## **INTERMEDIATE ORACLE**

## **ACTIVITY M3**

## (MEMBUAT VIEW)

## Soal!

1. a. Buatlah table DATA\_MAHASISWA dengan struktur table sebagai berikut: (POIN=20)

Nama Field	Tipe Data	Panjang		
NPM	Number	15		
NAMA	Varchar2	30		
TEMPAT_LAHIR	Varchar2	30		
TGL_LAHIR	DATE	2 1		
ALAMAT	Varchar2	50		
JURUSAN	Varchar2	50		
IPK	NUMBER	(3,2)		

b. Masukkan data pada table DATA\_MAHASISWA sebagai berikut: (POIN=20)

NPM	NAMA	TEMPAT_LAH	TGL_LAHIR	ALAMA T	JURUSAN	IPK
532109 85	Dio Hari Susilo	BOGOR	16-08-1992	JI. Kenari	Teknik Informati ka	2.9
181115 25	Hardi	JAKARTA	11-07-1993	Jl. Jereng	Sistem Informasi	3.7 6
524093 80	Fadel Andreza	DEPOK	21-04-1991	Jl. Diuk	Teknik Informati ka	3.1 5
121112 74	Dwiki Arif Witoro	Jl. Meteor No.8 Ambon	10-12-1993	Kampu ng Pulo	Sistem Informasi	3.9 8
361120 29	Rara Dwi Natasha	JAKARTA	04-05-1994	JI. Kapuk	Manajem en Informati ka	4.0 0

- Buatlah view dengan nama V\_Data\_Mahasiswa menggunakan tabel DATA\_MAHASISWA diatas yang berisi data-data mahasiswa dari jurusan Teknik Informatika. (POIN=20)
- 3. Buatlah view V\_Data\_Mahasiswa dengan mengganti struktur pada view dengan struktur pada view NPM, NAMA dialiaskan NAME, TEMPAT\_LAHIR, TGL\_LAHIR, ALAMAT dialiaskan ADDRESS, JURUSAN, IPK dialiaskan GPA. (POIN=20)
- 4. Tampilkan isi dari view tersebut. (POIN=10)

