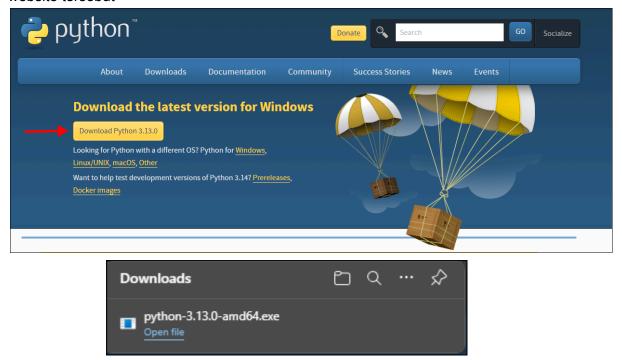
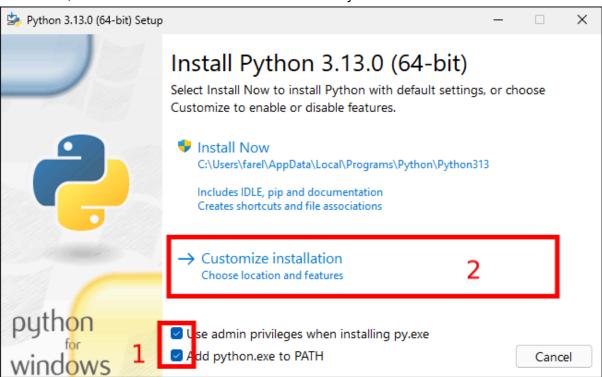
Panduan penggunaan

1. Install Python

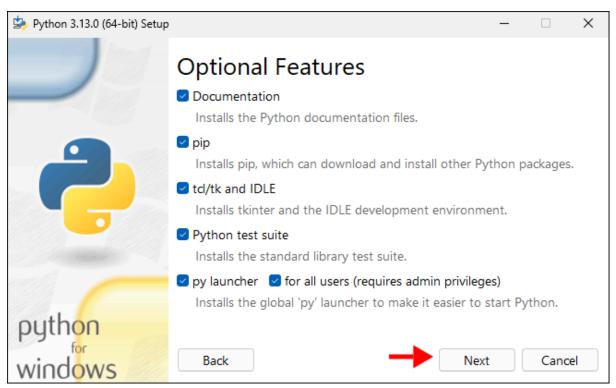
Kunjungi website https://www.python.org/downloads/ dan download Python dari website tersebut



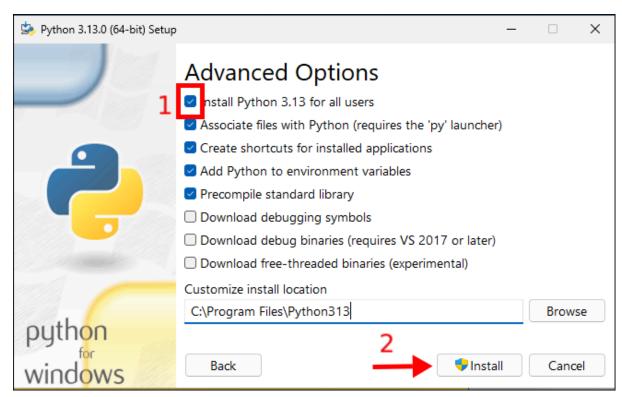
Setelah itu, klik file tersebut untuk memulai instalasi Python.



Akan terlihat tampilan seperti berikut. Pastikan centang kedua pilihan dibawah seperti pada petunjuk (1), lalu pilih Customize installation (2).

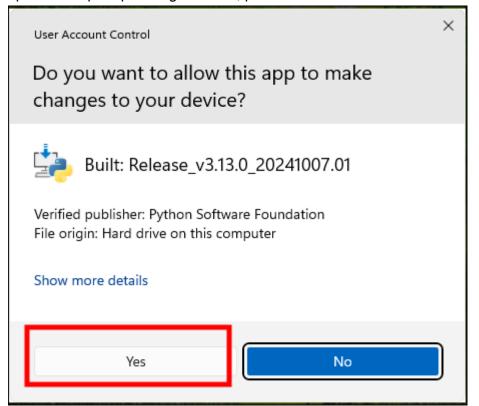


Pastikan semua kotak dicentang, dan klik next.

