

BIMBINGAN TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI - TIK

SISWA KELAS X – SMAN 4 PADANG

Nama Siswa :

Kelas :

Guru TIK : Dina Rahmayani, M.Kom

LATIHAN TIPE DATA
PADA PASCAL

PERHATIKAN KODE PROGRAM DIBAWAH INI!

```
Program input_cetak;  
Uses crt;  
Var nama, alamat:string;  
Umur:byte;  
Begin  
Clrscr;  
Writeln('=====');  
Writeln('      input & cetak data ');  
Writeln('=====>>>>>>=====');  
Write(' masukkan nama anda : ');readln(nama);  
Write(' masukkan umur anda : ');readln(umur);  
Write(' masukkan alamat anda : ');readln(alamat);  
Writeln;  
Textcolor(red);  
Writeln('=====');  
Writeln('=  nama   : umur   : alamat  =');  
Writeln('=====');  
Writeln('= ,nama:10, ' : ',umur:2, ' : ',alamat:10, ' =');  
Writeln('=====');  
Readln;  
End.
```

Jawablah Pertanyaan berikut ini dengan jujur, teliti dan benar!

1. Pernyataan **Program input_cetak**; pada kode program diatas merupakan deklarasi Judul Program...

Benar

Salah

2. Pernyataan untuk mendeklarasikan tipe data diawali oleh perintah

Var

Begin

3. Manakah Penulisan perintah yang sesuai dan benar berikut ini?

Var nama:byte ;

Var umur: byte;

4. Manakah yang termasuk perintah Masukkan / Input yang benar pada program diatas?

```
write('masukkan nama anda : ');readln(alamat);
```

```
write('masukkan nama anda : ');readln(nama);
```

5. Manakah yang termasuk perintah keluaran / output pada program diatas?

```
write('masukkan nama anda : ');readln(nama);
```

```
writeln(' INPUT & CETAK DATA ');
```

6. Tuliskan alasannya mengapa variabel nama dan alamat menggunakan tipe data String?

.....
.....
.....

7. Perintah textcolor(red); adalah perintah untuk memberi warna text / tulis yang berwarna

putih

Merah

kuning

8. Perintah CLRSCR; pada program diatas berfungsi untuk membersihkan layar saat program di Run

Benar

Salah

9. Perintah writeln('=',nama:10,' : ',umur:2,' : ',alamat:10,' ='); termasuk kedalam perintah

Input

Output

10. Pernyataan Begin selalu diakhiri oleh Perintah END. Pernyataan tersebut

Benar

Salah