

# PEMROGRAMAN BASIS DATA I

**390103047 - 2 sks**



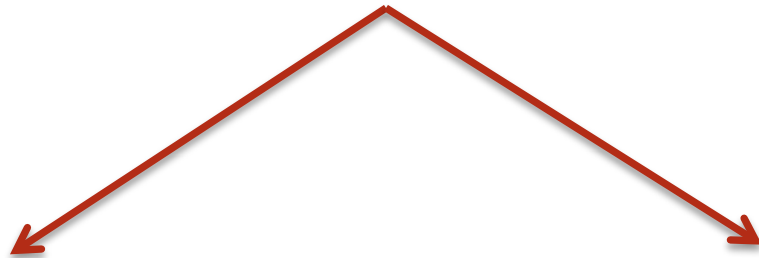
**Titik Lusiani, M.Kom, OCP**  
**Lusiani@stikom.edu**

# Prasyarat

SQL I + SQL II



PBD I + PBD II



Min nilai C (55)

Sertifikasi

# Tujuan Instruksional Umum

Mahasiswa dapat merancang dan membangun aplikasi basis data dengan menggunakan PL/SQL, baik secara mandiri/perorangan maupun bekerja sama dalam suatu kelompok.

~~Persentase kelulusan matakuliah sebesar 90%.~~



Kelulusan  
100%

# Kepustakaan

## Wajib:

1. Oracle University. 2004. *Oracle Database 10g: PL/SQL Fundamentals, Student Guide Volume 1*. Tanpa Kota: Oracle University.
2. Oracle University. 2004. *Oracle Database 10g: PL/SQL Fundamentals, Student Guide Volume 2*. Tanpa Kota: Oracle University.
3. Oracle University. 2004. *Oracle Database 10g: Develop PL/SQL Program Units , Student Guide Volume 1*. Tanpa Kota: Oracle University.
4. Oracle University. 2004. *Oracle Database 10g: Develop PL/SQL Program Unit , Student Guide Volume 2*. Tanpa Kota: Oracle University.
5. Oracle University. 2004. *Oracle Database 10g: Develop PL/SQL Program Units, Student Guide Volume 3*. Tanpa Kota: Oracle University.

# Prosentase Penilaian

- **UTS** **30 %**
- **UAS (DEMO)** **30 %**
- **TUGAS (Tugas, Quis)** **40 %**

# Penilaian Acuan Patokan

NILAI MENTAH AKHIR	NILAI HURUF	NILAI BOBOT (NB)	KETERANGAN
80 – 100	A	4	ISTIMEWA
75 – 79	B+	3,5	MEMUASKAN
65 – 74	B	3	BAIK
60 – 64	C+	2,5	SEDANG
55 – 59	C	2	CUKUP
40 – 54	D	1	KURANG
0 – 39	E	0	GAGAL

# Tugas

- Dikumpulkan Tepat waktu sesuai dengan jadwal, pada Dosen ybs.
- Tugas tidak boleh sama dengan orang lain.  
SANKSI tidak akan mendapatkan nilai !!!
- Tidak boleh hanya mengganti variabel dan mengganti dengan nama mahasiswa lain.

# Hal-Hal yang perlu diperhatikan

- Datang tepat waktu (Keterlambatan 0 menit)
- Tertib, sopan, tidak gaduh
- Handphone => Silent Mode
- Dilarang membicarakan hal-hal yang tidak berhubungan dengan kuliah
- Mahasiswa dituntut aktif dan proaktif pada saat perkuliahan berlangsung
- Laptop dan alat komunikasi digunakan secara bijak