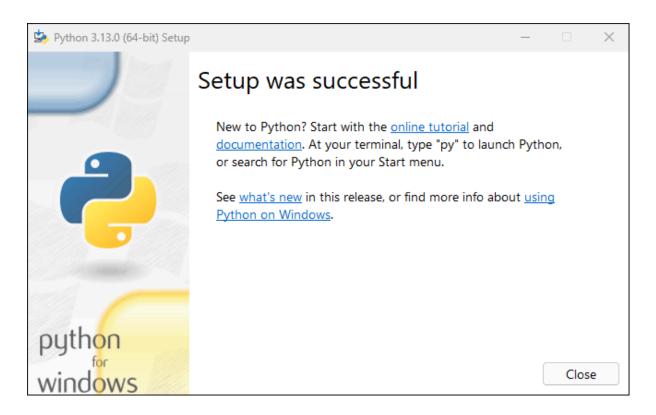


Centang kotak "Intall Python for all users", lalu klik install

Apabila ada prompt sebagai berikut, pilih "Yes"

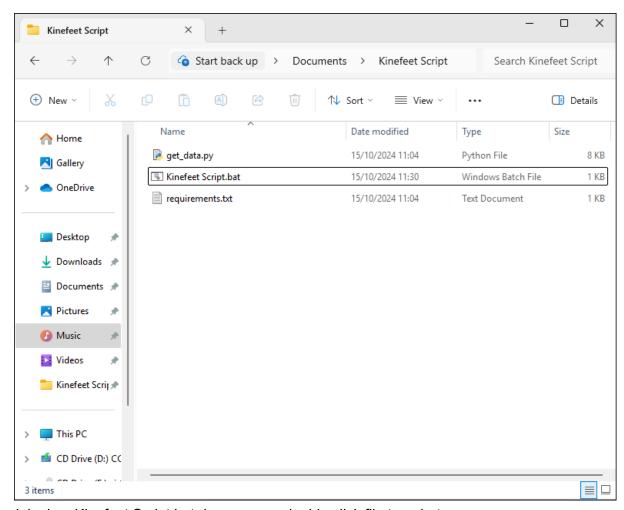


Tunggu hingga instalasi Python berhasil dilakukan.



2. Penggunaan aplikasi

Buka folder Kinefeet Script. Akan terdapat 3 file dalam folder tersebut, yaitu get_data.py, Kinefeet Script.bat, dan requirements.txt.



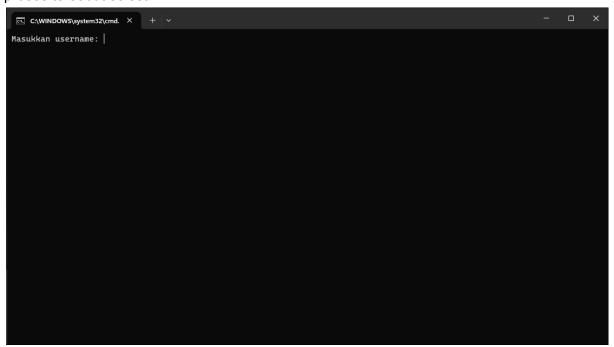
Jalankan Kinefeet Script.bat dengan cara double click file tersebut.

```
Virtual environment 'env' created.

Collecting certifi==2624.8.30 (from -r requirements.txt (line 1))
Using cached certifi==2624.8.30 (from -r requirements.txt (line 2))
Using cached certifi==2624.8.30 (from -r requirements.txt (line 2))
Using cached charset_normalizer=3.4.0 (from -r requirements.txt (line 2))
Using cached charset_normalizer=3.4.0 -(p313-cp313-win_am664.whl.metadata (34 kB)
Collecting ct-xmffile=1.1.0 (from -r requirements.txt (line 3))
Using cached et_xmlfile=1.1.0-py3-none=any.whl.metadata (1.8 kB)
Collecting idna=3.10 (from -r requirements.txt (line 4))
Using cached idna-3.10-py3-none=any.whl.metadata (1.8 kB)
Collecting numpy=2.1.2 (from -r requirements.txt (line 6))
Using cached openpyxl=3.1.5 (from -r requirements.txt (line 6))
Using cached openpyxl=3.1.5-py2.py3-none=any.whl.metadata (2.5 kB)
Collecting pandas=2.2.3 (from -r requirements.txt (line 7))
Using cached pandas-2.2.3-cp313-win_am64.whl.metadata (1.8 kB)
Collecting python_dateutil=2.9.0.post0 (from -r requirements.txt (line 8))
Using cached python_dateutil=2.9.0.post0-py2.py3-none-any.whl.metadata (1.8 kB)
Collecting pytze=2624.2 (from -r requirements.txt (line 10))
Using cached pytzpa2624.2 (from -r requirements.txt (line 10))
Using cached pytzpa2624.2 (from -r requirements.txt (line 10))
Using cached six-1.16.0 (from -r requirements.txt (line 11))
Using cached six-1.16.0 (from -r requirements.txt (line 11))
Using cached six-1.16.0 (from -r requirements.txt (line 11))
Using cached tzdata-2024.2 (from -r requirements.txt (line 13))
Using cached tzdata-2024.3 (from -r requirements.txt (line 13))
Using cached charset_normalizer-3.4.0-cp313-cp313-win_am664.whl (102 kB)
Using cached ct_xmlfile-1.1.0-py3-none-any.whl (167 kB)
Using cached tzdata-2024.2-py2.py3-none-any.whl.metadata (8.8 kB)
```

