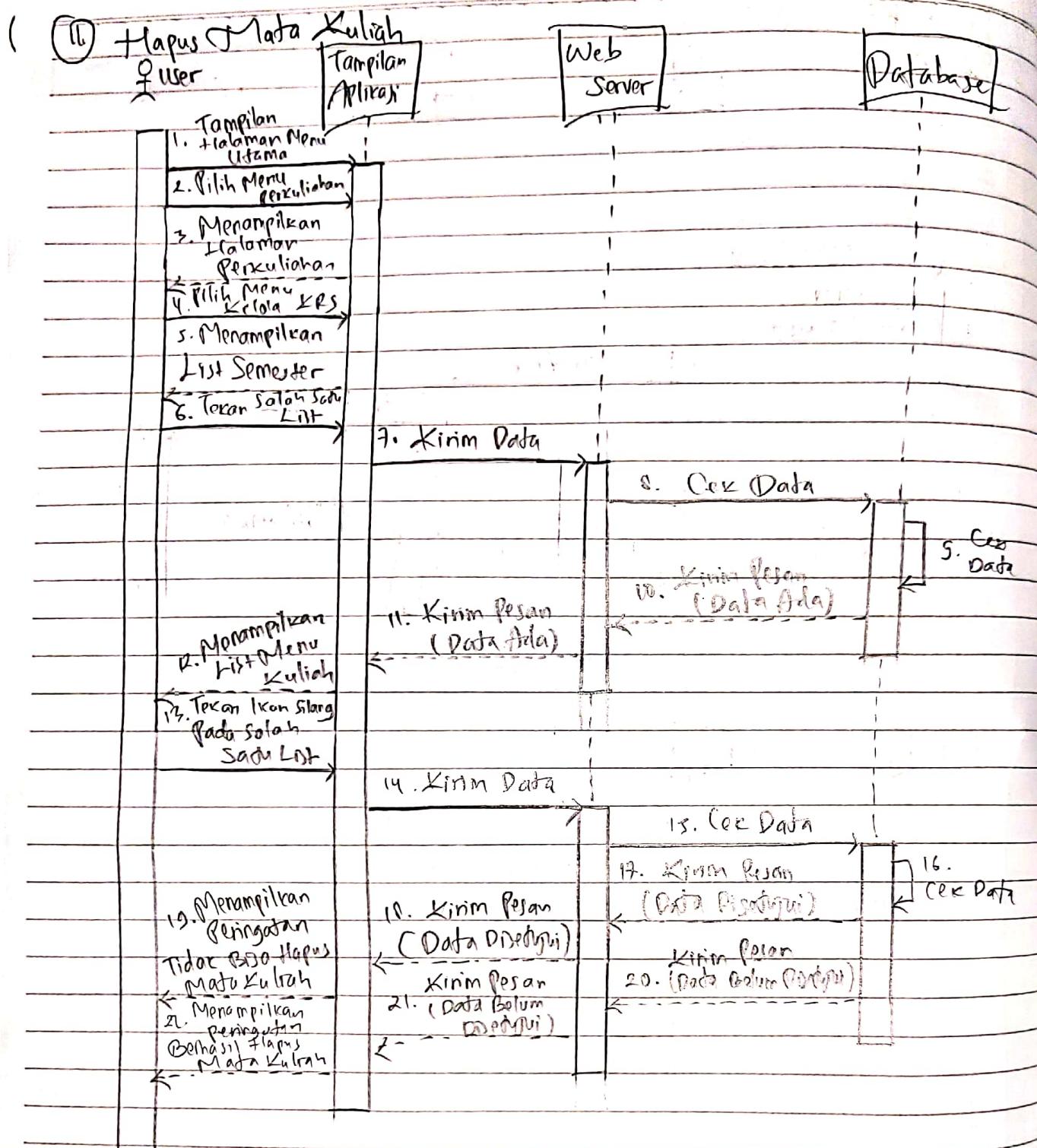
⑧ Lihat Jadwal Wisuda



⑨ Kelola KRS







## B. Menu Aktivitas

of user

1. Tampilan Halaman menu utama
2. Pilih menu Pengkuliahan
3. Menampilkan Halaman Pengkuliahan
4. Pilih Menu Aktivitas Pengkuliahan

