

Palindrome

php



29



petertanugraha

Lvl. 35



Ditanya 21 hari yang lalu



LATAR BELAKANG

Sebuah bilangan disebut palindrome jika urutan digit di bilangan tersebut sama saja bila dibaca kedepan atau kebelakang.

Contoh: 2002. Jika dibalik akan tetap menjadi 2002. Karena itu, bilangan ini adalah palindrome.

Tugas kamu adalah memeriksa apakah bilangan yang diberikan adalah palindrome.

INPUT

1. Sebuah `int`

OUTPUT

1. Sebuah `boolean`

Contoh

Contoh 1

INPUT: 1991 OUTPUT: true

Penjelasan 1

Contoh 2

INPUT: 34734 OUTPUT: false

Penjelasan 2

Jika bilangan 34734 dibalik akan menjadi 43743 . Ini bukan bilangan palindrome, maka dari itu, output yang dihasilkan adalah false .

Contoh 3

INPUT: 1115111 OUTPUT: true

Penjelasan 3

Jika bilangan 1115111 dibalik akan tetap menjadi 1115111 . Ini adalah bilangan palindrome, maka dari itu, output yang dihasilkan adalah true .

INSTRUKSI

Buatlah sebuah fungsi `apakahPalindrome` yang menerima input `int` dan mengembalikan boolean `true` jika bilangan `int` yang di input adalah angka palindrome. Kembalikan `false` tidak jika bilangan tersebut bukan bilangan palindrome.

```
function apakahPalindrome($input){  
    //kode kamu di sini  
    return $output  
}
```

Test-case

Link:

https://docs.google.com/document/d/15B0ZosX_3tCO2t2k6ElKsDYf1m2KhqIHdNY64WVGylk

Dibuat Minggu, 21 Maret 2021 pukul 20.53
(Diedit oleh [petertanugraha](#) pada Minggu, 4 April 2021 pukul 10.50)