

## Tugas.1

 Selesai

**Dibuka:** Senin, 20 Oktober 2025, 00:00

**Jatuh tempo:** Senin, 3 November 2025, 15:00

Halo rekan-rekan mahasiswa!

Semoga kalian dalam keadaan baik dan tetap semangat dalam belajar! Kali ini, kita akan menguji pemahaman kalian dalam Struktur Data.

**Soal :**

1. Buatlah sebuah deklarasi variabel dengan tipe data integer yang bernama 'StrukturBaris'? **(15 Poin)**
2. Buatlah sebuah deklarasi variabel dengan tipe data string yang bernama 'KataBaru' yang berisi kata 'Deklarasi tipe data String'? **(15 Poin)**
3. Buatlah pendeklarasian array satu dimensi dengan nama 'empatAngka', tipe data integer, yang berisi angka (07, 10, 20, 23)? Pendeklarasian tersebut dengan menggunakan bahasa pemrograman Java. **(15 Poin)**
4. Buatlah pendeklarasian array dua dimensi dengan nama 'Angka', tipe data String, yang terdiri dari tiga baris dan tiga kolom, isi baris dan kolom berisi angka berikut (1, 3, 5, 14, 19, 20, 22, 27, 29) Pendeklarasian tersebut dengan menggunakan bahasa pemrograman Java. **(20 Poin)**
5. Buatlah deklarasi linked list dengan nama 'listAngka' yang memiliki list (22, 19, 44, 60, 72), Pendeklarasian tersebut dengan menggunakan bahasa pemrograman Java. **(20 Poin)**

Petunjuk Penggerjaan

1. Buatlah video penjelasan dengan durasi maksimal 15 menit tentang cara kerja kode program yang kalian buat (Usahakan terlihat wajah saat menjelaskan) **(15 Poin)**
2. Unggah ke Youtube atau Google Drive Video Tersebut dan pastikan bisa terbuka (ditonton) untuk dinilai oleh tutor.
3. Buatlah 1 file source code dan link rekaman video penjelasan penggerjaan Tugas Praktik 1 yang telah diunggah ke Youtube atau Google Drive dengan format PDF.
4. Unggah (Upload) File tersebut kehalaman pengumpulan tugas 1 sesuai dengan waktu yang telah ditentukan

[Kirimkan Pengajuan \(Tugas/Laporan\)](#)

### Status pengajuan tugas

Status pengajuan	Belum ada ajuan yang dibuat
------------------	-----------------------------

Status penilaian	Belum dinilai
Waktu tersisa	23 jam 48 min tersisa
Terakhir diubah	-

Hide sidebar

◀ Diskusi.2

Lompat ke...

Materi Inisiasi 5 ►

Course dashboard

## ☰ Navigasi

### ▼ Dasbor

 [Beranda situs](#)

&gt; Laman situs

### ▼ Kelasku

> [STSI4203.108](#)> [STSI4202.42](#)> [STSI4103.119](#)> [MKKI4201.278](#)> [STSI4201.161](#)> [STSI4205.331](#)> [STSI4104.284](#)> [Peserta](#)

## Nilai

> [AKTIVITAS BELAJAR 1](#)> [AKTIVITAS BELAJAR 2](#)> [AKTIVITAS BELAJAR 3](#)> [AKTIVITAS BELAJAR 4](#) [Materi Inisiasi 4](#) [Diskusi.2](#) [Tugas.1](#)> [AKTIVITAS BELAJAR 5](#)> [AKTIVITAS BELAJAR 6](#)> [AKTIVITAS BELAJAR 7](#)> [MKDI4202.1514](#)> [Kelas](#)

Follow Us:

Anda masuk sebagai INDRAWAN LISANTO 053724113 ([Keluar](#))

[Dapatkan aplikasi seluler](#)

[Hide sidebars](#)

[Course dashboard](#)