Tampilan Aplikasi

Web Server

Database

5. Kirim Data

6. CRR Data

7. CRR Data

8. Kirim Pesan (Data Ada)

- w. Menampilkan List Menu Kuliah

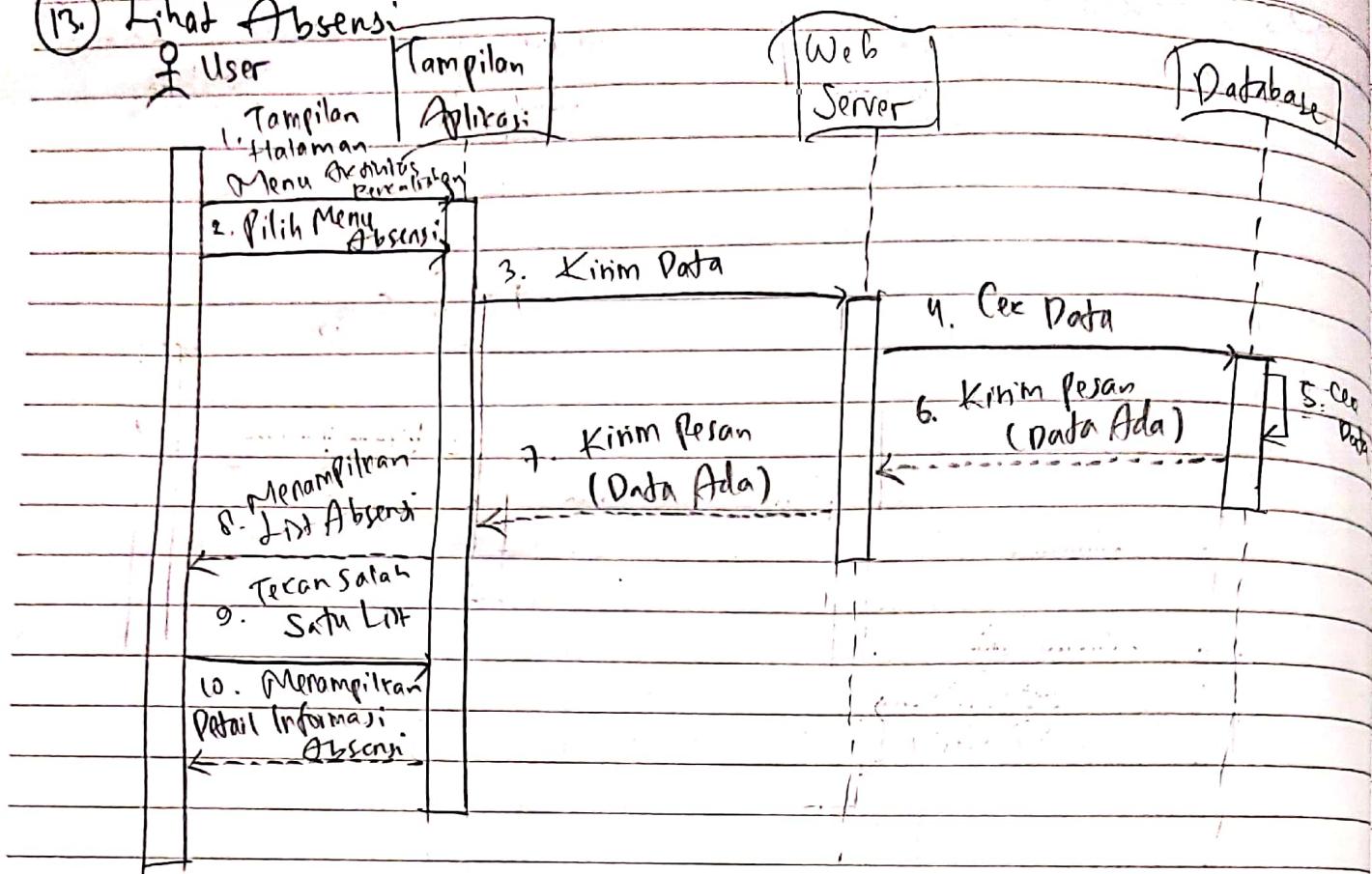
- u. Satu List

- v. Menampilkan menu aktivitas Pengkuliahan

