



Nama : Elmo Allistair
Kelas : 3KA17
Mata Praktikum : Oracle
Matakuliah : Sistem Basis Data 2
Pertemuan Ke : 2
Tanggal : 6 April 2021

**Laboratorium Sistem Informasi
Universitas Gunadarma
ATA 2020 / 2021**

ACTIVITY M2 TIPE A

Soal

1. Sebutkan bentuk umum pada grant dan revoke! Serta berikan contoh sederhana menggunakan grant dan revoke!
2. Tuliskan bentuk umum dari commit, rollback, grant, dan revoke!

Tambahan:

- ☐ Kumpulkan Jawaban Dalam Format Pdf.
- ☐ Gunakan Template Atau Format Ini Untuk Menjawab.
- ☐ Praktikan Yang Jawabanya Sama [**Kurang Lebih (80%)**] Akan Mendapatkan Nilai Minimal!
- ☐ Jawaban Yang Dikumpulkan Diluar Batas Waktu Pertemuan Tidak Akan Diinput Nilainya!

Jawaban

1.

GRANT Syntax

```
GRANT privileges ON object TO user;
```

REVOKE Syntax

```
REVOKE privileges ON object FROM user;
```

Contoh

```
GRANT SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE ON suppliers TO smith;  
GRANT ALL ON suppliers TO smith;  
REVOKE DELETE ON suppliers FROM anderson;  
REVOKE ALL ON suppliers FROM anderson;
```

2.

Commit Syntax

```
COMMIT [WORK] [AND [NO] CHAIN] [[NO] RELEASE]
```

Rollback Syntax

```
ROLLBACK [WORK] [AND [NO] CHAIN] [[NO] RELEASE]
```

Grant Syntax

```
GRANT privileges ON object TO user;
```

Revoke Syntax

```
REVOKE privileges ON object FROM user;
```