

RESUME PROGRAMAN DASAR

NAMA: DEPRIAN PAGESONG

KELAS : TK1B

NIM: 226201041

String merupakan sekumpulan karakter yang terdiri dari huruf angka atau simbol bisa juga gabungan dari semua itu. contohnya nama kita, DEPRIAN PAGESONG adalah gabungan dari simbol(spasi) dan huruf. Dalam string tidak menggunakan operasi aritmatika. string juga sebenarnya bisa sebagai tipe data. Dalam C sendiri disebutnya sebagai data string

string tidak memiliki batasan berapa byte karena byte dalam string akan di hitung oleh berapa karakter di dalam sebuah string tersebut. Jadi bisa di bilang string merupakan array of character. Ada beberapa cara untuk mengetahui berapa banyak huruf yang terdapat dalam string yaitu menggunakan looping dan menggunakan fungsi yang disediakan oleh bahasa C. Untuk menghitungnya dengan looping kita bisa menggunakan while loop.

String akan di akhiri jika mendapatkan null atau bisa di simbolkan sebagai `(\0)`. Null ini secara visual tidak di cetak namun ada. Hampir sama dengan spasi, namun di sini spasi memiliki ASCII(32) sedangkan null ASCII(0).