

## Latihan 4

```
MariaDB [penggajian]> select * from penggajian
-> ;
```

id	karyawan_nik	tahun	bulan	gaji_bayar
1	0001	2015	07	1000000
2	0002	2015	07	1000000
3	0003	2015	07	1000000
4	0004	2015	07	1000000
5	0005	2015	07	1000000
6	0001	2015	08	1000000
7	0002	2015	08	1000000
8	0003	2015	08	1000000
9	0004	2015	08	1000000
10	0005	2015	08	1000000
11	0001	2015	09	1200000
12	0002	2015	09	1200000
13	0003	2015	09	1200000
14	0004	2015	09	1200000
15	0005	2015	09	1200000
16	0001	2015	10	1300000
17	0002	2015	10	1300000
18	0003	2015	10	1200000
19	0004	2015	10	1200000
20	0005	2015	10	1200000

```
20 rows in set (0.001 sec)
```

Dari gambar tersebut dapat di ceritakan terdapat 5 karyawan dengan nik 0001, 0002, .... pada July 2015, mereka semua di gaji 1.000.000/bulan, dan mendapat kenaikan gaji pada bulan 09 tahun 2015 menjadi 1.200.000. Kemudian, pada bulan 10 tahun 2015 karyawan dengan nik 0001 dan 0002 mendapat kenaikan gaji kembali menjadi 1.300.000

```
MariaDB [penggajian]> select k.nama , p.tahun,p.bulan,p.gaji_bayar from penggajian as p left join karyawan as k on p.karyawan_nik = k.nik ;
```

nama	tahun	bulan	gaji_bayar
WACHID	2015	07	1000000
DWI	2015	07	1000000
TRIO	2015	07	1000000
ARBA	2015	07	1000000
PANCA	2015	07	1000000
WACHID	2015	08	1000000
DWI	2015	08	1000000
TRIO	2015	08	1000000
ARBA	2015	08	1000000
PANCA	2015	08	1000000
WACHID	2015	09	1200000
DWI	2015	09	1200000
TRIO	2015	09	1200000
ARBA	2015	09	1200000
PANCA	2015	09	1200000
WACHID	2015	10	1300000
DWI	2015	10	1300000
TRIO	2015	10	1200000
ARBA	2015	10	1200000
PANCA	2015	10	1200000

```
20 rows in set (0.001 sec)
```