

Nama : Devi.Herlina

NPM : 068016004

D3 SISTEM INFORMASI

Soal Oracle dan jawabannya

1 Cara membuat tablr dept

Jawaban : (deptno number (2)

dname varchar2 (14)

loc varchar2 (13));

2. Fungsi alter table digunakan untuk

Jawaban : Menghapus kolom,.menambahkan kolom baru,memodifikasi kolom yang sudah ada,dan mendefinisikan nilai default untuk kolom baru.

Contoh : Alter table

Drop column

3. Cara membuat table pegawai

Jawaban : NRP varchar2 (10) primary key,

Nama varchar2 (30))

4.Cara membuat table buku

Jawaban : kode\_buku varchar2 (10)

Judul\_buku varchar2 (30),

Tgl\_terbit date

ISBN varchar2 (20)

CONSTRAINT PK\_buku primary key(kode\_buku ISBN)),

5.Cara melihat semua kolom

Jawaban : select \* from departments

6. Cara menggabungkan last name dengan job id di table employees

Jawaban : SELECT last\_name || job\_id AS "employees"

From employees;

7. Cara melihat distinct dengan baris ganda

Jawaban : SELECT distinct department\_id

From employees

8. Cara melihat last name di table employees dengan gaji dibawah 3000

Jawaban : SELECT last\_name, salary

From employees

9. Untuk menguji nilai null pada table employees

Jawaban : SELECT last\_name, manager\_id

From employees

Where manager\_id is null

10. Cara mengurutkan dari banyak kolom di table employees

Jawaban : SELECT last\_name, department\_id, salary

From employees

Order by department\_id, salary DESC