

Nama : Mochamad Mirsab Anwar

Nrp : 152022147

Kelas : GG

```
import pandas as pd

data = {'Nama': ['John', 'Jane', 'Bob', 'Alice'],
        'Usia': [25, 35, 30, 28],
        'Gaji': [50000, 60000, 70000, 55000]}

df = pd.DataFrame(data)


gaji_peningkatan = lambda gaji: gaji * 1.05


gaji_peningkatan_tambahan = lambda row: row['Gaji'] * 1.02 if row['Usia'] > 30 else row['Gaji']


for index, row in df.iterrows():
    df.at[index, 'Gaji'] = gaji_peningkatan_tambahan(row)


print("DataFrame Setelah Peningkatan Gaji Tambahan: ")
print(df)


print("\nRingkasan Perubahan:")
for index, row in df.iterrows():
    print(f"{row['Nama']} - Sebelum: {row['Gaji']/1.05:.2f}, Setelah: {row['Gaji']:.2f}, Peningkatan: {row['Gaji']/1.05 - row['Gaji']:.2f}")
```

 bagasandugan / tugas\_kelompok\_pemdas


 bayuramdhan50 / Pemdask\_Itenas


 ChecGattan / Pemdask\_Itenas


 Codibg / Pemdask\_Itenas


 daffa-irawan / Pemdask\_Itenas


 DavinArisandi / Pemdask\_Itenas


 DavneyRestraDanaz / Pemdask\_Itenas


 dendrickfine / Pemdask\_Itenas


 devit2003 / Pemdask\_Itenas


 Dianraisa04 / Pemdask\_Itenas


 DimasBaskara666 / Pemdask\_Itenas


 Dv4i / Pemdask\_Itenas


 egatrin / Pemdask\_Itenas


 erbe19 / Pemdask\_Itenas


 ericke347 / Pemdask\_Itenas


 Error404393 / Pemdask\_Itenas


 estradax / Pemdask\_Itenas

 f0rg333t / Pemdask\_Itenas


 FaisalFadilahh / Pemdask\_Itenas


 Fali2322 / Pemdask\_Itenas


 fauzi095 / Pemdask\_Itenas


 FigoRazzan / Pemdask\_Itenas

 Flyoftime / Pemdask\_Itenas

 FuadGrimaldi / Pemdask\_Itenas

 hafizfaqihmaulana21 / EE\_152022188\_HAFIZFAQIHMAULANA

 idoyy25 / Pemdask\_Itenas

 iqbalnzm / Pemdask\_Itenas