

Nama : Muhammad Bayu Kurniawan
NIM : L200150032
Kelas : A

TUGAS:

Membuat sebuah view yang mana output yang akan dikeluarkan saat dijalankan adalah berupa data berdasarkan tahun dan bulan tertentu beserta total penjualannya. Seperti dibawah ini :

```
MariaDB [classicmodels]> CREATE VIEW INFORMATION AS
-> SELECT
-> YEAR(tahun.orderDate) AS "TAHUN",
-> MONTH(tahun.orderDate) AS "BULAN",
-> SUM(quantityOrdered) AS "TOTAL PENJUALAN"
-> from orderdetails
-> inner join orders tahun on tahun.orderDate=tahun.orderDate
-> group by tahun.orderDate
-> order by SUM(quantityOrdered) desc;
Query OK, 0 rows affected (0.05 sec)
```

Hasil :

```
MariaDB [classicmodels]> select * from INFORMATION;
```

TAHUN	BULAN	TOTAL PENJUALAN
2004	11	422064
2003	11	316548
2004	11	316548
2003	12	316548
2003	12	316548
2003	11	316548
2003	11	316548
2004	9	211032
2004	11	211032
2003	11	211032
2004	10	211032
2005	1	211032
2003	10	211032
2004	11	211032
2003	11	211032
2004	12	211032
2004	11	211032
2004	8	211032
2005	2	211032
2003	11	211032
2004	10	211032
2005	4	211032
2005	4	211032