Nama : Satria Adi Pamungkas

Nim : 20200801119

1.G mahasiswa tertinggi : ani , frekuensi dating : 7, mahasiswa terendah : lono frekuensi terendah 1

# g) Berapa frekuensi datang tertinggi dan terendah ?

frekuensi\_datang = {data["MAHASISWA"]: sum(r["DATANG"] for r in data\_set\_mahasiswa if r["MAHASISWA"] == data["MAHASISWA"]) for data in data\_set\_mahasiswa}

mahasiswa\_tertinggi = max(frekuensi\_datang, key=frekuensi\_datang.get)

mahasiswa\_terendah = min(frekuensi\_datang, key=frekuensi\_datang.get)

print(f"g) Mahasiswa tertinggi: {mahasiswa\_tertinggi}, Frekuensi datang: {frekuensi\_datang[mahasiswa\_tertinggi]}, Mahasiswa terendah: {mahasiswa\_terendah}, Frekuensi datang: {frekuensi\_datang[mahasiswa\_terendah]}" )

A screenshot of a computer

Description automatically generated