

	LEMBAR JAWAB	
	Ujian (Tengah/Akhir) Semester Ganjil/Genap/Pendek	
Nama NIM Kelas/Ruang Hari/Tanggal	Tahun Akademik : 2023 - 2024	
	Fakultas : Ilmu Komputer	
	Jurusan : Teknik Informatika	
	Mata Kuliah : Bahasa Perrograman Dosen : Jeff Sunupurwa Asst : S.kom., M.kom Nilai	
Tanda Tangan Mahasiswa 		

1. Paradigma Perrograman adalah cara berpikir atau Pendekatan dalam menulis Kode Program yang mengatur bagaimana Program didefinisikan, dirancang, dan diimplementasikan. Setiap Paradigma memiliki karakteristik dan aturan yang memengaruhi bagaimana Program akan ditulis dan diorganisir
 2. - Model Data adalah Struktur atau Format yang digunakan untuk menyimpan dan mengelola data dalam sebuah program. Contohnya : int, float, array, struct, dan Graph
 - Operator adalah Simbol yang digunakan untuk melakukan operasi terhadap nilai-nilai data, contohnya : operator Aritmatika, Operator Perbandingan, Logika, Bitwise, dan Pengawasan
 - Seleksi adalah Struktur Kontrol yang digunakan untuk membuat keputusan dalam sebuah program, contohnya : if, if-else, if-elif-else, dan Switch-case
 - Fungsi adalah blok kode yang dapat dipanggil dengan nama tertentu dan dapat menerima Parameter serta mengembalikan nilai, contohnya : di python ada namanya def, dan di c serta C++ ada namanya Void
 3. Kodingan dipecahkan ada di github, namun berikut Penjelasan kodingan / Program tersebut:
 1. Header dan Namespace : Header iostream menertakan Pustaka I/O Standar c++, dan Namespace digunakan untuk Supaya tidak Menambahkan Std:: diko dingan
 2. Int main adalah titik awal eksekusi Program
 3. Mendeklarasikan empat Variabel Integer n, s, i, dan j
 4. baris 6-7 menampilkan Pesan kepada user dan menerima input dari user serta menyimpannya ke int n
 5. Loop Pertama untuk Baris
 6. Loop kedua atau didalam Loop Pertama itu untuk spasi
 7. Loop ketiga untuk mencetak Bintang
 8. Baris ke 16 untuk Pindah ke baris baru
- Output program : Program tersebut akan mencetak piramida karan bintang berdasarkan jumlah baris yang dimasukkan oleh user, dan jika pengguna memasukkan n=5 maka Outputnya akan seperti berikut :

di baliknya →

6. Lengkapi pengal...

```
...  
int main() {  
    menu();  
    tambah();  
    kurang();  
    kali();  
    bagi();  
    return 0;  
}
```

7. Buatlah Diagram Alur/Flow yang sesuai.

code yang anda lengkapi (soal)
push ke github masing-masing

NB : Semua hasil jawaban di tulis dalam lembar

```
      *  
     **  
    ***  
   ****  
  *****
```

nomor 4 - 7 ada digithub dengan username : teamanubot