

Nama : Yoga Putra Pratama

Nim : 22.240.0025

Kelas : 3P41

---

1. Membuat tabel pegawai0025

latihantrigger1_0025 pegawai0025
no_peg : char(6)
nama : varchar(30)
alamat : varchar(35)
golongan : char(2)

2. Isi 3 record

✓ Menampilkan baris 0 - 3 (total 4, Pencarian dilakukan dalam 0,0008 detik.)

```
SELECT * FROM `pegawai0025`
```

☐ Profil [\[ Edit dikotak \]](#) [\[ Ubah \]](#) [\[ Jelaskan SQL \]](#) [\[ Buat kode PHP \]](#) [\[ Segarkan \]](#)

☐ Tampilkan semua | Jumlah baris: 25 Saring baris: Cari di tabel ini

Extra options

	no_peg	nama	alamat	golongan
<input type="checkbox"/> <a href="#">Ubah</a> <a href="#">Salin</a> <a href="#">Hapus</a>	11.001	Yoga Pratama	Pekalongan	1A
<input type="checkbox"/> <a href="#">Ubah</a> <a href="#">Salin</a> <a href="#">Hapus</a>	11.002	Marchfatah Agung	Batang	2B
<input type="checkbox"/> <a href="#">Ubah</a> <a href="#">Salin</a> <a href="#">Hapus</a>	11.003	Ika Sri	Pekalongan	3B

3. Membuat tabel log\_pegawai0025

latihantrigger1_0025 log_pegawai0025
kejadian : varchar(25)
waktu : datetime

4. Buat trigger untuk melihat perubahan kejadian pada saat insert/input/tambah data pada tabel pegawai0025, yang data kejadiannya akan muncul di tabel log\_pegawai0025

✓ MySQL memberikan hasil kosong (atau nol baris). (Pencarian dilakukan dalam 0,1138 detik.)

```
CREATE TRIGGER insert_pegawai0025 AFTER INSERT ON pegawai0025 FOR EACH ROW INSERT INTO log_pegawai0025 VALUES ('Tambah Data',now());
```

[\[ Edit dikotak \]](#) [\[ Ubah \]](#) [\[ Buat kode PHP \]](#)

5. Inputkan/tambahkan 1 data pada tabel pegawai0025

✓ 1 baris ditambahkan.

```
INSERT INTO `pegawai0025` (`no_peg`, `nama`, `alamat`, `golongan`) VALUES ('11.004', 'Candra Pramesti', 'Batang', '2A');
```

[\[ Edit dikotak \]](#) [\[ Ubah \]](#) [\[ Buat kode PHP \]](#)

6. Lihat isi data pada tabel log\_pegawai0025

✓ Menampilkan baris 0 - 0 (total 1, Pencarian dilakukan dalam 0,1483 detik.)

```
SELECT * FROM `log_pegawai0025`
```

☐ Profil [\[ Edit dikotak \]](#) [\[ Ubah \]](#) [\[ Jelaskan SQL \]](#) [\[ Buat kode PHP \]](#)

☐ Tampilkan semua | Jumlah baris:  Saring baris:

Extra options

kejadian waktu

Tambah Data 2023-12-04 00:00:00

7. Buat trigger untuk melihat perubahan kejadian pada saat update/ubah data pada tabel pegawai0025, yang data kejadiannya akan muncul di tabel log\_pegawai0025

✓ MySQL memberikan hasil kosong (atau nol baris). (Pencarian dilakukan dalam 0,1483 detik.)

```
CREATE TRIGGER update_pegawai0025 AFTER UPDATE ON pegawai0025 FOR EACH ROW INSERT INTO log_pegawai0025 VALUES ("Ubah Data", now());
```

[\[ Edit dikotak \]](#) [\[ Ubah \]](#) [\[ Buat kode PHP \]](#)

8. Ubah 1 data pada tabel pegawai0025

✓ 1 baris terpengaruh. (Pencarian dilakukan dalam 0,0010 detik.)

```
UPDATE pegawai0025 SET nama = "Yoga Putra" WHERE no_peg = "11.001";
```