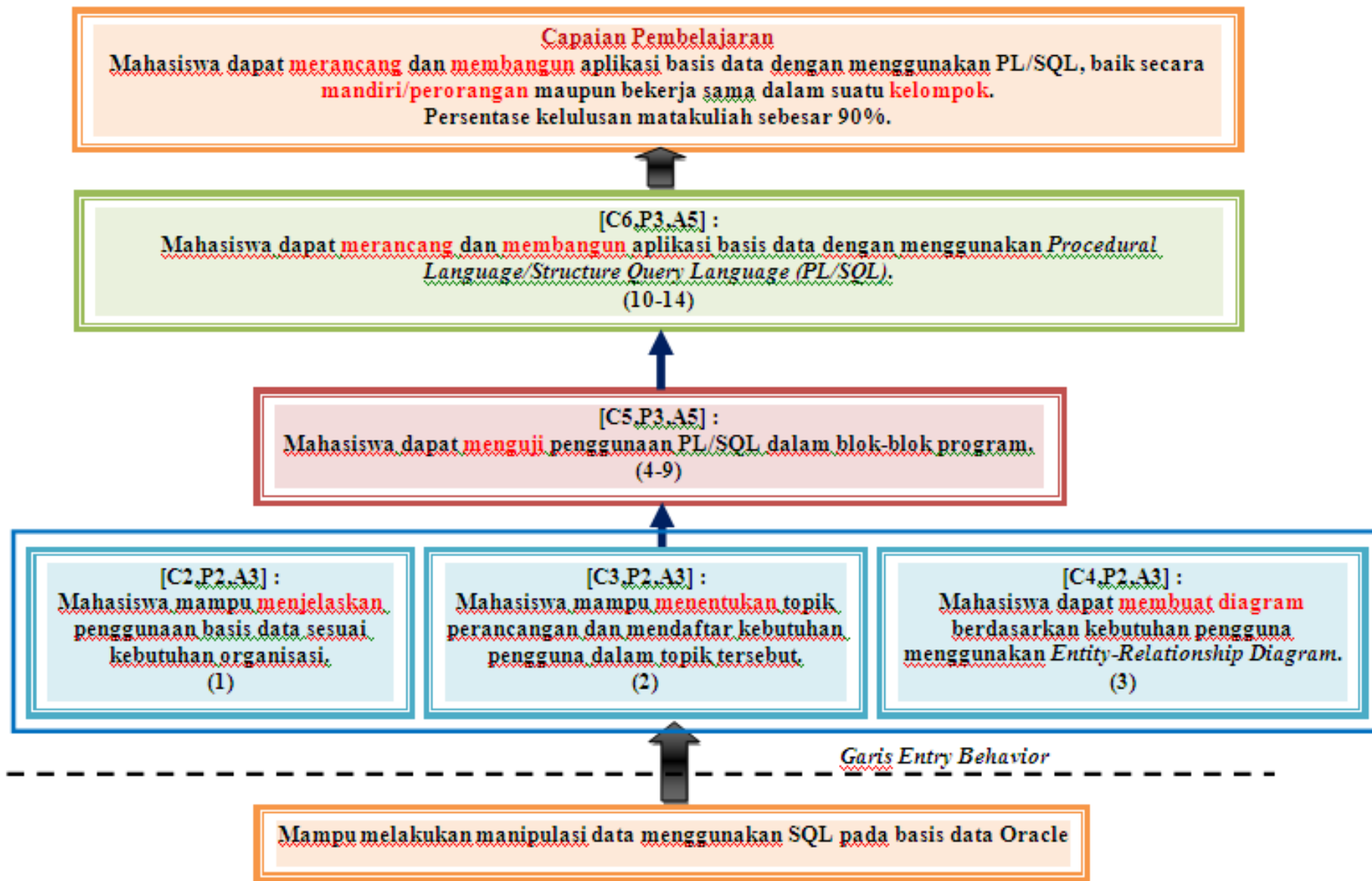
# Hal-Hal yang perlu diperhatikan

Membuat resume :

- masuk nilai tugas
- tidak boleh sama dengan mhs lain
- bukan menyalin materi

Nilai yang ingin ditanamkan :

- disiplin
- kerjasama
- menghargai orang lain
- percaya diri
- jujur
- never give up



# WAJIB...!!!

- Database Oracle

*Verifikasi di M3 - Digunakan di M4*

- Developer Oracle (Form 6i)

*Verifikasi di M9 – Digunakan di M10*

- Form Builder
- Report Builder
- Graphics Builder



# FORM KELENGKAPAN PROYEK MATAKULIAH

## PEMROGRAMAN BASIS DATA I

KELOMPOK :

1. NIM NAMA
2. NIM NAMA

JUDUL :

Aplikasi Simpan Pinjam pada Koperasi Mekarsari Surabaya

### DAFTAR KELENGKAPAN



NO	KEGIATAN	TANGGAL	TTD DOSEN
1.	<i>Database Oracle</i>		
2.	<i>Developer Oracle</i>		
3.	Proposal		
3a.	<u>Analisis Kebutuhan User</u>		
3b.	<u>Alur Proses</u>		
3c.	<u>Desain Database</u>		
3d.	<u>Desain Interface</u>		
4.	<u>Laporan</u> <u>Semua isi proposal (fix)</u> <u>Capture Aplikasi</u>		

