

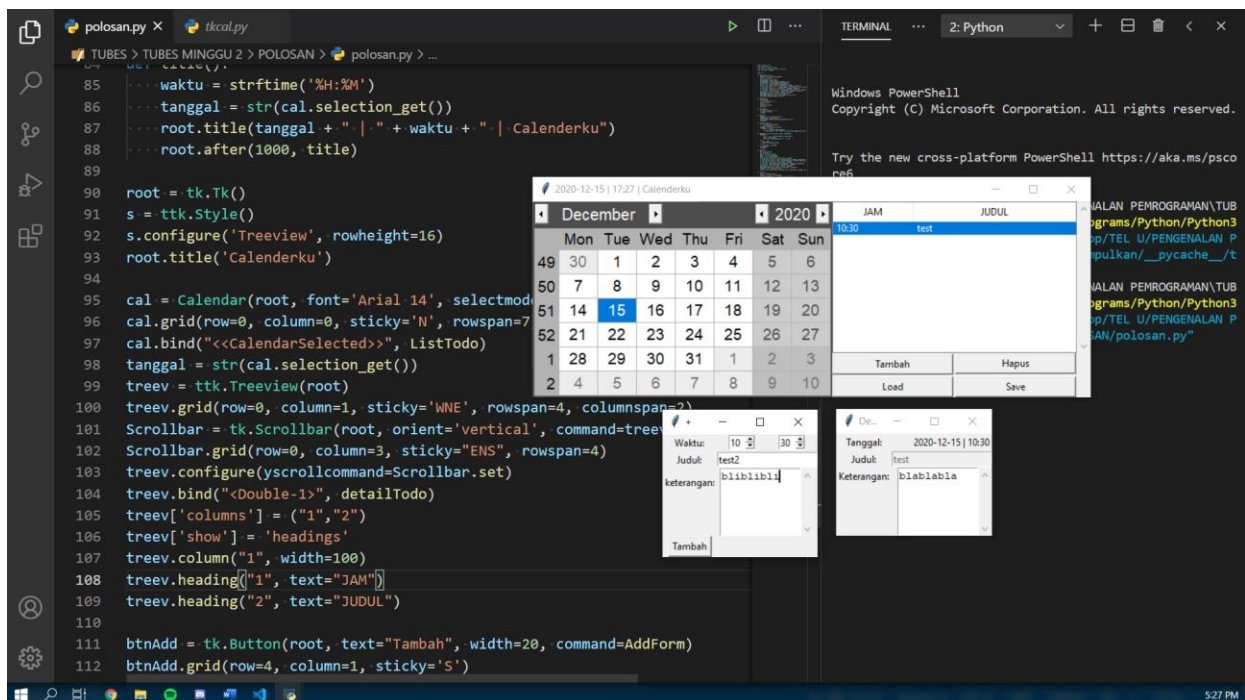
Nama : Alberus Ivan Martino

NIM : 1301204114

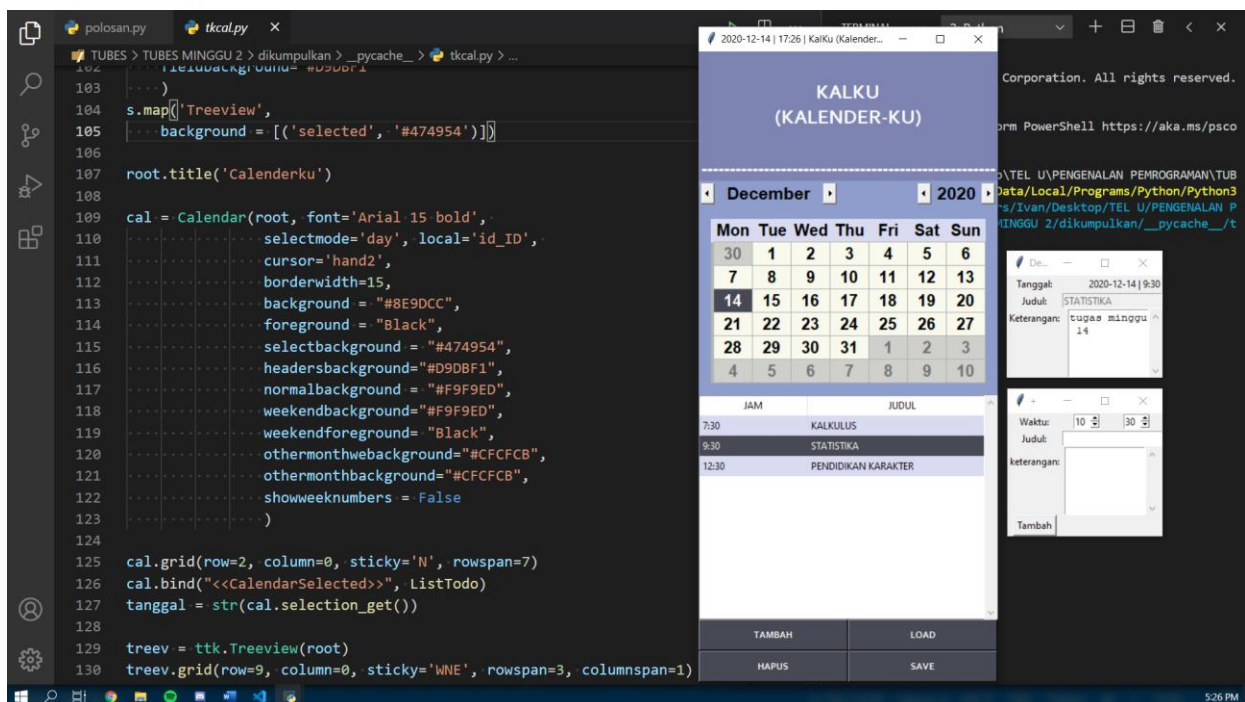
Kelas : IF4405

## Laporan Tugas Besar Pengenalan Pemrograman Minggu 2

Program sebelum melakukan perubahan pada GUI:

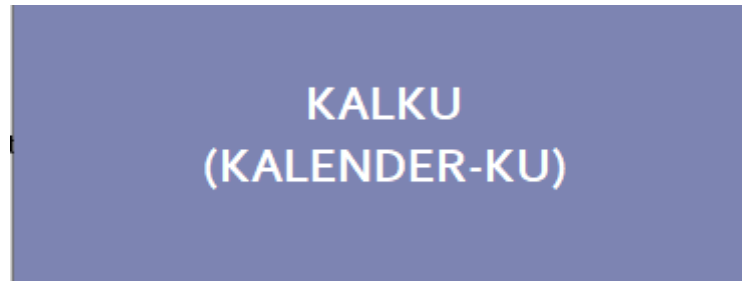


Program setelah diberi perubahan pada GUI:

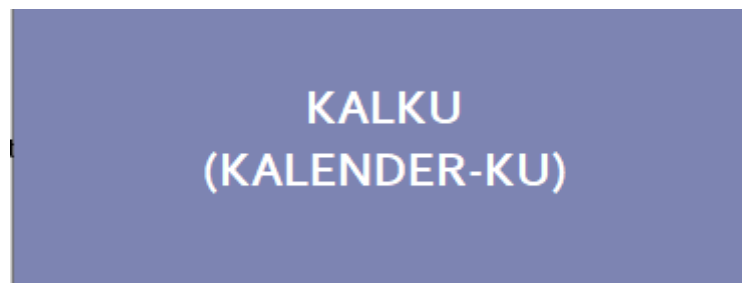


Perubahan yang dilakukan:

1. Penambahan label dibagian atas calendar dan diberi warna Hex dengan colour code #7d84b2



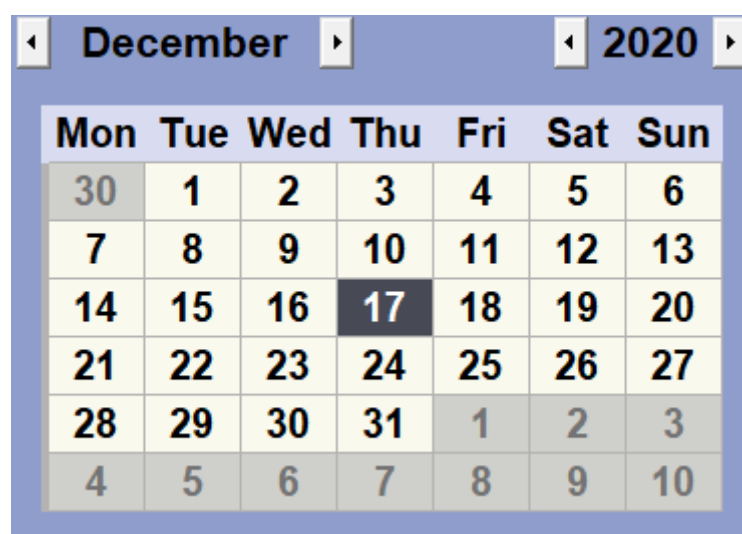
2. Penambahan judul di label menggunakan font Corbel dengan ukuran 19 dan bold



3. Penambahan garis pembatas antara judul dan calendar



4. Melakukan ukuran font menjadi 15 dan diberi format bold



5. Mengubah ukuran border calendar menjadi 15 width

◀	December			▶	◀	2020		▶
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun		
30	1	2	3	4	5	6		
7	8	9	10	11	12	13		
14	15	16	17	18	19	20		
21	22	23	24	25	26	27		
28	29	30	31	1	2	3		
4	5	6	7	8	9	10		

6. Mengubah background calendar menjadi warna Hex dengan colour code #8E9DCC

◀ December ▶				◀ 2020 ▶		
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
30	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10

