

8. QUIZ INDIVIDU IV

1. Di Kampus UTS memiliki pipa yang bisa mengalirkan air sebanyak 125 liter air dalam waktu 50 menit. Berapa cm^3/detik debit anutan pipa air tersebut?
2. Kubangan Kerbau mempunyai volume 40 m^3 diisi dengan air, memakai pipa. Waktu yang diperlukan untuk mengisinya sampai penuh yaitu 4 jam. Berapa liter/detik debit air yang keluar dari pipa tersebut?
3. Terdapat sebuah air terjun yang mempunyai debit air sebesar $80 \text{ m}^3/\text{detik}$. Berapa banyak air yang bisa dipindahkan air terjun tersebut dalam waktu 10 menit?

Berdasarkan dari soal Permasalahan di atas:

Kosep 1:

1. Buatlah flowchart dengan menggunakan flowgorithm, Jalakan sampai menemukan Hasil(setiap soal permasalahan).
2. Kemudian ketik ulang SC pada flowgorithm ke Vs- code, Jalakan sampai menemukan Hasil(setiap soal permasalahan).

Konsep 2:

1. Buatlah flowchart dengan menggunakan flowgorithm agar pemasalahan atau inputan yang sama dapat di selesaikan, Jalakan sampai menemukan Hasil (setiap soal permasalahan).
2. Kemudian ketik ulang SC pada flowgorithm ke Vs- code, Jalakan sampai menemukan Hasil(setiap soal permasalahan).

Rules:

- a. Silahkan di praktikkan ke aplikasi Flowgorithm masing-masing kemudian dijalankan.
- b. Code yang terbetuk (.py) di ketik ulan di vs code,
- c. Hasil dari keselelurah proses dari awal sampai akhir di upload atau di tulis di github masing-masing
- d. Gunakan Bahasa manusia dan Bahasa sendiri.
- e. Pengumpulan di siacad sesuai dengan batas waktu.
- f. Format pengumpulan. (nama,nim,kelas,) format pdf
- g. Isi pdf: link github yang mengarah ke tugas
- h. Mencontek dan memberi contekan akan mendapatkan nilai 0
- i. Boleh diskusi untuk mendapatkan solusi, tapi hasil harus dari diri sendiri
- j. Mungkin jawaban sama, tapi gaya penulisan dan implementasi pasti berbeda setiap individu.