

LAPORAN PRAKTIKUM

METODOLOGI PENGEMBANGAN

PERANGKAT LUNAK

MODUL 5



Versi 3.1

Penyusun : Tim Dosen MPPL

Nama : **Andri Martin**
Audi Aulia
Bintang Rakha Daniswara
Rhena Tabella

NIM : **064002200010**
064002200003
064002200011
064002200004

Jurusan Teknik Informatika
Fakultas Teknologi Informasi
Universitas Trisakti

2022

MODUL 5 : Pelaksanaan Tahapan Perancangan Perangkat Lunak I

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 5 .	85	1,5
TOTAL			85	1,5

TUGAS PENDAHULUAN

Untuk dapat menjalankan modul praktikum ini silahkan membaca artikel berikut :

1. *Decomposition diagram*
2. *Network diagram*

LAB SETUP

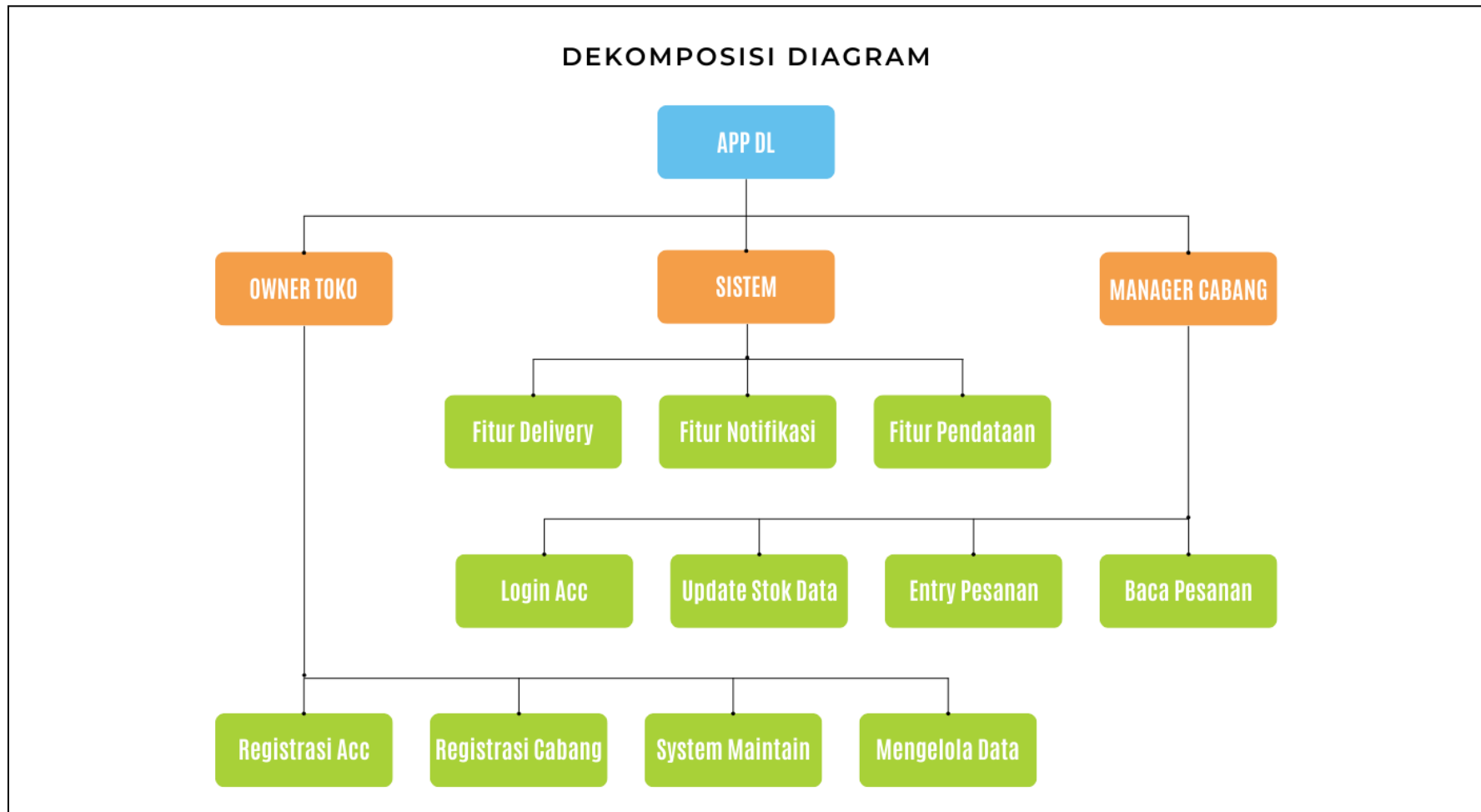
Untuk dapat menjalankan praktikum ini maka harus disiapkan peralatan dan tempat pengambilan data sebagai berikut :

