

Tugas Pra-UAS | Komputasi Numerik | STMIK-IM

Haryoso Wicaksono, S.Si., M.M., M.Kom. | Di kumpulkan berupa FILE ke WA

1. Ada 2 jenis soal berdasarkan **GANJIL** dan **GENAP** dari NIM Anda masing-2 !
2. Jawaban berupa : 2 file script-nya + 1 picture screenshot. **Total = 3 file.**
3. Yaitu : [1]. Jawaban **screenshot** Running Aplikasinya [Input & Output-nya], [2]. File Script **ui.r** & [3]. File Script **server.r**

NIM Ganjil: Buat aplikasi berbasis web untuk menghitung **Luas Persegi Panjang & Volume Balok!**

NIM Genap: Buat aplikasi berbasis web untuk menghitung **Luas Lingkaran & Volume Bola!**

Harus ada tampilan sbb. :

1. Judul Teks >> "Tugas Pra-UAS dst"
2. Nama Mahasiswa & NIM masing-masing.
3. Tampilan Input > "Isikan dst."
4. Tampilan Output > "Luas dst. Volume dst."
5. Penutup Teks >> "Bandung, dst"

[NIM Ganjil] : Menghitung Luas Persegi Panjang & Volume Balok

Tugas Pra-UAS MK Komputasi Numerik dg Bahasa R

Di kerjakan oleh : < tuliskan NAMA Anda & NIM Anda masing-masing di sini >

Aplikasi Hitung Luas Persegi Panjang & Volume Balok

Isikan panjang balok =

Isikan lebar balok =

Isikan tebal balok =

Luas Persegi Panjang = Panjang x Lebar

Volume Balok = Panjang x Lebar x Tebal

Bandung, 26-September-2022

[NIM Genap] : Menghitung Luas Lingkaran & Volume Bola

Tugas Pra-UAS MK Komputasi Numerik dg Bahasa R

Di kerjakan oleh : < tuliskan NAMA Anda & NIM Anda masing-masing di sini >

Aplikasi Hitung Luas Lingkaran & Volume Bola

Isikan Jari-jari Lingkaran =

4

Luas Lingkaran = $22/7 \times \text{Jari-jari}^2$

50.285714

Volume Bola = $4/3 \times 22/7 \times \text{Jari-jari}^3$

268.190476

Bandung, 26-September-2022

Jangan lupa 2 file script ini juga di kirim via WA :



☞

Nomor WA Dosen :

0857-2054-9635