

# Fibbonaci (Bobot nilai = 40)

---

## Input outputnya dinamis

Carilah mean, median dan tampilkan secara terbalik (mulai dari yang paling besar **dengan menggunakan sorting**) dengan menggunakan sorting dari deret bilangan fibbonaci ke  $2n+3$ .

Input :  $n=5$ ,  $2n+3=13$

Deret ke-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
fibonacci	0	1	1	2	3	5	8	13	21	34	55	89	144	233

Mean =  $(1+1+2+3+5+8+13+21+34+55+89+144+233) / 13 = \dots$

Median = 13

Deretnya = 233 144 89 55 34 21 13 8 5 3 2 1 1 0

# MINESWEEPER (Bobot nilai = 60)

---

## Input outputnya statis

Buatlah minesweeper seperti yang telah dijelaskan pada modul dengan ketentuan input dan output seperti dibawah ini. Angka yang terlihat pada output adalah angka yang merepresentasikan jumlah mine yang ada disekitar kotak yang berisi angka tersebut.

### Contoh input:

Panjang = 5

Lebar = 5

Banyak mine = 2

Koordinat mine 1 = 1,2

Koordinat mine 2 = 2,3

### Contoh output :

Area permainan akhir :

0 1 1 1 0

0 1 \* 2 1

0 1 2 \* 1

0 0 1 1 1

0 0 0 0 0

SELAMAT MENGERJAKAN

JANGAN MBACEM YA

**SEGALA BENTUK KECURANGAN = KELUAR DARI RUANGAN PRAKTIKUM = NILAI PRAKTIKUM 5&6  
ADALAH 0**

REGARDS,

TAs