## INTERMEDIATE SQL SERVER

## **ACTIVITY M4**

(View)

Format Save : Pert4\_Act1\_Nama\_NPM

- 1. Membuat Table (Gunakan database di pertemuan 3). (10 Point)
- a. Buatlah table DATA\_PEGAWAI dengan struktur table sebagai berikut:

NAMA FIELD	TIPE DATA	PANJANG	
NIP	NUMBER	10	
NAMA	VARCHAR	20	
TEMPAT_LAHIR	VARCHAR	20	
TGL_LAHIR	DATE		
ALAMAT	VARCHAR	50	
DIVISI	VARCHAR	20	

b. Masukkan data pada table DATA\_PEGAWAI sebagai berikut:

NIP	NAMA	TEMPAT_LAHIR	TGL_LAHIR	ALAMAT	DIVISI
53210985	Dio Susilo	Bogor	16-08-1992	Jl. Kenari	Accounting
18111525	Hardi	Jakarta	11-07-1993	Jl. Lereng	HRD
52409380	Fadel Andreza	Depok	12-08-1992	Jl. Melati	Staff IT
18110000	Firmansyah	Bogor	10-11-1993	Jl. Dahlia	Finance
19283332	Dimas Hadi	Bekasi	11-09-1994	Jl. Delima	HRD

- 2. Buatlah view dengan nama V\_Data\_Peg menggunakan tabel DATA\_PEGAWAI diatas yang berisi data-data pegawai dari divisi HRD. (10 Point)
- 3. Buatlah view V\_Data\_Peg dengan mengganti struktur pada view dengan struktur pada view NIP, NAMA dialiaskan NAME, TEMPAT\_LAHIR, TGL\_LAHIR, ALAMAT dialiaskan ADDRESS, dan DIVISI dialiaskan DIVISION. (45 Point)

- 4. Tampilkan seluruh data view V\_Data\_Peg. (5 Point)
- 5. Ubahlah data view V\_Data\_Peg dengan menggantikan TGL\_LAHIR = 11-08- 1994 untuk NIP = 19283332. (**20 Point**)
- 6. Tampilkan seluruh data view V\_Data\_Peg yang memiliki NIP = 19283332. (5 Point)
- 7. Hapus View V\_Data\_Peg. (5 Point)

