

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

Thu 12 Dec 2024 14:06:44 WIB



**Dinamik**  
Dies Natalis Keluarga Besar Ilmu Komputer  
Society 5.0

**COMPUTER SCIENCE  
PROGRAMMING CONTEST**



### Soal:

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

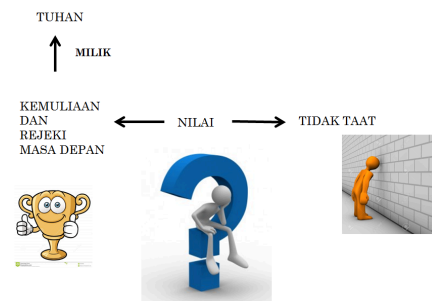
### (mkpv24) Sama Posisi Vokal

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
```

```
h  
era hera  
off tos  
4
```

**Contoh Masukan 3**

```
aku adalah anak gembala$
```

**Contoh Keluaran 3**

```
tidak ada  
0
```