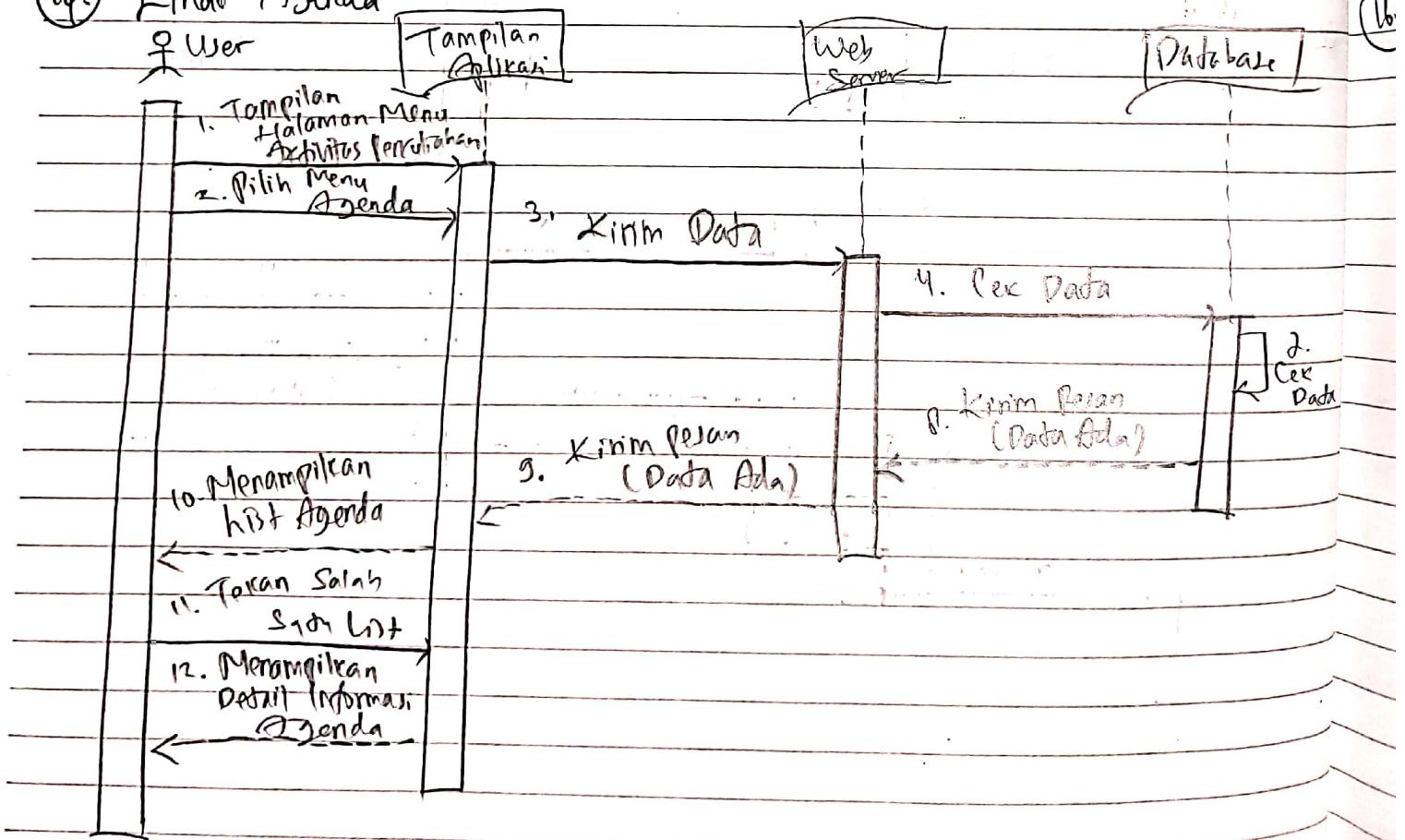
Terima Salah

OBAY

(13) Lihat Absensi



(14) Lihat Agenda



## 15. Lihat Tugas

User

Tampilan  
Aplikasi

Web  
Server

Database

1. Tampilan Halaman Aktivitas Perkuliahan
2. Pilih Menu Tugas

8. Menampilkan  
