

Nama:Nurhidayah Mnasyur

Stambuk:13020210197 Kelas:B3

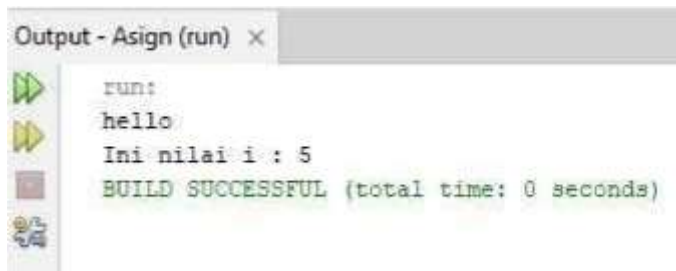
OUTPUT SETIAP PEROGRAM

1.Asgdll



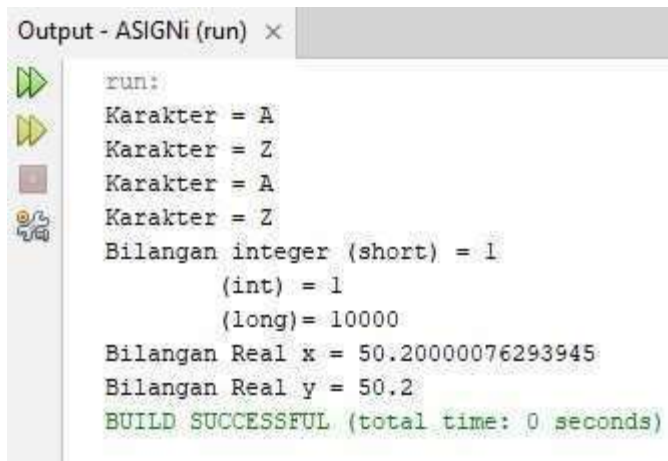
```
Output - Asgdll (run) x
run:
f : 20.0
fil: 10.0
BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)
```

2. Assign



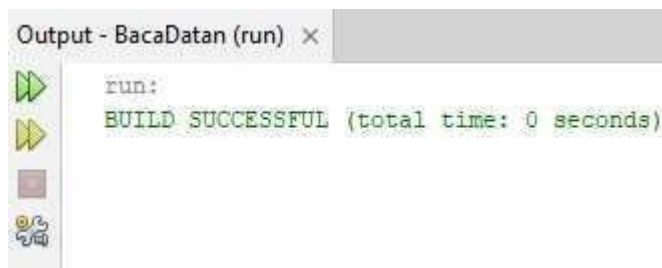
```
Output - Assign (run) x
run:
hello
Ini nilai i : 5
BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)
```

3.ASIGNi



```
Output - ASIGNi (run) x
run:
Karakter = A
Karakter = Z
Karakter = A
Karakter = Z
Bilangan integer (short) = 1
(int) = 1
(long)= 10000
Bilangan Real x = 50.20000076293945
Bilangan Real y = 50.2
BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)
```

4.BacaDaten



```
Output - BacaDaten (run) x
run:
BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)
```

5.Bacakarn

```
Output - Bacakarn (run) x
run:
hello
baca 1 karakter : |
```

6 Casting1

```
Output - Casting1 (run) x
run:
5.0
6.0
2
3.2000000047683716
53
53.0
53.0
3
3.14
BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)
```

7.Casing2

```
Output - Casting2 (run) x
run:
a : 67
k : 45.0
d : 100.0
n : 9
m : 5
l : 3.2
k : 67.0
c : 9.0
l : 3.2
BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)
```

8.Ekspresi

```
Output - Ekspresi (run) x
run:
x = 1
y = 2
hasil ekspresi = (x<y)?x:y = 1BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)
```

9.Ekspresi1

```
Output - Ekspresi1 (run) ×
run:
x/y (format integer) = 0
x/y (format float) = 0
x/y (format integer) = 0.5
x/y (format float) = 0.5
float(x)/float(y) (format integer)= 0.5
float(x)/float(y) (format float) = 0.5
x/y (format integer) = 3
x/y (format float) = 3BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)
```

10.Incr

```
Output - Incr (run) ×
run:
Nilai i : 5
Nilai j : 3
BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)
```

