

ACTIVITY PRAKTIKUM

NAMA : Ajay Alfredo Almani
NPM : 50420093
KELAS : 1IA16
TANGGAL : Jumat, 18 Juni 2021
MATERI : Array Pada Ruby
MATA PRAKTIKUM : Algoritma dan Pemrograman 2 B



LISTING PROGRAM

```
D:\GUNDAP\Semester 2\PRAKTIKUM\AP20\AP20 Part 7\act7.rb - Notepad++
Berkas Edit Cari Tampilan Enkode Bahasa Pengaturan Alat Makro Jalankan Plugin Jendela ?
act7a act7b act7c act7d act7e act7f act7g act7h act7i act7j act7k act7l act7m act7n act7o act7p act7q act7r act7s act7t act7u act7v act7w act7x act7y act7z
1 puts "=====INPUT DATA MAHASISWA====="
2 puts "=====INPUT DATA MAHASISWA====="
3 puts "=====INPUT DATA MAHASISWA====="
4 print "Masukkan Banyaknya data : "
5 x=gets.to_i
6 puts
7
8 a=[]
9
10 for i in 1..x
11   puts "=====INPUT DATA MAHASISWA====="
12   print "Mahasiswa Ke-",i," "
13   puts "\n=====INPUT DATA MAHASISWA====="
14   print "Masukkan Nama : "
15   a[i]=gets
16 end
17
18 puts
19 puts "\n=====INPUT DATA MAHASISWA====="
20 puts "DATA MAHASISWA"
21 puts "=====INPUT DATA MAHASISWA====="
22
23 for j in 1..x
24   print "Mahasiswa Ke-",j," : ",a[j]
25 end

Ruby file length: 648 lines: 25 Ln: 2 Col: 15 Sel: 0 | 0 Windows (CRLF) UTF-8 INS
```

OUTPUT PROGRAM

```
C:\Windows\System32\cmd.exe
Microsoft Windows [Version 10.0.19042.1052]
(c) Microsoft Corporation. All rights reserved.

D:\GUNDAR\Semester 2\PRAKTIKUM\AP2B\AP2B Pert 7>ruby act7.rb
=====
      INPUT DATA MAHASISWA
=====
Masukkan Banyaknya data : 3

=====
      Mahasiswa Ke-1
=====
Masukkan Nama : Ajay Alfredo
=====
      Mahasiswa Ke-2
=====
Masukkan Nama : Elia Dania
=====
      Mahasiswa Ke-3
=====
Masukkan Nama : Dhanu Dharnawan

=====
      DATA MAHASISWA
=====
Mahasiswa Ke-1 : Ajay Alfredo
Mahasiswa Ke-2 : Elia Dania
Mahasiswa Ke-3 : Dhanu Dharnawan

D:\GUNDAR\Semester 2\PRAKTIKUM\AP2B\AP2B Pert 7>
```