

## TUGAS 4

### PEMROGRAMAN

<pre>ARRAY A (3x4) : 1 2 6 4 5 9 4 8 9 0 1 2  ARRAY B (4x5) : 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0  OUTPUT (3x3) : 24 54 36 224 56 112 126 14 42</pre>	<pre>ARRAY A (3x4) : 5 2 6 3 4 9 5 5 6 7 6 4  ARRAY B (4x5) : 2 2 2 3 6 8 7 9 0 3 1 8 7 6 5 3 4 5 6 7  OUTPUT (3x3) : 45 60 15 143 35 35 176 78 52</pre>
---	--

#### Penjelasan :

Jika nilai pada A genap, maka akan memakai nilai dari B di kolom yang genap (dengan baris yang sama dengan A).

#### Contoh Input :

A = matriks 3x4

1	2	6	4
5	9	4	8
9	0	1	2

B = matriks 4x5

1	2	3	4	5
6	7	8	9	0
9	8	7	6	5
4	3	2	1	0

#### Jawaban :

OUTPUT = 3x3

a	b	c
d	e	f
g	h	i

Sehingga OUTPUT yang benar adalah

24	54	36
224	56	112
126	14	42

Yang didapatkan dari

$$a = (1*2 + 1*4) + (2*1 + 2*3 + 2*5) = 24$$

$$b = 6*1 + 6*3 + 6*5 = 54$$

$$c = 4*1 + 4*3 + 4*5 = 36$$

dst

**Bantuan agar tidak capek ketik 1 1 untuk testing, tinggal copy paste :**

Contoh 1

1 2 6 4

5 9 4 8

9 0 1 2

1 2 3 4 5

6 7 8 9 0

9 8 7 6 5

4 3 2 1 0

Contoh 2

5 2 6 3

4 9 5 5

6 7 6 4

2 2 2 3 6

8 7 9 0 3

1 8 7 6 5

3 4 5 6 7

**KOK INPUTANNYA BISA SEPERTI ITU?**

**TIDAK PERBARIS?**

**CARANYA LIHAT [DISINI](#)**

**Ketentuan :**

- Program harus sesuai dengan ketentuan pada penjelasan.
- Tidak boleh mencontek, jika tertangkap = 0.
- Kerjakan sebanyak = dikasih nilai.
- Telat = 0.