11.Oper1

```
Output - Oper1 (run) ×
run:
n = 10
x = 1
y = 2
n & 8 = 8
x & ~ 8 = 1
y << 2 = 8
y >> 3 = 0
BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)
```

12.Oper2

```
Output - Oper2 (run) ×
run:
i = 3
j = 0
i & j = 0
i | j = 3
i ^ j = 3
81.0
~i = -4
BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)
```

13.Oper3

```
Output - Oper3 (run) ×
run:
true
false
true
true
true
BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)
```

14.Oper4

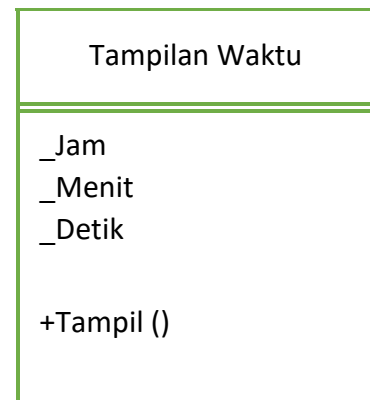
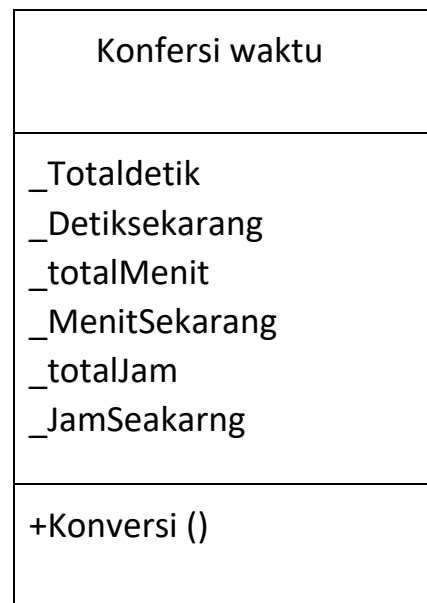
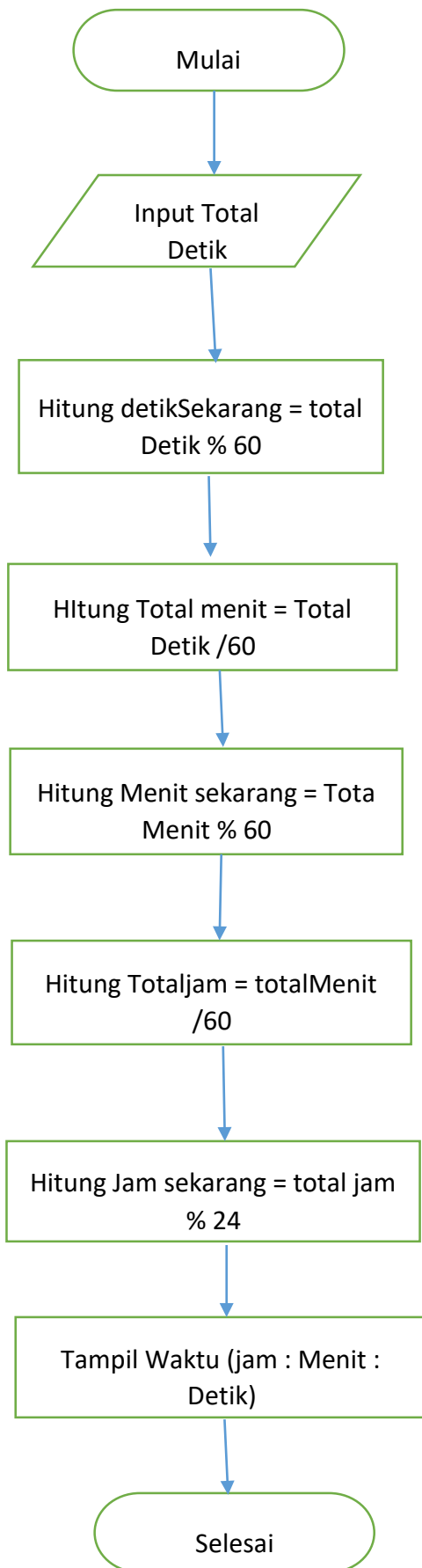
```
Output - Oper4 (run) ×
run:
Nilai e = 10
Nilai k = 0
Nilai k = 4BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)
```

