Analisis Fashion

January 18, 2024

Hubungan antara Persepsi Brand / Merek, terhadap Keputusan Membeli Produk Fashion Lokal

0.0.1 Nama Kelompok 3

- FERY PERDIANSYAH
- GILANG WIDYAPUTRA
- DIMAS NAUFAL NUGROHO
- SYUKRILLAH
- RAFFLES FIGO TRISTAN SIAHAN

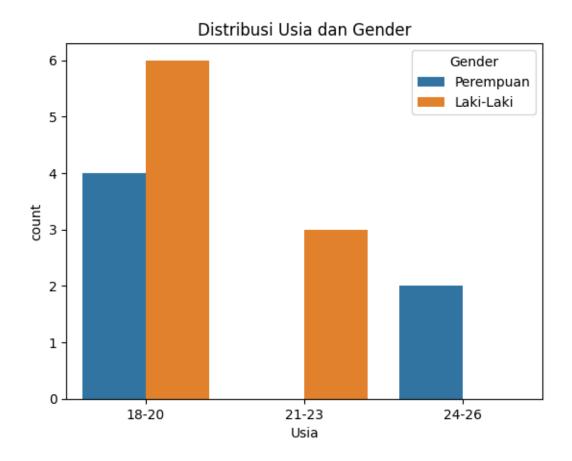
[]: data

```
[]:
                  Timestamp
                             Usia
                                      Gender
    0
         14/01/2024 6:30:33 18-20 Perempuan
         14/01/2024 6:36:44 18-20 Laki-Laki
    1
    2
         14/01/2024 7:29:57 18-20
                                   Perempuan
    3
         14/01/2024 9:23:19 18-20 Laki-Laki
        14/01/2024 11:34:08 21-23 Laki-Laki
    4
    5
        14/01/2024 11:58:10 21-23 Laki-Laki
        14/01/2024 18:44:06 18-20 Laki-Laki
    6
    7
        14/01/2024 19:06:06 21-23 Laki-Laki
        14/01/2024 19:06:35 18-20 Laki-Laki
    8
    9
        14/01/2024 19:22:59 18-20 Perempuan
    10 14/01/2024 19:27:41 18-20 Laki-Laki
    11 14/01/2024 20:10:21 18-20 Perempuan
    12 14/01/2024 20:59:44 24-26
                                   Perempuan
    13 15/01/2024 12:46:25 24-26
                                   Perempuan
    14 17/01/2024 19:07:10 18-20 Laki-Laki
```

```
Apakah anda pernah membeli sebuah produk fashion dari brand lokal? \
0
                                                       Υa
1
2
                                                       Υa
3
                                                       Υa
4
                                                       Υa
5
                                                    Tidak
6
                                                       Υa
7
                                                       Υa
8
                                                       Υa
9
                                                       Υa
10
                                                       Υa
11
                                                       Υa
12
                                                       Υa
13
                                                       Υa
14
                                                       Υa
    Seberapa sering anda membeli produk fashion lokal jika sedang mencari baju
baru? \
                                                        7
0
1
                                                        8
2
                                                        8
3
                                                        6
                                                        2
4
5
                                                        1
6
                                                        4
7
                                                        2
8
                                                        4
9
                                                        5
10
                                                        8
                                                        3
11
12
                                                        7
13
                                                        4
14
                                                        3
    Sejauh mana anda percaya bahwa merek fashion lokal menyediakan produk
berkualitas? \
                                                        7
0
1
                                                        7
2
                                                        7
3
                                                        8
4
                                                        6
5
                                                        1
6
                                                        4
7
                                                        5
8
                                                        6
9
                                                        7
```

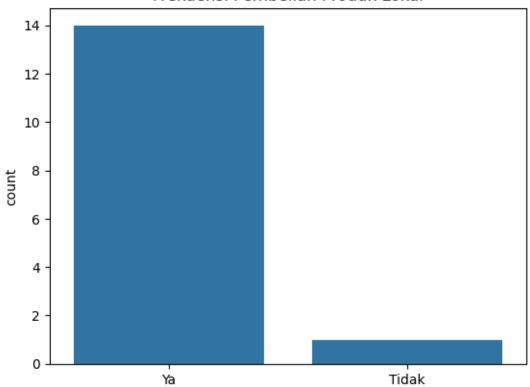
```
10
                                                        8
11
                                                        6
12
                                                        7
13
                                                        4
14
    Seberapa besar pengaruh merek fashion lokal dalam mempengaruhi keputusan
anda untuk membeli produk mereka? \
                                                        8
1
                                                        6
2
                                                        7
3
                                                        7
4
                                                        4
5
                                                        1
6
                                                        4
7
                                                        2
8
                                                        5
9
                                                        8
10
                                                        8
11
                                                        6
12
                                                        6
13
                                                        3
14
                                                        5
   Apa metode pembelian produk fashion brand lokal? \
0
                                               Offline
                                               Offline
1
2
                                       Online, Offline
3
                                                 Online
4
                                                 Online
5
                                               Offline
6
                                                 Online
7
                                               Offline
8
                                                 Online
9
                                       Online, Offline
10
                                               Offline
11
                                               Offline
12
                                               Offline
13
                                               Offline
14
                                                 Online
    Apakah harga produk fashion brand lokal mempengaruhi ? \
0
                                                        1
1
2
                                                        6
3
                                                        2
4
                                                        4
```

```
5
                                                           8
     6
                                                           1
     7
                                                           5
     8
                                                           5
     9
                                                           1
     10
                                                           8
     11
                                                           7
     12
                                                           7
     13
                                                           6
     14
                                                           6
         Seberapa sering Anda membandingkan harga produk fashion lokal dengan merek
     internasional sebelum membelinya?
                                                           8
     1
                                                           3
     2
                                                           5
     3
                                                           3
                                                           6
     4
     5
                                                           1
     6
                                                           1
                                                           5
     7
     8
                                                           8
     9
                                                           6
     10
                                                           8
     11
                                                           5
                                                           7
     12
     13
                                                           6
     14
[]: sns.countplot(x='Usia', hue='Gender', data=data)
     plt.title('Distribusi Usia dan Gender')
     plt.show()
```

