

NAMA: JOSHIMAR RAIHAN ANDHIKA

NIM : 2001795

KELAS : SIK A

INHERITANCE

CODINGAN

```
printbh Untitled-1 • inheritance_Joshimar Raihan Andhika.py ×
D: > SEMESTER 3 > PBO > inheritance_Joshimar Raihan Andhika.py > ...
1  class Putra(object):
2      def __init__(self, nama, tinggi, berat):
3          self.nama = nama
4          self.tinggi = tinggi
5          self.berat = berat
6
7      def berjalan(self):
8          print("Berjalan ke depan")
9
10     def berlari(self):
11         print("Berlari dengan cepat")
12
13
14     class Putri(Putra):
15         pass
16
17
18     b = Putra("Yanto", 170, 68)
19     print()
20     print("Nama:", b.nama)
21     print("Tinggi:", b.tinggi, "cm")
22     print("Berat:", b.berat, "kg")
23     b.berjalan()
24     b.berlari()
25
26
27     a = Putri("Sinta", 150, 59)
28     print()
29     print("Nama:", a.nama)
30     print("Tinggi:", a.tinggi, "cm")
31     print("Berat:", a.berat, "kg")
32     a.berjalan()
33     a.berlari()
```

Hasil

```
33 a.berlari()
```

PROBLEMS OUTPUT **TERMINAL** DEBUG CONSOLE

```
82\pythonFiles\lib\python\debugpy\launcher' '55392' '--' 'd:\SEMESTER 3\PBO\inheritance_Joshimar Raihan Andhika.py'  
  
Nama: Yanto  
Tinggi: 170 cm  
Berat: 68 kg  
Berjalan ke depan  
Berlari dengan cepat  
  
Nama: Sinta  
Tinggi: 150 cm  
Berat: 59 kg  
Berjalan ke depan  
Berlari dengan cepat  
PS C:\Users\Josh> |
```