**PROGRAM MENCARI DATA DAN INDEKSNYA BERUPA ANGKA**

Start

Output 🡨 ” Silahkan masukkan bilangan yang akan dicari ”

Input 🡪 in

For ( i = 0 ; I < 100 ; i++ ){

If ( arr[i] = in ) {

Index[result] = i

Result = Result + 1

}

}

Output 🡨 ” Jumlah bilangan yang dicari sebanyak ”

Output 🡨 result

Output 🡨 ” Bilangan yang dicari terdapat pada indeks ke “

For ( j = 0 ; j < result ; j++ ) {

Output 🡨 index [j] 🡨 TAB ENTER

}

END

**PROGRAM MENCARI SUKU BILANGAN DENGAN BILANGAN FIBONACCI**

Start

Output 🡨 “ Masukkan suku bilangan ke - “

Input 🡪 in

For ( r = 0 ; r < 100 ; r++ ) {

Arr[r] = arr[r-1] + arr[r-2]

}

For ( r = 0 ; r < in ; r++ ) {

Output 🡨 arr[r]

}

END