List Tugas

9. Tekan Salah  
Satu List

10. Menampilkan  
Detail Informasi Tugas

3. Kirim Data

4. Cek Data

7. Kirim Pesan  
(Data Ada)

6. Kirim Pesan  
(Data Ada)

5.  
Cek  
Data

## 16. Lihat Buku

User

Tampilan  
Aplikasi

Web  
Server

Database

1. Tampilan Halaman Aktivitas Perkuliahan
2. Pilih Menu Buku

3. Kirim Data

4. Cek Data

5. Kirim Pesan  
(Data Ada)

6. Kirim Pesan  
(Data Ada)

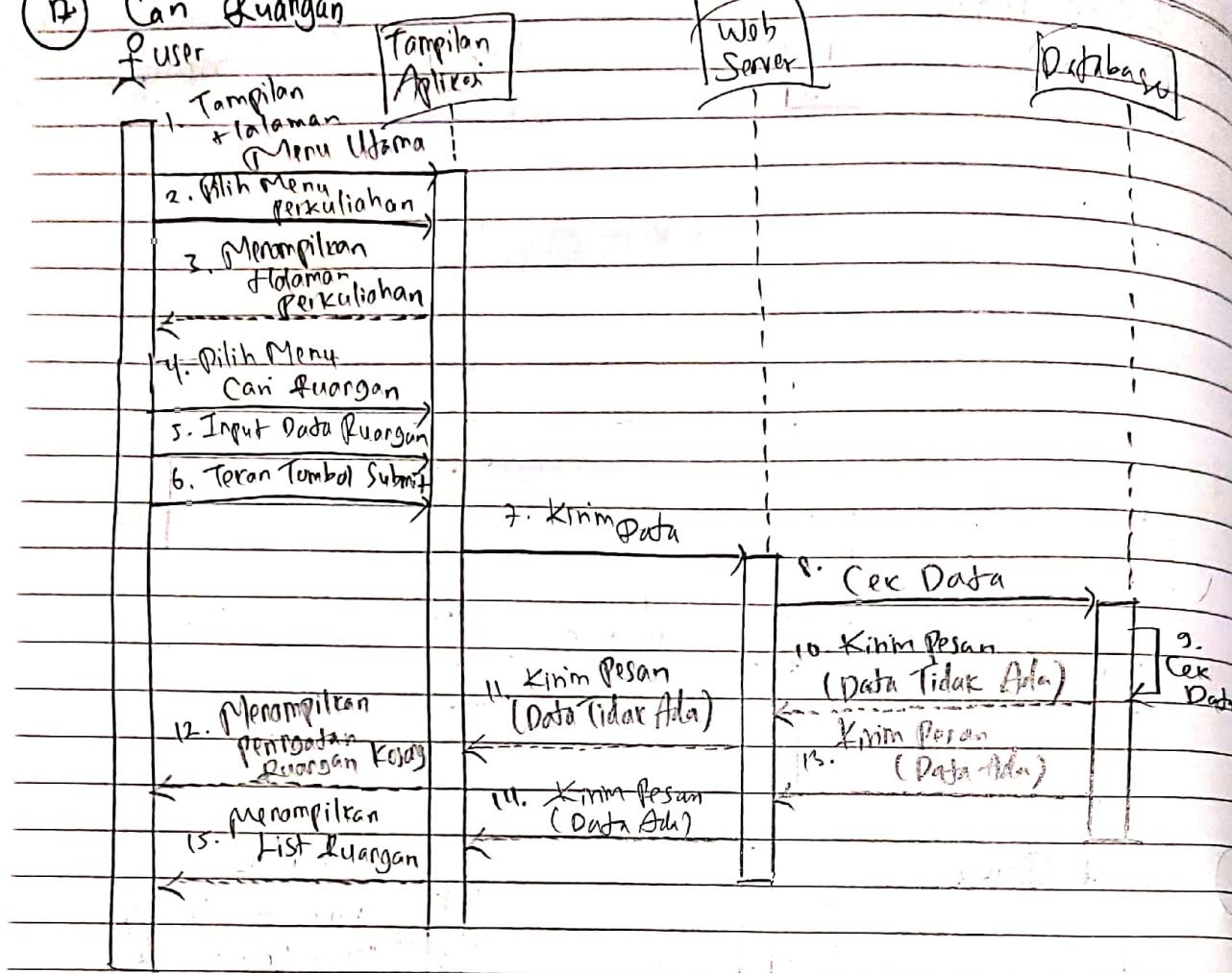
7.  
Cek  
Data

8. Tampilkan List  
Buku

