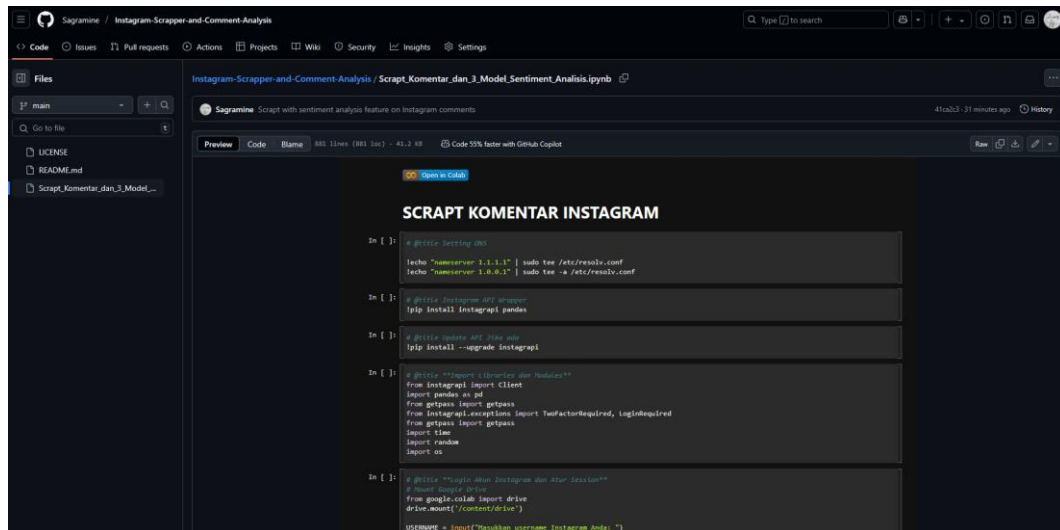


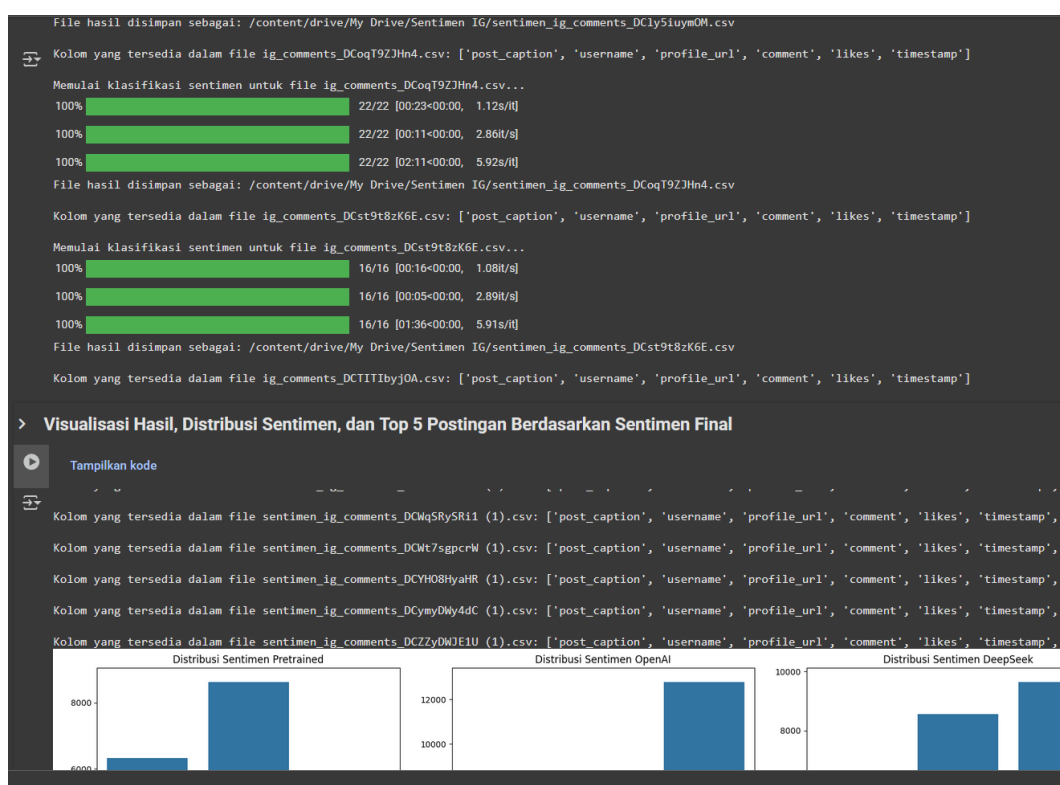
LAMPIRAN

Github:



<https://github.com/Sagamine/Instagram-Scraper-and-Comment-Analysis>

Colab:



> Login Akun Instagram dan Atur Session

 Tampilkan kode

```
Drive already mounted at /content/drive; to attempt to forcibly remount, call drive.mount("/content/drive", force_remount=True).
Masukkan username Instagram Anda: digitaltrackid
Masukkan password Instagram Anda: .....
Sesi tidak valid, login ulang...
Masukkan kode autentikasi dua faktor Anda: 574670

Berhasil login dengan autentikasi dua faktor sebagai: digitaltrackid
File sesi berhasil disimpan di Google Drive: /content/drive/MyDrive/digitaltrackid_session.json
```

> Menentukan Fungsi untuk Mengambil Komentar dari Postingan

 Tampilkan kode

> Atur URL, Jumlah Komentar, dan Hasil

```
[ ] # @title **Atur URL, Jumlah Komentar, dan Hasil**
from google.colab import files

post_urls = []
shortlinks = []

while True:
    url = input("\nMasukkan URL postingan Instagram (atau ketik 'selesai'): ").strip()
    if url.lower() == 'selesai':
        break
    if '/' not in url and '/reel/' not in url:
        print("URL tidak valid! Harus mengandung '/' atau '/reel/'")
        continue
    post_urls.append(url)
    # Mendapatkan shortlink

File berhasil disimpan dan diunduh: ig_comments_C_uosxlyYdQ.csv
```

Preview Data:

	post_caption	username \
80	Dalam rangka mewujudkan Indonesia Digital 2045...	ajwaramadhana
99	Dalam rangka mewujudkan Indonesia Digital 2045...	mulyon_oo
89	Dalam rangka mewujudkan Indonesia Digital 2045...	ichbindah
97	Dalam rangka mewujudkan Indonesia Digital 2045...	vendikurniawan_
85	Dalam rangka mewujudkan Indonesia Digital 2045...	yusufcupopp

	profile_url \
80	https://instagram.com/ajwaramadhana
99	https://instagram.com/mulyon_oo
89	https://instagram.com/ichbindah
97	https://instagram.com/vendikurniawan_
85	https://instagram.com/yusufcupopp

	comment	likes \
80	Ibu Hamil di luar lingkungan istana yang serba...	62
99	Cebokin terus, siapa tau jadi menteri lagi 😊	38
89	Pak Budie Arie, saya lg hamil juga. Tolong dib...	33
97	Sekelas menteri ngurusin kasus fufufafa 🤔.. Lawak	12
85	Tau nya cuman blokir2 . Tapi ga tau yg di blok...	7

	timestamp
80	2024-09-11 01:42:26
99	2024-09-10 17:45:20
89	2024-09-11 01:10:08
97	2024-09-10 20:09:46
85	2024-09-11 01:20:37