# Tugas Praktikum 1 Algoritma dan Pemrograman II

Pengumpulan

Maksimal: 11 September 2014, 23.59 WIB

Kirim ke : <u>iip@student.upi.edu</u> Format file : TP1\_Kelas\_NIM\_Nama

### Cari Matriks dalam Matriks

Ardan sedang bermain angka dengan adiknya. Adiknya yang dikenal pinter matematika membuat suatu matriks dengan ukuran n x n dan m x m.

Tugas Ardan adalah menentukan apakah matriks mxm merupakan bagian dari matriks nxn.

Ardan yang kebingungan tiba-tiba meminta anda untuk membantunya. Jadi tugas anda adalah membuat sebuah program yang dapat membantu kak Ardan.

#### Format masukan

n n, 3 < n < 100

elemen matriks berukuran n x n.

m m, 2 < m < 100 dan m < n

elemen matriks berukuran m x m.

#### Contoh masukan:

4 4

1 2 3 4

5 6 7 8

9 0 1 2

3 4 5 6

2 2

7 8

Τ.

Ya

## **Contoh keluaran:**

## Penjelasan:

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

Bagian yang diberi warna ceritanya adalah bagian dari matriks pertama

Contoh masukan

4 4

1 2 3 4

5 6 7 8

9 0 1 2

3 4 5 6

2 2

6 7

1 0

#### **Contoh keluaran**

Tidak

<sup>&</sup>quot;Mencontek bukan budaya kita, berantaslah mencontek mulai dari diri sendiri" Asisten Pemrograman IV