15.PrintHello

```
Output - PrintHello (run) ×
run:
Hello
Hello World
Welcome
BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)
```

16.Oprator

```
Output - Oprator (run) ×
Hasil operasi boolean AND: false
Hasil operasi boolean OR: true
Hasil operasi boolean NOT: false
Hasil operasi boolean XOR: true
Hasil operasi numerik penjumlahan: 7
Hasil operasi numerik pengurangan: 3
Hasil operasi numerik pembagian: 2
Hasil operasi numerik perkalian: 10
Hasil operasi numerik pembagian bulat: 2
Sisa hasil operasi numerik modulo: 1
Hasil operasi boolean AND: false
Hasil operasi boolean OR: true
Hasil operasi boolean NOT: false
Hasil operasi boolean XOR: true
Hasil operasi numerik Penjumlahan: 10.0
Hasil operasi numerik Pengurangan: 0.0
Hasil operasi numerik Pembagian: 1.0
Hasil operasi numerik Perkalian: 25.0
Hasil dari i==j adalah false
Hasil dari i!=j adalah true
Hasil dari i < j adalah false
Hasil dari i > j adalah true
Hasil dari i <= j adalah false
Hasil dari i >= j adalah true
Hasil dari x != y adalah false
Hasil dari x != y adalah false
Hasil dari x != y adalah false
Hasil dari x != y adalah true
Hasil dari x != y adalah true
BUILD SUCCESSFUL (total time: 1 second)
```



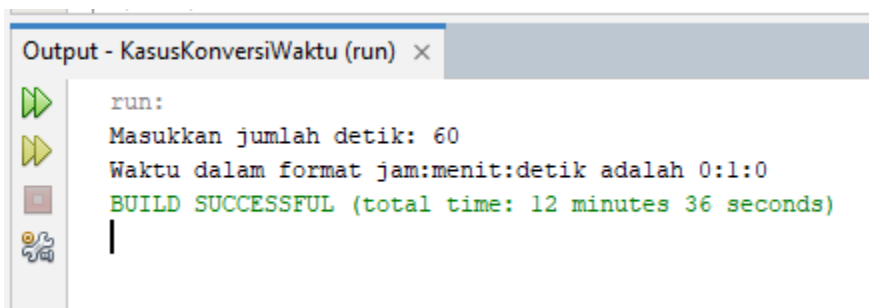
Konversi Waktu : Kelas utama yang berisi method konversi () untuk mengubah total detik menjadi waktu dalam format jam:menit:detik. Kelas ini memiliki beberapa atribut yaitu 'totalDetik,' 'detik sekarang', 'total menit', 'menit sekarang', 'total jam', dan 'tampilan waktu' : kelas yang bertanggung jawab untuk menampilkan waktu dalam format jam:menit:detik; kelas ini memiliki tiga atribut yaitu 'jam', 'menit', dan 'detik' yang masing masing mempersentasikan waktu dalam suatu jam, menit, dan detik, 'konversi()': Method yang menghitung nilai detik, menit, dan jam dari total detik yang di berikan .method ini juga memanggil method 'tampil()' dari kelas 'tampilan waktu' untuk menampilkan hasil konversi dalam format yang sesuai.

Tampil()': Method yang menampilkan waktu dalam format jam:menit:detik. method ini menggunakan atribut 'jam', 'menit,' dan 'detik' dari kelas 'tampilan Waktu' untuk menampilkan hasil konversi dalam format yang sesuai.

memanggil method 'tampil()' dari kelas 'tampilan waktu' untuk menampilkan hasil konversi dalam format yang sesuai.

Tampil()': Method yang menampilkan waktu dalam format jam:menit:detik. method ini menggunakan atribut 'jam', 'menit,' dan 'detik' dari kelas 'tampilan Waktu' untuk menampilkan hasil konversi dalam format yang sesuai.

Output



```
run:
Masukkan jumlah detik: 60
Waktu dalam format jam:menit:detik adalah 0:1:0
BUILD SUCCESSFUL (total time: 12 minutes 36 seconds)
```

