

```
Free Pascal IDE
File Edit Search Run Compile Debug Tools Options Window Help

(2)Penggunaan tipe data string.pas
1
2-[ ]

program tipe_string;
uses crt;
var
a:string;

procedure biodata;
var
nama:string='Muhammad Junaidi';
npm:string='2210010097';
kelas:string='1B TI Reg BJB';
begin
textcolor(11);
gotoxy(1,1); writeln('Nama : ',nama);
gotoxy(1,2); writeln('NPM : ',npm);
gotoxy(1,3); writeln('Kelas : ',kelas);
gotoxy(1,4); writeln('<=====>');
textcolor(15);
writeln;
end;
begin
clrscr;
biodata;
a:= 'Duniaikom';
writeln('a : ',a);

a:='Sedang belajar Pascal';
writeln('a : ',a);

a:='12345678';
writeln('a : ',a);
readln;
end.
```

```
C:\UJUN\Kuliah\ALGO\string\ x + v
Nama : Muhammad Junaidi
NPM : 2210010097
Kelas : 1B TI Reg BJB
<=====>

a : Duniaikom
a : Sedang belajar Pascal
a : 12345678
```

```
Free Pascal IDE
File Edit Search Run Compile Debug Tools Options Window Help
(2)Penggunaan tipe data string.pas
1-1
program tipe_string;
uses crt;
var
  a:string[10];
procedure biodata;
var
  nama:string='Muhammad Junaidi';
  npm:string='2210010097';
  kelas:string='1B TI Reg BJB';
begin
  textcolor(1);
  gotoxy(1,1); writeln('Nama : ',nama);
  gotoxy(1,2); writeln('NPM : ',npm);
  gotoxy(1,3); writeln('Kelas : ',kelas);
  gotoxy(1,4); writeln('=====');
  textcolor(1);
  writeln;
end;
begin
  clrscr;
  biodata;
  a:='SekaOKTV - Learn Programing';
  writeln('a : ',a);

  a:='Sedang belajar Pascal';
  writeln('a : ',a);

  a:='1234567890123456789';
  writeln('a : ',a);

  readln;
end.
```

```
Avast CyberCapture
C:\UJUN\Kuliah\ALGO\string\2)Penggunaan tipe data string.exe
Nama : Muhammad Junaidi
NPM : 2210010097
Kelas : 1B TI Reg BJB
<=====>
a : SekaOKTV -
a : Sedang bel
a :1234567890
```

```
Free Pascal IDE
File Edit Search Run Compile Debug Tools Options Window Help

(3)Penggunaan tipe data string.pas
(3)Penggunaan tipe data string.pas

program tipe_string;
uses crt;
var
  a:ansistring;
procedure biodata;
var
  nama:string='Muhammad Junaidi';
  npm:string='2210010097';
  kelas:string='1B TI Reg BJB';
begin
  textcolor(11);
  gotoxy(1,1); writeln('Nama : ',nama);
  gotoxy(1,2); writeln('NPM : ',npm);
  gotoxy(1,3); writeln('Kelas : ',kelas);
  gotoxy(1,4); writeln('<=====>');
  textcolor(15);
  writeln;
end;
begin
  clrscr;
  biodata;
  a:=Pascal diambil dari nama matematika perancis abad pertengahan,
  'Blaise Pascal. Bahasa Pascal dikembangkan oleh Niklaus Wirth pada '
  'tahun 1970, dan populer digunakan pada era 1970 hingga awal 1990an.'
  'Dari awal dikembangkan, Pascal dikembangkan untuk keperluan akademik.'
  'Atas alasan itu pula Pascal masih di gunakan di berbagai sekolah dan '
  'universitas di seluruh dunia(termasuk Indonesia)';
  writeln(a);
  readln;
end.
```

```
Avast CyberCapture
C:\UJUN\Kuliah\ALGO\string\3)penggunaan tipe data string.exe

Nama : Muhammad Junaidi
NPM : 2210010097
Kelas : 1B TI Reg BJB
<=====>
```

Pascal diambil dari nama matematika perancis abad pertengahan,Blaise Pascal. Bahasa Pascal dikembangkan oleh Niklaus Wirth pada tahun 1970, dan populer digunakan pada era 1970 hingga awal 1990an.Dari awal dikembangkan, Pascal dikembangkan untuk keperluan akademik.Atas alasan itu pula Pascal masih di gunakan di berbagai sekolah dan universitas di seluruh dunia(termasuk Indonesia)