import numpy as n

import pandas as p

import matplotlib.pyplot as m

import seaborn as s

data=p.read\_csv("C:\\mydata.csv")

data.head(50)

data.columns

data.tail(50)

data.describe()

s.histplot(data["sentiment"],bins=30,kde=True)

m.title("Histogram")

m.xlabel("reviews")

m.ylabel("sentiment")

m.show()

data["sentiment"].value\_counts().plot(kind='bar')

m.title("Bardiagram")

m.xlabel("Reviews")

m.ylabel("Sentiment")

m.show()

m.pie(data["sentiment"].value\_counts(),labels=data["sentiment"].unique(),autopct="%.1f%%")

m.title("Piechart")

m.xlabel("Reviews")

m.ylabel("Sentiment")

m.show()