# LAPORAN PRAKTIKUM METODOLOGI PENGEMBANGAN PERANGKAT LUNAK MODUL 8



Versi 3.1

Penyusun

Adam Hidayat (064002200017)

I Wayan Trisna Ardika (064002200023)

Agi Priyono (064002200018)

Jurusan Teknik Informatika
Fakultas Teknologi Informasi
Universitas Trisakti
2022

# MODUL 8 : Pelaksanaan Tahapan Perancangan Perangkat Lunak IV

#### Pokok Bahasan:

Pelaksanaan tahapan perancangan perangkat lunak.

#### **Kode Pokok Bahasan:**

IKS324.PRAK.2019.04

Mempraktekkan perancangan perangkat lunak.

No	Kemampuan Akhir Yang Diharapkan	Kriteria Penilaian dan Indikator	Jml Menit	Bobot Nilai (%)
1	- Mahasiswa mampu menerapkan konsep pemodelan sistem dalam praktikum dengan benar (Sub CPMK 2.2).	Kriteria penilaian : Rubrik deskriptif.  Indikator : Ketepatan waktu dalam menyelesaikan Laporan Praktikum 8.	85	1,5
TOTAL			85	1,5

#### **TUGAS PENDAHULUAN**

Untuk dapat menjalankan modul praktikum ini silahkan membaca artikel berikut :

1. Sequence diagram

#### **LAB SETUP**

Untuk dapat menjalankan praktikum ini maka harus disiapkan peralatan dan tempat pengambilan data sebagai berikut :

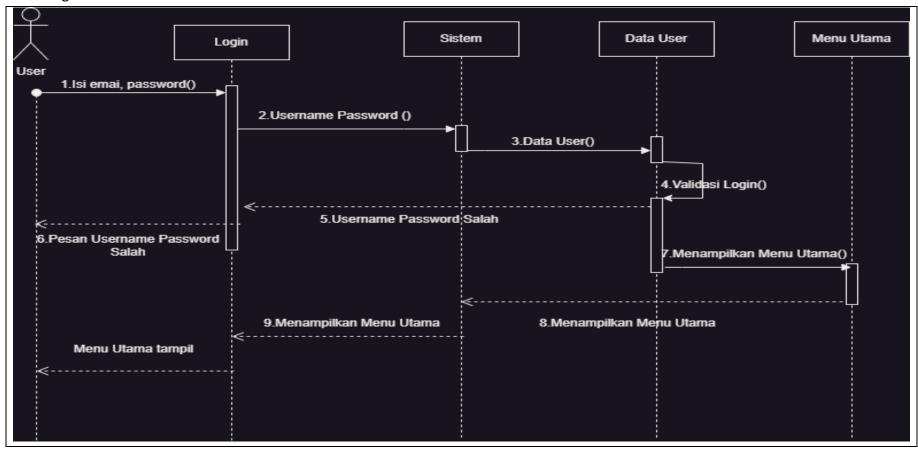
- Studi kasus pengembangan perangkat lunak pada suatu organisasi / perusahaan / institusi
- 2. CASE tools

# **TUGAS**

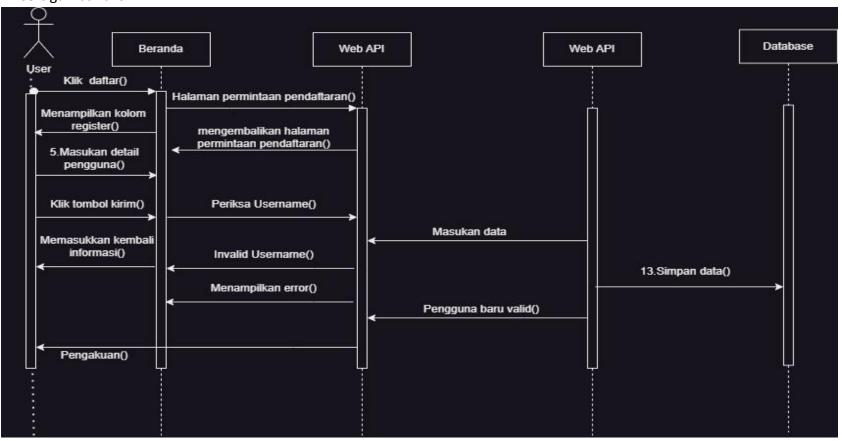
Pelajari dan lakukan identifikasi proses pada studi kasus. Kemudian lengkapi isian berikut ini.

Latihan 8.1. Menggambarkan sequence diagram

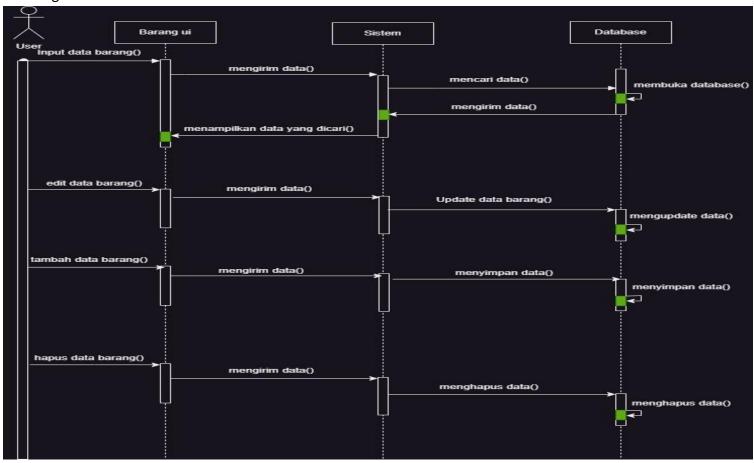
#### **Sequence Diagram Untuk Proses Login**



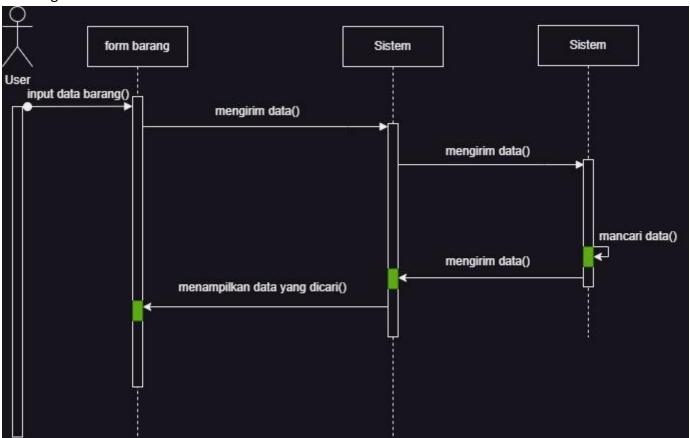
### **Sequence Diagram Untuk Proses / Fitur: Register**



# Sequence Diagram Untuk Proses / Fitur : Manage produk



# <u>Sequence Diagram Untuk Proses / Fitur : Melihat Stok</u>



### Sequence Diagram Untuk Proses / Fitur: Data Pemasukan dan Pengeluaran Barang

