

[Menu Peserta](#)[Soal](#)[Jawaban](#)[Peringkat](#)[Analogi](#)[Logout](#)

Thu 12 Dec 2024 13:38:58 WIB



Dinamik
Dies Natalis Keluarga Besar Ilmu Komputer
Society 5.0

**COMPUTER SCIENCE
PROGRAMMING CONTEST**

**Soal:**

- [\(mkkd24\) Huruf Kedua](#)
- [\(mkpv24\) Sama Posisi Vokal](#)

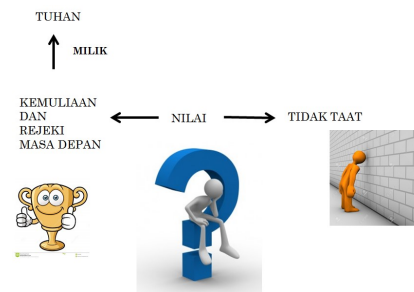
(mkpv24) Sama Posisi Vokal

Pembuat Soal: Rosa A. S.

Batas Waktu Eksekusi	5 Detik
Batas Memori	256 KB

- Jangan lupa menulis janji setia pada kejujuran sebagai komentar di dalam kode program. **Tidak diijinkan berdiskusi dengan peserta evaluasi lainnya dalam bentuk apapun.**

Masa Depan Kakak-kakak semua akan berkah atau tidak, Kakak-kakak sendiri yang memilih.



Kompetensi yang dievaluasi: kemampuan untuk memahami dan mengimplementasikan konsep mesin abstrak: Mesin Kata.

Ketidaksesuaian proses kode program dengan spesifikasi soal dapat mengurangi nilai.

Gunakan konsep mesin abstrak - Mesin Kata untuk mengerjakan soal ini. Diberikan sebuah pita yang diakhiri dengan karakter dollar (\$). Hitunglah pasangan kata yang memiliki jumlah dan urutan huruf vokal yang sama. Kata yang sudah dihitung tidak perlu dihitung kembali.

Format Masukan:

String pita maksimal 300 karakter.

Format Keluaran:

menampilkan kata dan jumlah kata yang memenuhi syarat. Tampilkan tidak ada jika tidak ada pasangan kata yang memenuhi syarat.

Contoh Masukan

```
tami nami tiara kiara kelana telani $
```

Contoh Keluaran

```
tami nami  
tiara kiara  
2
```

Contoh Masukan 2

```
tera kena lena kanal nana jera hera off  
tos$
```

Contoh Keluaran 2

```
tera kena  
kanal nana  
jera hera  
off tos
```

4

Contoh Masukan 3

aku adalah anak gembala\$

Contoh Keluaran 3

tidak ada
0