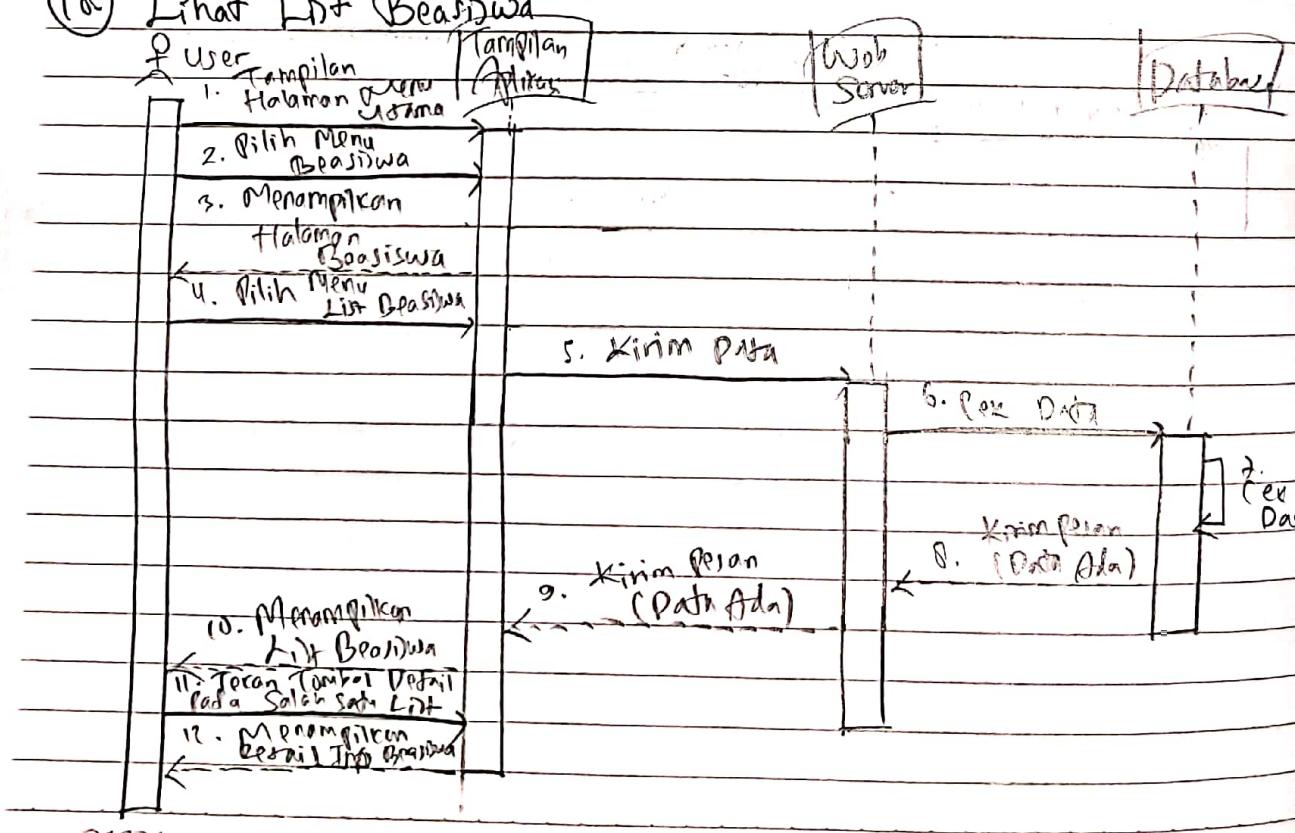
9. Tekan Salah Satu  
List

10. Tampilkan Detail  
Informasi Buku

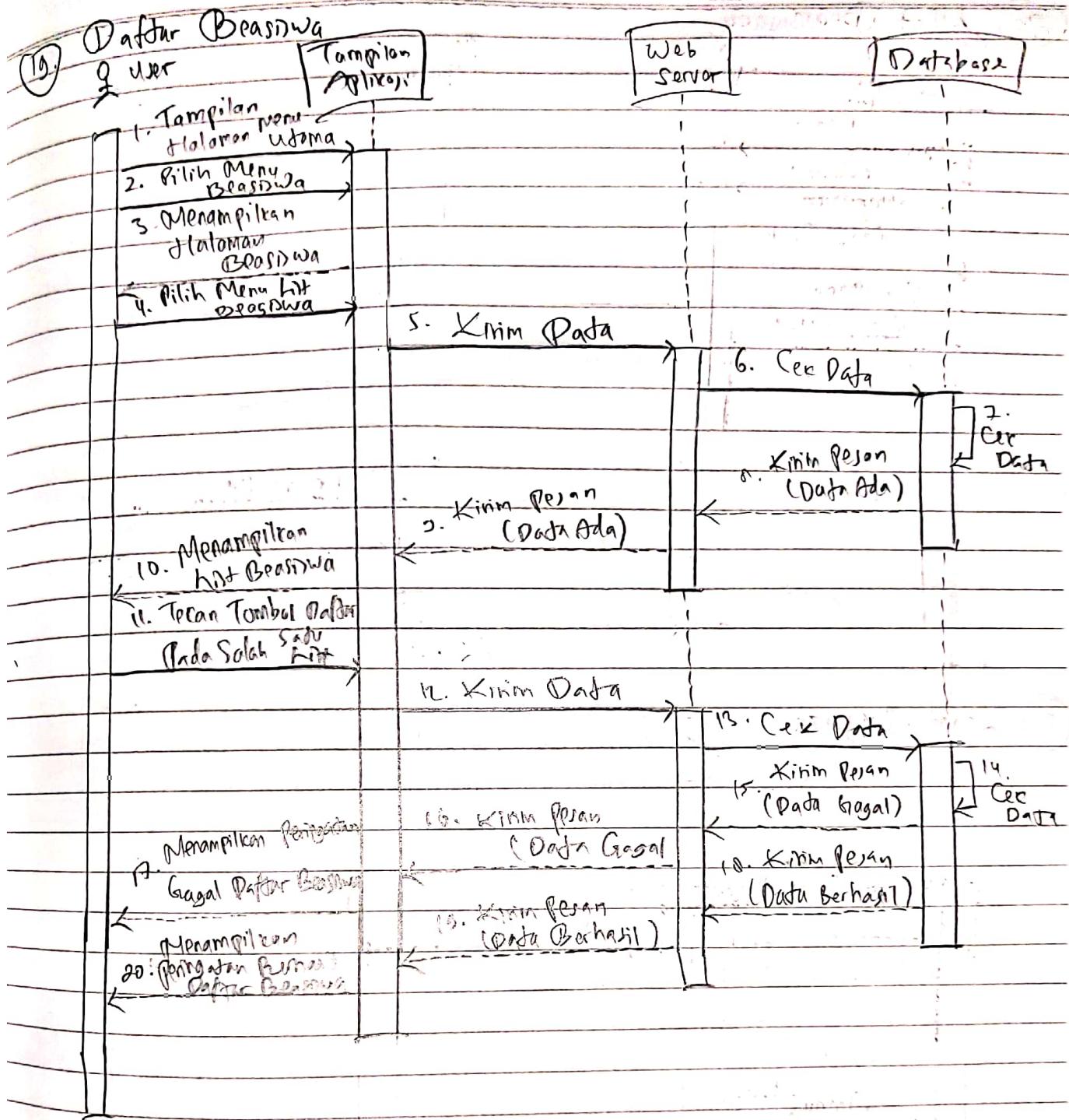
## (7) Cari Ruangan

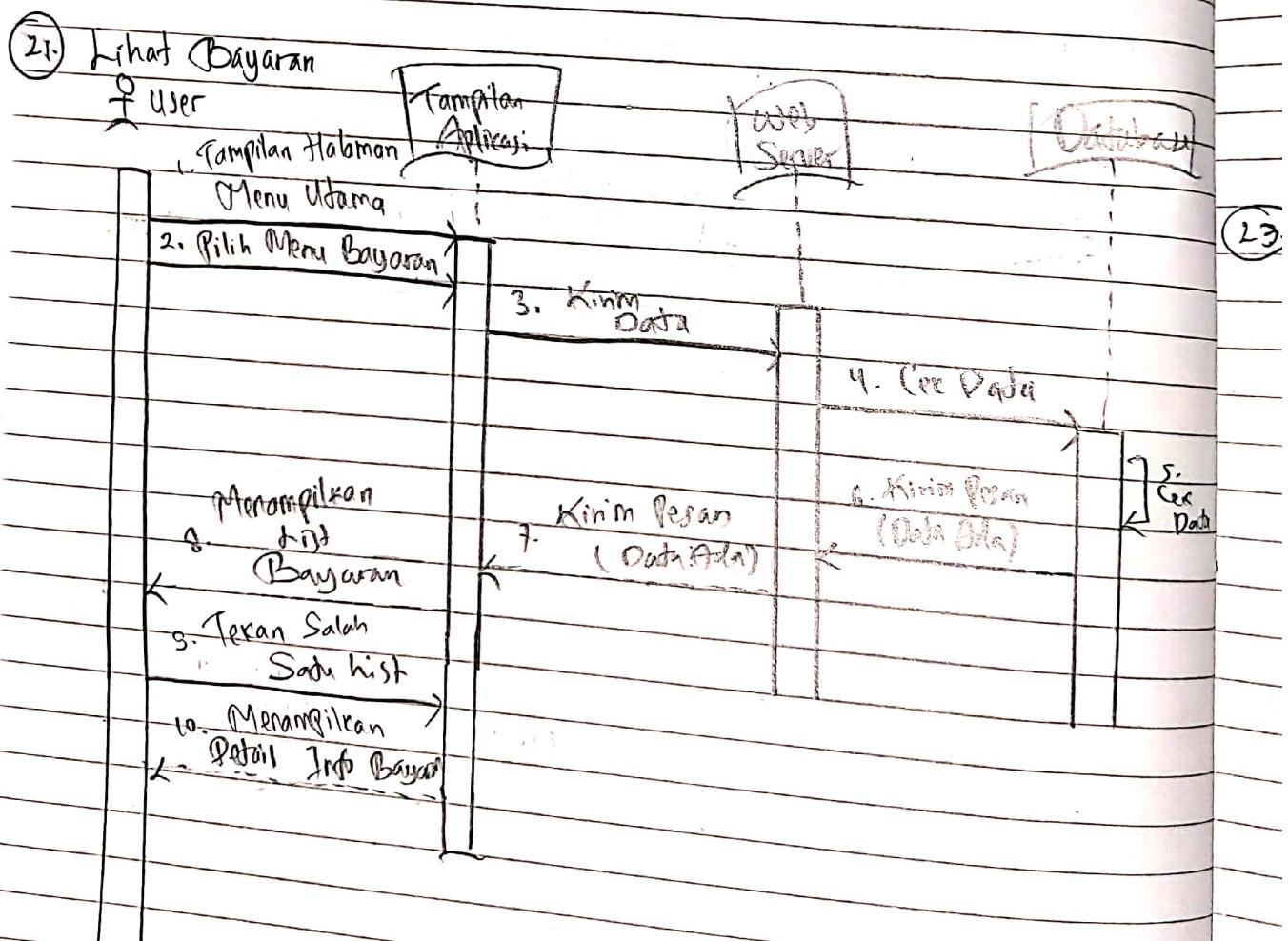
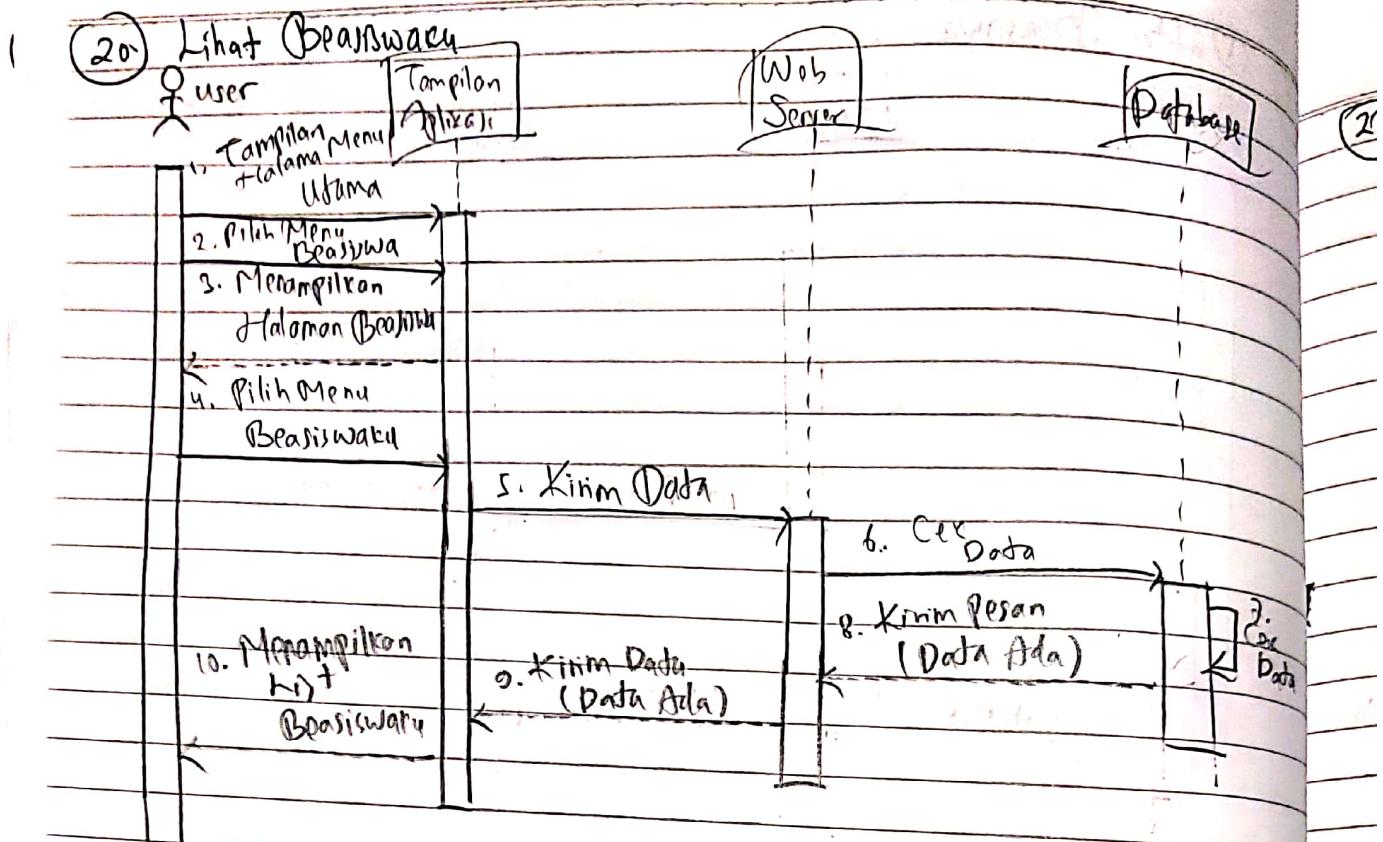