Akan muncul window terminal yang berisi beberapa tulisan. Ketika menjalankan script untuk pertama kali, akan muncul banyak tulisan seperti pada contoh diatas.

Hal ini wajar, dilakukan untuk menginisialisasi script. Silahkan menunggu hingga proses tersebut selesai.



Apabila proses telah selesai, anda akan diminta untuk memasukkan username dan password. Masukkan username dan password yang anda gunakan untuk mengakses website kinefeet.web.app.

Setelah berhasil login, akan terdapat 4 pilihan:

- 1) Cari nama pasien
 2) Ambil data seluruh pasien
 3) Ambil data pasien yang dibuat pada hari ini
 4) Ambil data pasien yang dibuat pada bulan ini
 Ketik nomor dari operasi yang ingin dilakukan:
 - a. Cari nama pasien

Ketik 1 untuk melakukan pencarian nama pasien. Anda akan diminta untuk memasukkan nama dari pasien yang ingin diambil datanya.

```
Ketik nomor dari operasi yang ingin dilakukan: 1
Masukkan nama pasien (maximal 1 pasien): adeline
Ada 3 pasien yang memenuhi kriteria nama. Tampilkan semuanya? (Y/n)
```

Apabila terdapat lebih dari 1 pasien yang memenuhi kriteria nama, anda akan diminta untuk melakukan konfirmasi untuk menampilkan seluruh pasien yang memenuhi kriteria atau tidak. Anda dapat mengetik "n" atau "y". Apabila anda mengetik "y" dan menekan enter, anda akan diberikan pilihan untuk memilih pasien mana yang akan diambil datanya.

```
Adeline 2
Created at: 2024-10-15
Last update: 2024-10-15
2
Adeline 1
Created at: 2024-10-15
Last update: 2024-10-15
3
adeline
Created at: 2024-10-10
Last update: 2024-10-10
Pilih nomor pasien yang sesuai:
```

Sebagai contoh, apabila anda ingin memilih pasien adeline nomor 3, cukup tekan "3" pada keyboard dan tekan enter untuk memilih pasien tersebut.

```
Pilih nomor pasien yang sesuai: 3

adeline
Created at: 2024-10-10
Last update: 2024-10-10
Apakah pasien yang dipilih sudah sesuai? (Y/n)
```

Anda akan diminta untuk mengonfirmasi pilihan anda. Apabila pilihan sudah sesuai, ketik "y" dan tekan enter.

```
Apakah pasien yang dipilih sudah sesuai? (Y/n)
patient mla_ic mla_lr mla_mst mla_tst mla_psw mla_he ... ai_lr ai_mst ai_tst ca_ic ca_lr ca_mst ca_psw
0 adeline 146.51 149.4 None 154.69 152.44 149.45 ... 172.76 None 167.58 98.22 138.17 None 171.77

[1 rows x 19 columns]
Pasien selanjutnya? Apabila sudah selesai, ketik n. (Y/n)
```

Tampilan ini menandakan bahwa data pasien berhasil diambil. Apabila anda ingin lanjut mengambil data pasien lainnya, anda bisa mengetik "y" dan tekan enter, dan anda akan diminta lagi untuk memasukkan nama dari pasien yang ingin anda ambil datanya.

```
[1 rows x 19 columns]
Pasien selanjutnya? Apabila sudah selesai, ketik n. (Y/n)
Masukkan nama pasien (maximal 1 pasien):
```