[\[ Edit dikotak \]](#) [\[ Ubah \]](#) [\[ Buat kode PHP \]](#)

✓ Menampilkan baris 0 - 2 (total 3, Pencarian dilakukan dalam 0,0006 detik.)

```
SELECT * FROM `pegawai0025`
```

☐ Profil [\[ Edit dikotak \]](#) [\[ Ubah \]](#) [\[ Jelaskan SQL \]](#) [\[ Buat kode PHP \]](#) [\[ Segarkan \]](#)

☐ Tampilkan semua | Jumlah baris:  Saring baris:

Extra options

			no_peg	nama	alamat	golongan
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Ubah</a>	<a href="#">Salin</a>	<a href="#">Hapus</a>	11.001	Yoga Putra	Pekalongan 1A
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Ubah</a>	<a href="#">Salin</a>	<a href="#">Hapus</a>	11.002	Marchfattah Agung	Batang 2B
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Ubah</a>	<a href="#">Salin</a>	<a href="#">Hapus</a>	11.003	Ika Sri	Pekalongan 3B

9. Lihat isi data pada tabel log\_pegawai0025

✓ Menampilkan baris 0 - 1 (total 2, Pe

```
SELECT * FROM `log_pegawai0025`
```

☐ Profil [ Edit dikotak ] [ Ubah ] [ Jelas

☐ Tampilkan semua | Jumlah bar

Extra options

kejadian	waktu
Tambah Data	2023-12-04 00:00:00
Ubah Data	2023-12-04 23:49:51

10. Buat trigger untuk melihat perubahan kejadian pada saat hapus/delete data pada tabel pegawai0025, yang data kejadiannya akan muncul di tabel log\_pegawai0025

✓ MySQL memberikan hasil kosong (atau nol baris). (Pencarian dilakukan dalam 0,1785 detik.)

```
CREATE TRIGGER delete_pegawai0025 AFTER DELETE ON pegawai0025 FOR EACH ROW INSERT INTO log_pegawai0025 VALUES ("Hapus Data",now());
```

[ Edit dikotak ] [ Ubah ] [ Buat kode PHP ]

11. Hapus 1 data pada tabel pegawai0025

✓ 1 baris terpengaruh. (Pencarian dilakukan dalam 0,0821 detik.)

```
DELETE FROM pegawai0025 WHERE no_peg = "11.004";
```

[ Edit dikotak ] [ Ubah ] [ Buat kode PHP ]

✓ Menampilkan baris 0 - 2 (total 3, Pencarian dilakukan dalam 0,0006 detik.)

```
SELECT * FROM `pegawai0025`
```

☐ Profil [ Edit dikotak ] [ Ubah ] [ Jelaskan SQL ] [ Buat kode PHP ] [ Segarkan ]

☐ Tampilkan semua | Jumlah baris: 25 ▾ Saring baris: Cari di tabel ini

Extra options

←T→		no_peg	nama	alamat	golongan
<input type="checkbox"/>	Ubah  Salin  Hapus	11.001	Yoga Putra	Pekalongan	1A
<input type="checkbox"/>	Ubah  Salin  Hapus	11.002	Marchfattah Agung	Batang	2B
<input type="checkbox"/>	Ubah  Salin  Hapus	11.003	Ika Sri	Pekalongan	3B

12. Lihat isi data pada tabel log\_pegawai0025

✓ Menampilkan baris 0 - 2 (total 3, Pe

```
SELECT * FROM `log_pegawai0025`
```

☐ Profil [ [Edit dikotak](#) ] [ [Ubah](#) ] [ [Jelas](#)

☐ Tampilkan semua | Jumlah ba

Extra options

kejadian	waktu
Tambah Data	2023-12-04 00:00:00
Ubah Data	2023-12-04 23:49:51
Hapus Data	2023-12-05 00:07:43