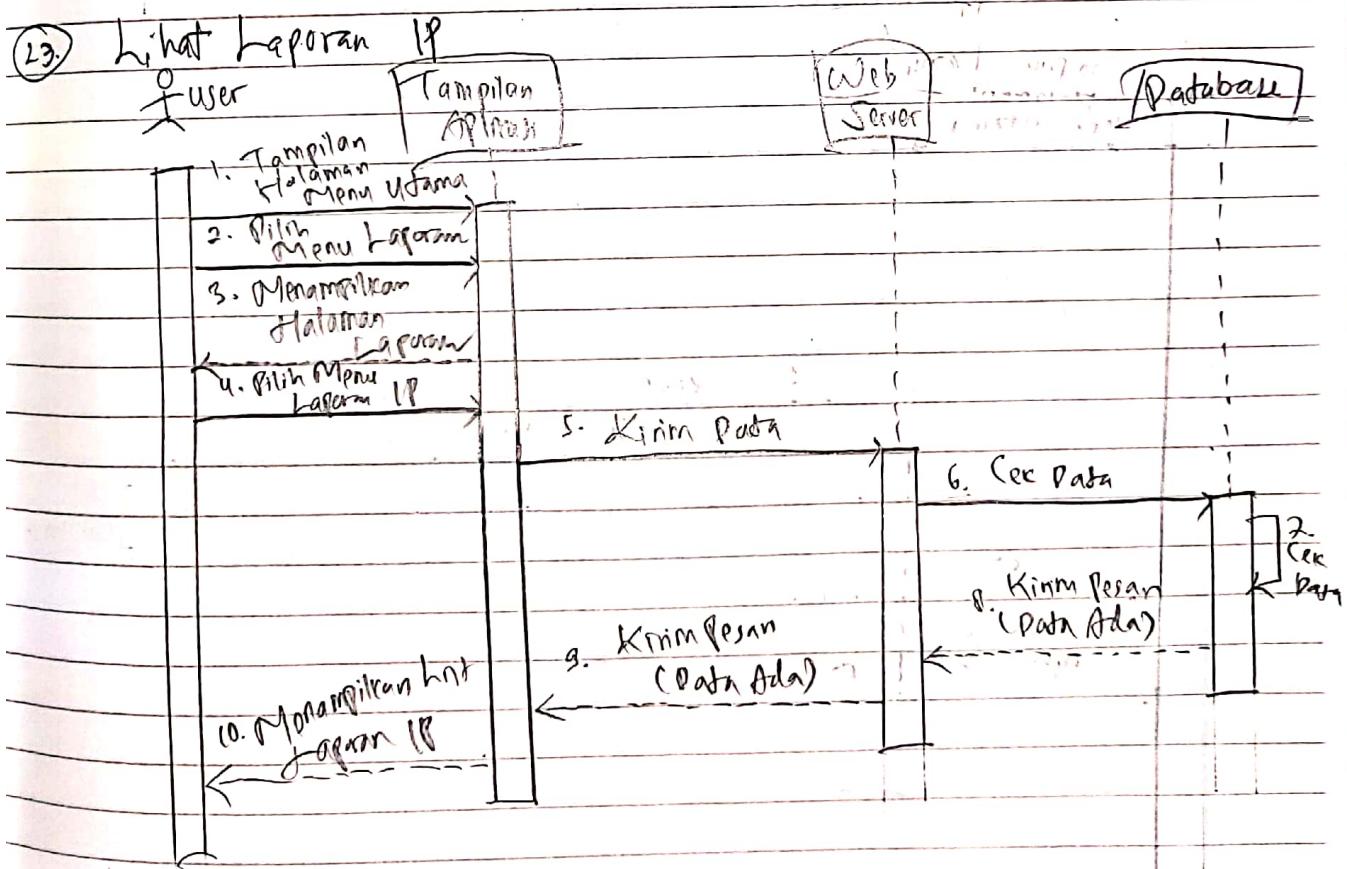
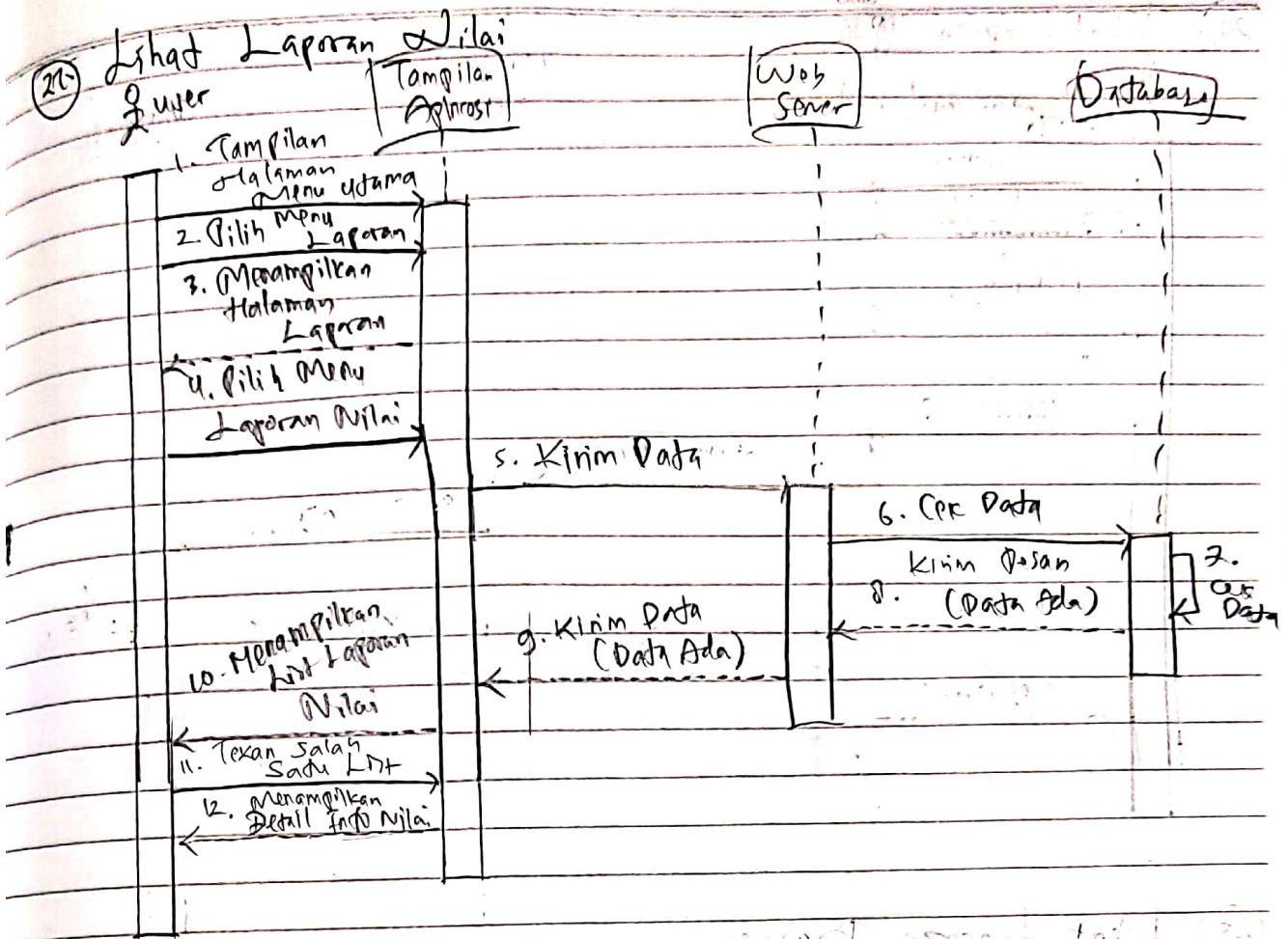
## (8) Lihat List Beasiswa