Apabila anda sudah mengambil data dari seluruh pasien yang diinginkan, ketik "n" dan tekan enter.

```
Apakah pasien yang dipilih sudah sesuai? (Y/n)
patient mla_ic mla_lr mla_mst mla_tst mla_psw mla_he ... ai_lr ai_mst ai_tst ca_ic ca_lr ca_mst ca_psw
0 adeline 146.51 149.4 None 154.69 152.44 149.45 ... 172.76 None 167.58 98.22 138.17 None 171.77
1 Cita 156.36 154 157.55 158.12 156.01 158.56 ... 171.56 143.87 168.94 142.66 106.23 162.29 169.63

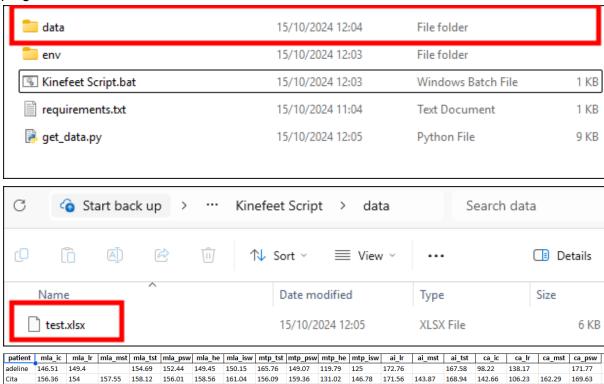
[2 rows x 19 columns]
Pasien selanjutnya? Apabila sudah selesai, ketik n. (Y/n) n
Masukkan nama dari file yang akan dibuat untuk menampung data:
```

Anda akan diminta untuk memasukkan nama dari file yang akan dibuat untuk menyimpan data tersebut. Silahkan masukkan nama yang anda inginkan. Sebagai contoh, masukkan "test".

[2 rows x 19 columns]

Pasien selanjutnya? Apabila sudah selesai, ketik n. (Y/n) n Masukkan nama dari file yang akan dibuat untuk menampung data: test Data ada di file data/test.xlsx. Press any key to continue . . .

Setelah itu, akan muncul file test.xlsx pada folder data di dalam folder program.



b. Ambil data seluruh pasien

Opsi ini akan mengambil data dari seluruh pasien yang berada dalam website kinefeet.web.com. Jumlah pasien yang diambil akan berjumlah banyak, sehingga pastikan bahwa opsi ini sesuai dengan kebutuhan pengambilan data.

```
1) Cari nama pasien
2) Ambil data seluruh pasien
3) Ambil data pasien yang dibuat pada hari ini
4) Ambil data pasien yang dibuat pada bulan ini
Ketik nomor dari operasi yang ingin dilakukan: 2
Terdapat 158 jumlah pasien. Ambil seluruh data pasien tersebut? (Y/n)
Mengambil 158 data, mohon tunggu...
(1/158)
(2/158)
(3/158)
(4/158)
(5/158)
(6/158)
(7/158)
(8/158)
(9/158)
(10/158)
(11/158)
(12/158)
(13/158)
(14/158)
(15/158)
(16/158)
(17/158)
(18/158)
(19/158)
(20/158)
(21/158)
(149/158)
(150/158)
(151/158)
(152/158)
(153/158)
(154/158)
(155/158)
(156/158)
(157/158)
(158/158)
Masukkan nama dari file yang akan dibuat untuk menampung data: all_patient
Data ada di file data/all_patient.xlsx.
                                Kinefeet Script > data
                                                                 Search data
       Start back up >
                                  ↑ Sort ∨
                                              ■ View ~
                                                                          Details
    Name
                                      Date modified
                                                                          Size
                                                          Type
   all_patient.xlsx
                                      15/10/2024 12:09
                                                          XLSX File
                                                                               22 KB
                                                                                6 KB
   test.xlsx
                                      15/10/2024 12:05
                                                          XLSX File
```