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

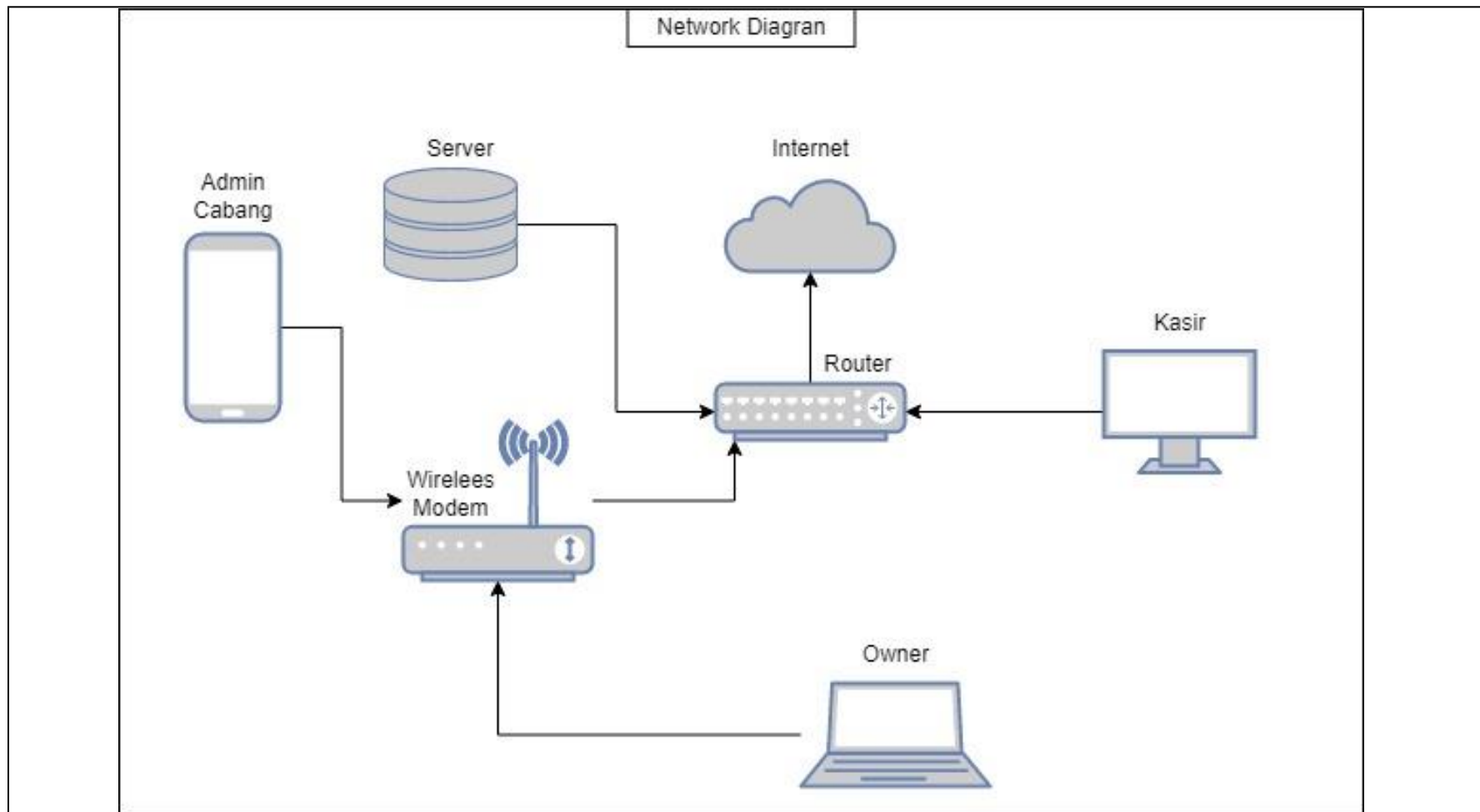
TUGAS

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

Latihan 5.1. Gambarkan *Decomposition Diagram* Untuk Software Yang Akan Dikembangkan



Latihan 5.2. Gambarkan *Network Diagram* Untuk *Software* Yang Akan Dikembangkan



Latihan 5.3. Gambarkan *Component Diagram* Sederhana Untuk *Software* Yang Akan Dikembangkan

