

TUGAS MODUL 4

NAMA :UMAR FARIZQY ZAEN

NIM 20144700G7

```
11      printf(" ");
12  }
13  if(i+j==7||i+j==5||i+j==3)
14  {
15      printf("++");
16  }
17  if (i+j==6)
18  {
19      printf("2*");
20  }
21  if (i+j==4)
22  {
23      printf("4*");}
24  if(i+j==2)
25  {
26      printf("6*");
27  }
28  }
29  }
30  printf("\n");
31  }
32  }
33  }
34  }
35  }
```

```
root@farizq:/home/farizqy# gcc 4.cpp -o a
root@farizq:/home/farizqy# ./a
6*4*2*
*4*2*
4*2*
*2*
2*
*
root@farizq:/home/farizqy#
```

Status: g++ -Wall -c "tugas praktek 4.cpp" (pada direktori: /home/farizqy)
Kompilasi sukses!

```
1  #include <stdio.h>
2  int main()
3  {
4      int i,j;
5      for (i=1; i<=6; i++)
6      {
7          for(j=1; j<=6; j++)
8          {
9              if(i+j>7)
10             {
11                 printf(" ");
12             }
13             if(i+j==7||i+j==5||i+j==3)
14             {
15                 printf("++");
16             }
17             if (i+j==6)
18             {
19                 printf("2*");
20             }
21             if (i+j==4)
22             {
23                 printf("4*");}
24             if(i+j==2)
25             {
26                 printf("6*");
27             }
28             }
29         }
30     }
```

```
root@farizq:/home/farizqy# gcc 4.cpp -o a
root@farizq:/home/farizqy# ./a
6*4*2*
*4*2*
4*2*
*2*
2*
*
root@farizq:/home/farizqy#
```

Status: g++ -Wall -c "tugas praktek 4.cpp" (pada direktori: /home/farizqy)
Kompilasi sukses!

Terminal

Simbol

Dokumen

5.cpp

fungsi

main [2]

```
1 #include <stdio.h>
2 int main()
3 {
4     int n,i;
5     float max,min,bill,bil;
6     printf("\n masukan banyak mahasiswa = ");
7     scanf("%d",&n);
8     printf("\n masukan ips mahasiswa ke-1 = ");
9     scanf("%f",&bill);
10    max=bill;
11    min=bill;
12    for(i=2;i<=n;i++)
13    {
14        printf("\n masukan ips mahasiswa ke-%d = ",i);
15        scanf("%f",&bill);
16        if(bil>max)
17            max=bill;
18        if(bil<min)
19            min=bill;
20    }
21    printf("\n nilai ips maksimum adalah %.2f\n",max);
22    printf("\n nilai ips minimum adalah %.2f\n",min);
23 }
24
```

root@farizq: /home/farizq

masukkan ips mahasiswa ke-1 = 67
masukkan ips mahasiswa ke-2 = 87
masukkan ips mahasiswa ke-3 = 67
masukkan ips mahasiswa ke-4 = 87
masukkan ips mahasiswa ke-5 = 57
masukkan ips mahasiswa ke-6 = 45
masukkan ips mahasiswa ke-7 = 89
masukkan ips mahasiswa ke-8 = 97
masukkan ips mahasiswa ke-9 = 89
masukkan ips mahasiswa ke-10 = 79
nilai ips maksimum adalah 67.00
nilai ips minimum adalah -0.00
root@farizq: /home/farizq#

Status

20:33:47: Ini adalah Geany 1.23.1.

Kompilier

20:33:47: File baru "kasihjuduldonk" dibuka.

20:55:39: File /home/farizq/5.cpp tersimpan.

Pesan

20:55:56: File /home/farizq/5.cpp tersimpan.

Catatan

21:00:52: File /home/farizq/5.cpp tersimpan.

baris: 19 / 24 kol: 12 sel: 0 INS TAB mode: Unix (LF) encoding: UTF-8 filetype: C++ scope: main