

Beginner SQL Server

ACTIVITY 7

(Pemrograman SQL Server)

1. Buatlah query untuk menghasilkan data seperti dibawah ini **(POINT 20)**

| NAMA ANGGOTA | ID ANGGOTA | BERAT BADAN | HOBY | TANGGAL MASUK |
|----------------------|------------|-------------|--------|---------------|
| AJENG KARMILASARI | 2345 | 56 | RENANG | 07-05-1990 |
| ARFINA ANANTA | 2346 | 47 | RENANG | 07-05-1990 |
| BELLINDA ARMYIANDA | 2347 | 50 | RENANG | 07-05-1990 |
| ARDINA ASTI | 2348 | 51 | RENANG | 07-05-1990 |
| ADEL HARDINOTO | 2349 | 54 | RENANG | 07-05-1990 |
| TRIESA AMBAR | 2350 | 45 | RENANG | 07-05-1990 |
| BOY ARMYANTO | 2351 | 60 | RENANG | 07-05-1990 |
| SATYA YUDHA GINANJAR | 2352 | 49 | RENANG | 07-05-1990 |
| INDRA LESMANA | 2353 | 57 | RENANG | 07-05-1990 |
| DENDI FAJAR | 2354 | 56 | RENANG | 07-05-1990 |

2. Buatlah table DATA_BARANG1 yang memiliki field **KODE_BARANG**, **NAMA_BARANG**, **BANYAK_BARANG**. Selanjutnya buat kembali table DATA_BARANG2 yang memiliki field **KODE_BARANG**, **NAMA_BARANG**, **BANYAK_BARANG**. **(POINT 20)**
3. Buatlah trigger dengan memanfaatkan perintah insert ke dalam table DATA_BARANG1. **(POINT 20)**
4. Buatlah trigger dengan memanfaatkan perintah delete ke dalam table DATA_BARANG2 untuk kolom **KODE_BARANG** **(POINT 20)**
5. Masukkan data pada table DATA_BARANG1 seperti dibawah ini kemudian buatlah query untuk menampilkan DATA_BARANG2. **(POINT 20)**

| | KODE_BARANG | NAMA_BARANG | BANYAK_BARANG |
|---|-------------|-------------|---------------|
| 1 | 001 | KOMPUTER | 30 |
| 2 | 001 | KOMPUTER | 30 |
| 3 | 002 | PRINTER | 40 |
| 4 | 003 | PROCESSOR | 50 |
| 5 | 004 | MONITOR | 60 |
| 6 | 005 | MOUSE | 70 |