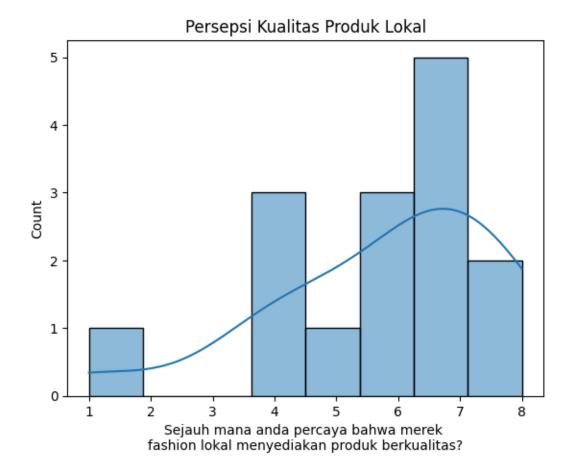


```
[]: sns.countplot(x='Apakah anda pernah membeli sebuah produk fashion dari brand_ olokal?', data=data)
plt.title('Frekuensi Pembelian Produk Lokal')
plt.show()
```





Apakah anda pernah membeli sebuah produk fashion dari brand lokal?



```
[]: sns.boxplot(x='Gender', y='Sejauh mana anda percaya bahwa merek fashion lokal

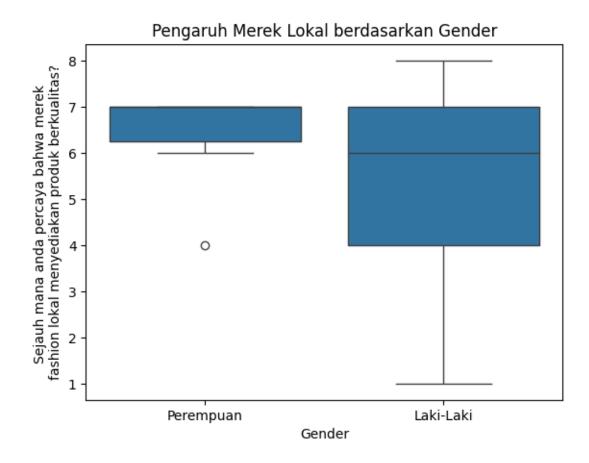
→menyediakan produk berkualitas?', data=data)

plt.title('Pengaruh Merek Lokal berdasarkan Gender')

plt.ylabel('Sejauh mana anda percaya bahwa merek \nfashion lokal menyediakan

→produk berkualitas?')

plt.show()
```



```
[]: sns.boxplot(x='Usia', y='Sejauh mana anda percaya bahwa merek fashion lokal

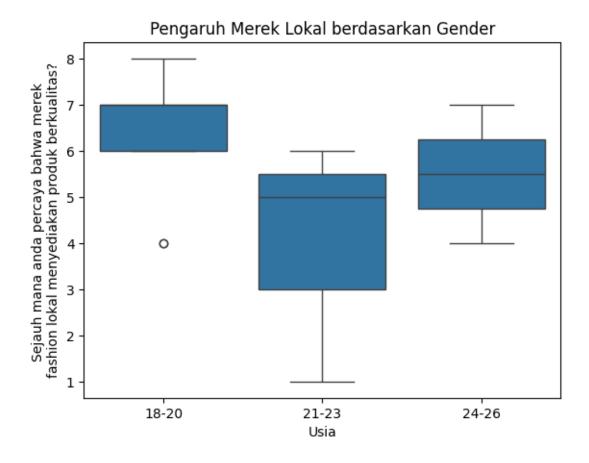
→menyediakan produk berkualitas?', data=data)

plt.title('Pengaruh Merek Lokal berdasarkan Gender')

plt.ylabel('Sejauh mana anda percaya bahwa merek \nfashion lokal menyediakan

→produk berkualitas?')

plt.show()
```



```
[]: sns.scatterplot(x='Seberapa besar pengaruh merek fashion lokal dalam

→mempengaruhi keputusan anda untuk membeli produk mereka?', y='Apakah harga

→produk fashion brand lokal mempengaruhi ?', data=data, hue='Seberapa sering

→anda membeli produk fashion lokal jika sedang mencari baju baru?', s=100)

plt.title('Pengaruh Harga terhadap Keputusan Pembelian')

plt.xlabel("Seberapa besar pengaruh merek fashion lokal \ndalam mempengaruhi

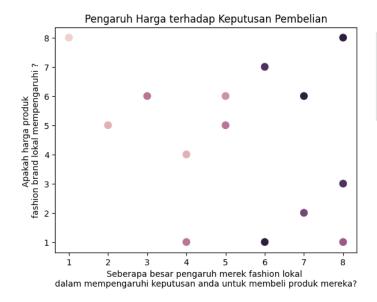
→keputusan anda untuk membeli produk mereka?")

plt.ylabel("Apakah harga produk \nfashion brand lokal mempengaruhi ?")

plt.legend(title='Seberapa sering anda membeli produk \nfashion lokal jika

→sedang mencari baju baru?', bbox_to_anchor=(1.05, 1), loc='upper left')

plt.show()
```





[]: sns.countplot(x='Apa metode pembelian produk fashion brand lokal?', data=data)
 plt.title('Metode Pembelian Produk Lokal')
 plt.show()