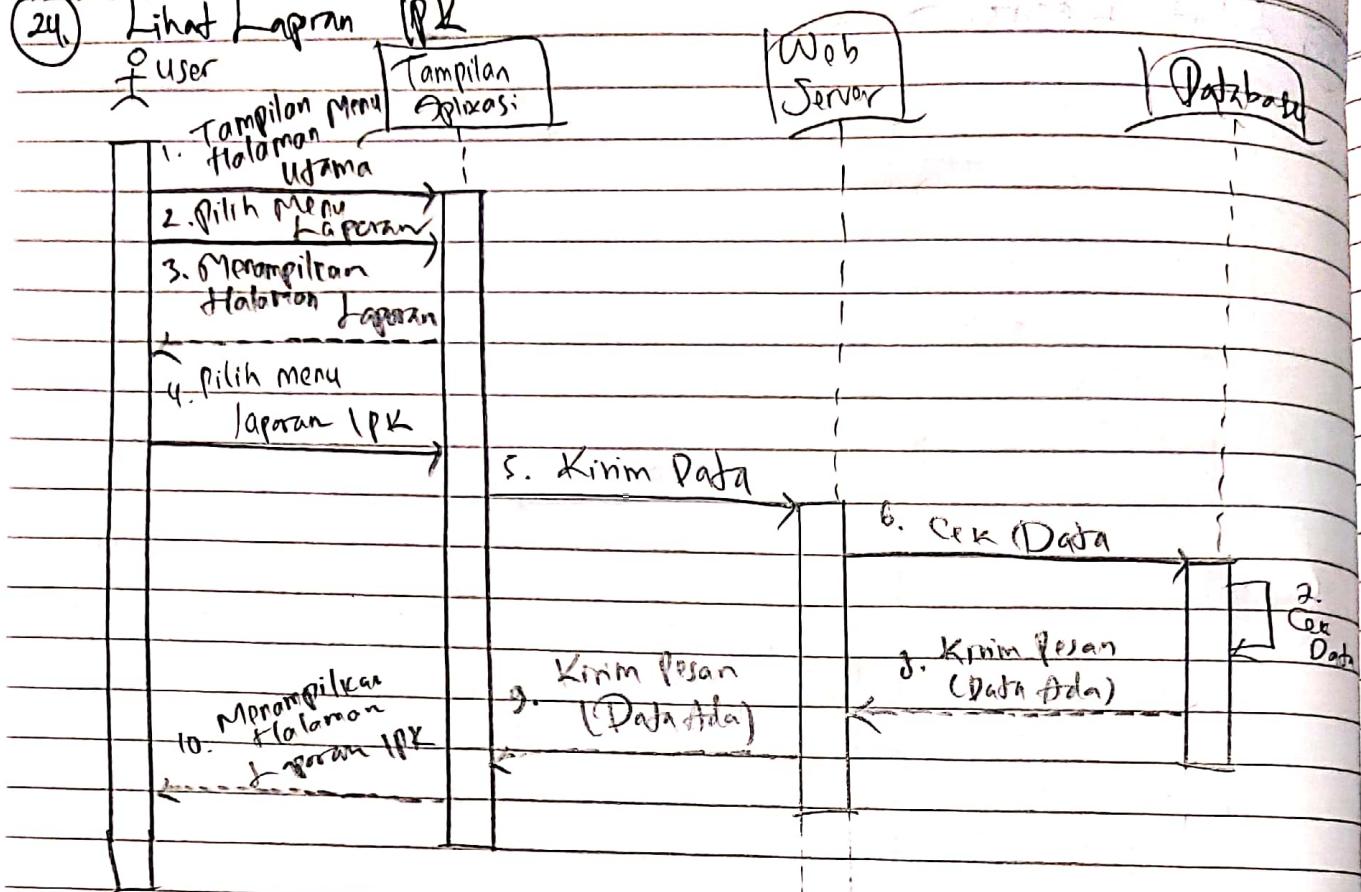
OKAY



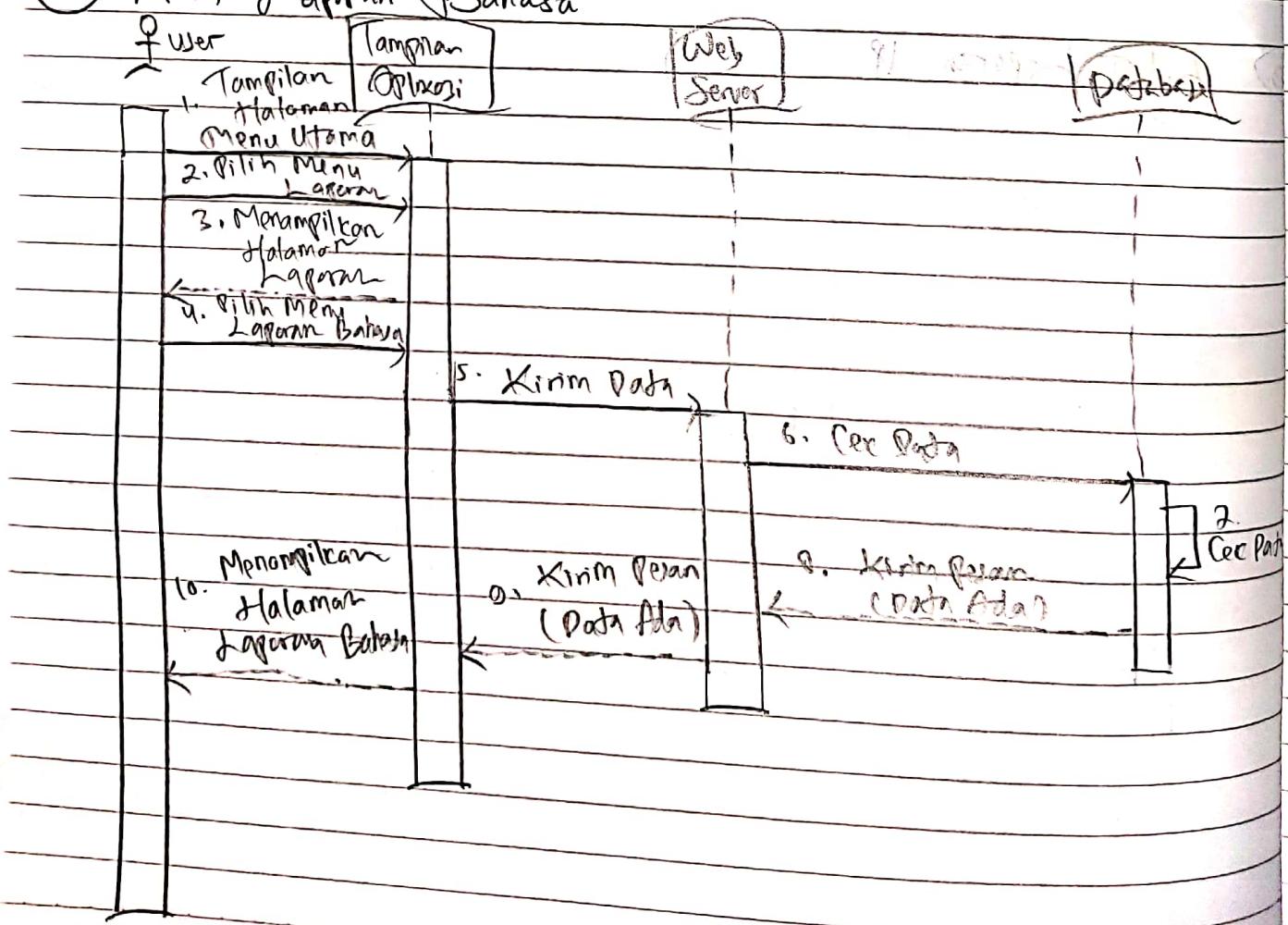




24. Lihat Laporan IPK



25. Lihat Laporan Bahasa



## (2b) Logout

