

Percobaan 4 : Penggunaan Pointer untuk Bilangan Fibonacci

```
#include <stdio.h>
#include <stdlib.h>
#define MAX 10

int *fibo;

void main()
{
    int i;

    fibo = (int *) malloc(MAX * sizeof(int));

    *(fibo + 1) = 1;
    *(fibo + 2) = 1;

    for (i=3;i<=MAX;i++)
        *(fibo + i)= (*(fibo + i - 2) + *(fibo + i - 1));

    printf(" %d Bilangan Fibonacci Pertama adalah : \n",MAX);
    for (i=1;i<MAX;i++)
        printf("%d-",*(fibo+i));
}
```