

Nama : Vionita Hosana

NIM : 51019021

FINAL TEST TEORI

Buatlah aplikasi dengan syarat sebagai berikut :

Inputan :

Nama, nilai tugas1, nilai tugas2, nilai tugas3, nilai mid, nilai final

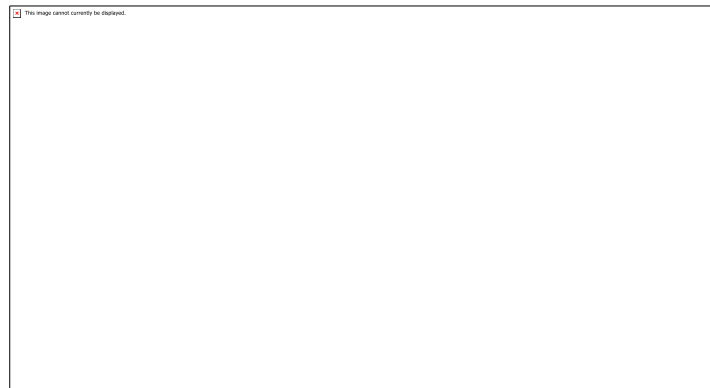
Proses :

$\text{nilaiRata2tugas} = (\text{nilai tugas1} + \text{nilai tugas2} + \text{nilai tugas3}) / 3$

$\text{Nilai Akhir} = (\text{nilaiRata2tugas} \times 30\%) + (\text{nilai mid} \times 30\%) + (\text{nilai final} \times 40\%)$

Nilai huruf berdasarkan berikut (lihat halaman selanjutnya):

Nilai huruf jika nilai akhir ada di range sebagai berikut :



Output :

Nama, nilai akhir, nilai huruf

SAMPLE DESAIN



KETENTUAN

1. Saat tombol hitung ditekan maka akan dimunculkan nilai akhir dan nilai huruf berdasarkan rumus diatas
2. Saat tombol simpan ditekan maka akan menyimpan data kedalam tabel
3. Saat edit ditekan akan mengedit data yang ada dalam tabel
4. Saat clear ditekan akan mengosongkan isian nama, nilai tugas 1, nilai tugas 2, nilai tugas 3 nilai mid, nilai final.
5. Saat hapus ditekan akan menghapus data dalam tabel sesuai yang dipilih

REFERENSI : PERTEMUAN 15 (DATABASE MYSQL JAVA)

Seluruh jawaban dikumpulkan dalam bentuk source code dan tampilan hasil dalam satu file word kemudian di upload di github, lalu kumpulkan dalam classroom

SELAMAT MENGERJAKAN

Jawaban

nama

Mo Candra

nilai tugas 1

100

nilai tugas 2

90

nilai tugas 3

89

nilai mid

75

nilai final

74

HITUNG

SIMPAN

EDIT

CLEAR

HAPUS

74.7

0

No.	Nama	Tugas 1	Tugas 2	Tugas 3	MID	Final	Nilai Ak.	Nilai M.
1	park s.	100	95	100	77	46	92	8

nama

Mo Candra

nilai tugas 1

100

nilai tugas 2

90

nilai tugas 3

89

nilai mid

75

nilai final

74

HITUNG

SIMPAN

EDIT

CLEAR

HAPUS

77

0

No.	Nama	Tugas 1	Tugas 2	Tugas 3	MID	Final	Nilai Ak.	Nilai M.
1	park s.	100	95	100	77	46	92	8
2	Mo candra	100	90	90	75	74	72	8

nama

no carbu

hitung

nilai tugas 1

100

simpan

edit

nilai tugas 2

69

clear

hapus

nilai tugas 3

69

nilai mid

75

nilai final

74

72

0

No.	Nama	Tugas 1	Tugas 2	Tugas 3	MID	Final	Nilai Ak.	Nilai H.
1	gank s.	100	65	100	77	46	62	B
2	no carbu	100	69	69	75	74	72	B

nama

hitung

nilai tugas 1

simpan

edit

nilai tugas 2

clear

hapus

nilai tugas 3

nilai mid

nilai final

No.	Nama	Tugas 1	Tugas 2	Tugas 3	MID	Final	Nilai Ak.	Nilai H.
1	gank s.	100	65	100	77	46	62	B
2	no carbu	100	69	69	75	74	72	B

HITUNG

SIMPAN

EDIT

CLEAR

HAPUS

No.

Nama

Tugas 1

Tugas 2

Tugas 3

MID

Final

Nilai Ak.

Nilai H.

1

gank s.

100

95

100

77

146

82

B