A 1 patien 2 Victor 2 3 Victor 4 Cynthia 6 Putu Di 7 Putu Di 8 Veronik 9 Veronik 10 Indira 2 11 Indira 1 12 Indira	fix pation		5 100°	% ▼	£ %	.00	123 De	efaul 🕶											
A 1 patien 2 Victor 2 3 Victor 4 Cynthia 6 Putu Di 7 Putu Di 8 Veronik 9 Veronik 10 Indira 2 11 Indira 1 12 Indira	B t mla_ic 2 160.07 158.51	C mla_lr	_	E					- [11 +	B I	<u> </u>	٠. [B 55 +		<u> </u>	<u>A</u> •	e> [±]	
1 patien 2 Victor 2 3 Victor 4 Cynthia 5 Cynthia 6 Putu Di 7 Putu Di 8 Veronik 9 Veronik 10 Indira 2 11 Indira 1 12 Indira	t mla_ic 160.07 158.51	mla_lr	_	Е	▼ fix patient														
2 Victor 2 3 Victor 4 Cynthia 5 Cynthia 6 Putu Di 7 Putu Di 8 Veronik 9 Veronik 10 Indira 2 11 Indira 1 12 Indira	160.07 158.51		mla mst		F	G	н	1	J	К	L	М	N	0	Р	Q	R	s	
3 Victor 4 Cynthia 5 Cynthia 6 Putu Di 7 Putu Di 8 Veronik 9 Veronik 10 Indira 2 11 Indira 1	158.51	158.31		mla_tst	mla_psw	mla_he	mla_isw	mtp_tst	mtp_psw	mtp_he	mtp_isw	ai_lr	ai_mst	ai_tst	ca_ic	ca_lr	ca_mst	ca_psw	
4 Cynthia 5 Cynthia 6 Putu Di 7 Putu Di 8 Veronik 9 Veronik 10 Indira 2 11 Indira 1 12 Indira			160.82	164.36	163.34	160.54	161.99	175.75	173.66	150.28	158.65	175.4	172.18	160.83	141.04	150.31	157.24	169.43	
5 Cynthia 6 Putu Di 7 Putu Di 8 Veronik 9 Veronik 10 Indira 2 11 Indira 1 12 Indira	2 140.47	158.69	161.09	163.36	165.01	159.37	163.24	175.34	174.08	134.13	148.46	173.52	172.43	168.67	145.07	148.29	157.8	168.44	
6 Putu Di 7 Putu Di 8 Veronik 9 Veronik 10 Indira 2 11 Indira 1 12 Indira		145.9	148.84	149.63	150.71	136.51	138.82	154.15	151.48	97.06	127.27	169.28	174.82	168.71	119.89	146.09	159.53	167.81	
7 Putu Di 8 Veronik 9 Veronik 10 Indira 2 11 Indira 1 12 Indira	153.8	151.58	153.11	152.16	151.41	145.66	152.64	174.86	158.37	117.63	160.04	175.53	176.43	167.32	127.34	136.77	154.29	164.29	
8 Veronik 9 Veronik 10 Indira 2 11 Indira 1 12 Indira	va 147.7	148.68	146.67	152.49	158.27	142.86	149.89	152.53	155.13	125.11	137.3	170.28	170.76	146.87	159.66	148.31	162.1	171.28	
9 Veronik 10 Indira 2 11 Indira 1 12 Indira	va 147.16	151.07	151.91	151.51	156.23	144.31	150.3	159.28	157.59	122.22	144.09	172.76	171.68	163.35	168.82	158.16	161.98	172.71	
10 Indira 2 11 Indira 1 12 Indira	a 145.5	143.33	156.99	157.82	153.37	131.07	148.56	141.74	134.74	102.58	143.08	174.93	173.21	166.06	155.02	158.16	161.06	167.29	
11 Indira 1 12 Indira	a 140.86	142.72	151.07	153.09	153.04	137.14	151.63	142.93	136.8	100.82	117.24	172.56	170.22	139.6	153.13	152.78	162.54	167.66	
12 Indira	147.09	146.34	148.26	156.7	153.32	133.55	147	147.78	137.24	103.52	123.47	171.29	174.92	167.27	168.63	161.71	167.59	171.04	
	145.06	143.44	151.2	157.65	156.05	134.75	144.17	150.07	104.63	114.39	116.91	167.94	173.08	172.25	163.8	152.34	167.86	171.1	
13 Rahmi 3	155.78	146.98	154.53	160.24	159.19	141.44	150.76	154.06	148.43	108.59	104.79	170.84	174.53	169.24	166.98	161.75	166.42	170.78	
. Marinin 2	2 144.26	139.49	145.94	157.51	152.72	136.07	121.6	162.66	159.22	93.5	127.23	175.83	176.08	166.52	144.93	137.49	144.54	164.37	
14 Rahmi	139.23	140.8	144.38	149.68	155.71	124.18	128.84	165.84	164.69	102.04	117.64	171.84	177.13	169.85	143.25	139.11	170.34	163.19	
15 Adeline	2 148.78	147.93	149.03	155.42	154.65	146.88	150.02	168.4	165.81	134.6	156.93	169.53	166.55	164.81	139.48	138.5	146.57	168.84	
16 Adeline	1 148.43	151.23	149.19	158.62	157.37	152.1	150.11	172.94	163.44	128.3	159.96	174.18	176.03	166.49	144.39	137.25	144.83	167.64	
17 Riri Ags	ar 142.65	141.48	148.27	149.59	151.77	145.79	146.48	174.93	170.02	116.17	139.88	166.85	172.4	165.14	160.91	159.18	161.8	168.54	
18 Riri Ags	ar 144.41	145.18	146.65	150.59	152.34	141.1	148.41	174.66	166.75	127.3	142.87	169.55	173.09	165.5	157.83	154.97	159.49	171.49	
19 Erien 2	139.31	138.01	142.76	142.89	141.51	121.04	133.98	149.93	140.39	97.36	100.55	172.01	157.59	160.62	91.44	149.92	161.55	163.14	
20 Erien	133.76	132	141.76	147.75	138.94	118.27	129.1	146.11	133.83	113.99	171.83	168.33	171.2	164.38	145.68	157.5	160.94	164.77	
21 Fiona 2	170.83	171.26	166.16	164.86	168.35	174.69	177.11	169.74	169.56	141.7	109.24	163.96	172.35	169.17	153.93	138.49	146.35	166.38	
22 Fiona	166.65	169.02	171.18	165.85	167.76	168.04	173.41	170.92	166.66	117.08	128.62	164.15	155.2	168.18	139.65	140.6	140.27	168.9	
23 Gustiaw	vat 155.31	153.09	153.18	156.58	161.19	165.89	154.99	141.86	149.22	132.48	147.04	164.5	168.77	167.02	146.32	146.95	151.23	166.17	
24 Gustiaw	val 152.17	152.35	174.37	161.41	158.53	164.67	152.6	164.43	160.99	130.58	117.85	167.56	171.25	165.13	130.84	109.7	124.73	161.96	
25 Ina 2 G	C 140.46	145.21	144.32	146.39	145.36	142.3	111.61	138.81	139.4	112.17	131.55	171.72	164.97	167.36	142.19	145.09	152.12	164.84	
26 ina 1	136.37	145.17	147.23	144.91	147.19	138.14	134.79	142.33	142.36	114.38	129.51	170.24	167.68	147.55	142.21	150.35	162.43	163.03	
27 Meigy 2	2 138.87	144.62	142.43	147.69	147.17	132.01	138.93	146.05	139.07	115.63	149.35	176.08	166.74	165.12	147.02	152.5	157.74	167.21	
28 Meigy	137.89	141.7	141.88	142.58	143.81	123.05	141.42	142.87	141.7	112.99	145.99	174.3	172.19	166.57	153.44	153.21	156.1	165.89	
29 Egy 2		156.43	159.53	156.58	160.4	152.99	156	160.09	152.85	113.25	123.08	176.22	166.13	147.83	162.46	150.76	155.03	166.29	
30 Egy	158.95																		
31 Rucfani	158.95 158.38	157.29	161.35	161.43	161.13	152.45	155.82	109.38	156.22	119.44	125.75	177.65	166.28	149.12	177.86	143.02	151.82	167.86	

c. Ambil data pasien yang dibuat pada hari ini
 Opsi ini akan mengambil data dari pasien yang dibuat pada hari tersebut.

```
1) Cari nama pasien
2) Ambil data seluruh pasien
3) Ambil data pasien yang dibuat pada hari ini
4) Ambil data pasien yang dibuat pada bulan ini
Ketik nomor dari operasi yang ingin dilakukan: 3
Mengambil data pasien yang dibuat pada tanggal 2024-10-15...
Berhasil mengambil 16 data pasien pada tanggal 2024-10-15
Masukkan nama dari file yang akan dibuat untuk menampung data: today
Data ada di file data/today.xlsx.
Press any key to continue . . .
```

d. Ambil data pasien yang dibuat pada bulan ini

Opsi ini akan mengambil data dari pasien yang dibuat pada bulan tersebut.

```
1) Cari nama pasien
2) Ambil data seluruh pasien
3) Ambil data pasien yang dibuat pada hari ini
4) Ambil data pasien yang dibuat pada bulan ini
Ketik nomor dari operasi yang ingin dilakukan: 4
Mengambil data pasien yang dibuat pada bulan 10...
Berhasil mengambil 69 data pasien pada bulan 10
Masukkan nama dari file yang akan dibuat untuk menampung data: month
Data ada di file data/month.xlsx.
Press any key to continue . . .
```