7. Mengubah foreground calendar menjadi warna hitam (dapat dilihat perubahan warna font bulan dan tahun pada calendar menjadi warna hitam)

◀ December ▶ 2020 ▶

Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
30	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10

8. Mengubah selected background menjadi warna Hex dengan colour code #474954

December							2020	
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun		
30	1	2	3	4	5	6		
7	8	9	10	11	12	13		
14	15	16	17	18	19	20		
21	22	23	24	25	26	27		
28	29	30	31	1	2	3		
4	5	6	7	8	9	10		

9. Mengubah selected foreground menjadi warna putih (dapat dilihat warna angka pada hari yang dipilih menjadi warna putih)

December							2020	
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun		
30	1	2	3	4	5	6		
7	8	9	10	11	12	13		
14	15	16	17	18	19	20		
21	22	23	24	25	26	27		
28	29	30	31	1	2	3		
4	5	6	7	8	9	10		

10. Mengubah Background pada nama-nama hari (headersbackground) menjadi warna hex dengan colour code #D9DBF1

December							2020	
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun		
30	1	2	3	4	5	6		
7	8	9	10	11	12	13		
14	15	16	17	18	19	20		
21	22	23	24	25	26	27		
28	29	30	31	1	2	3		
4	5	6	7	8	9	10		

11. Mengubah background hari normal (normalbackground) menjadi warna Hex dengan colour code #F9F9ED

◀ December ▶ 2020 ▶

Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
30	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10

12. Mengubah background weekend (weekendbackground) menjadi warna Hex dengan colour code #F9F9ED

◀ December ▶ 2020 ▶

Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
30	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10

13. Mengubah foreground weekend (weekendforeground) menjadi warna hitam (dapat dilihat angka pada weekend menjadi warna hitam)

◀ December ▶ 2020 ▶

Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
30	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10

14. Mengubah warna hari biasa dan hari weekend di bulan lain (othermonthbackground dan othermonthwebbackground) menjadi warna Hex dengan color code #CFCFCB

December							2020	
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun		
30	1	2	3	4	5	6		
7	8	9	10	11	12	13		
14	15	16	17	18	19	20		
21	22	23	24	25	26	27		
28	29	30	31	1	2	3		
4	5	6	7	8	9	10		

15. Menghilangkan angka minggu menggunakan showweeknumbers = false

Sebelum:

December							2020	
	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	
49	30	1	2	3	4	5	6	
50	7	8	9	10	11	12	13	
51	14	15	16	17	18	19	20	
52	21	22	23	24	25	26	27	
1	28	29	30	31	1	2	3	
2	4	5	6	7	8	9	10	

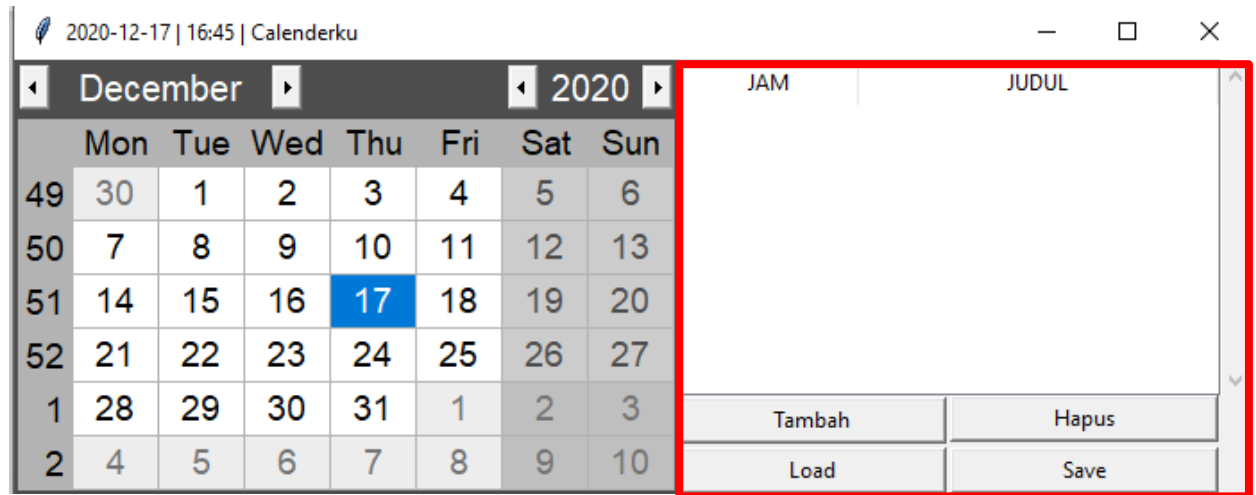
Sesudah:

December							2020	
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun		
30	1	2	3	4	5	6		
7	8	9	10	11	12	13		
14	15	16	17	18	19	20		
21	22	23	24	25	26	27		
28	29	30	31	1	2	3		
4	5	6	7	8	9	10		

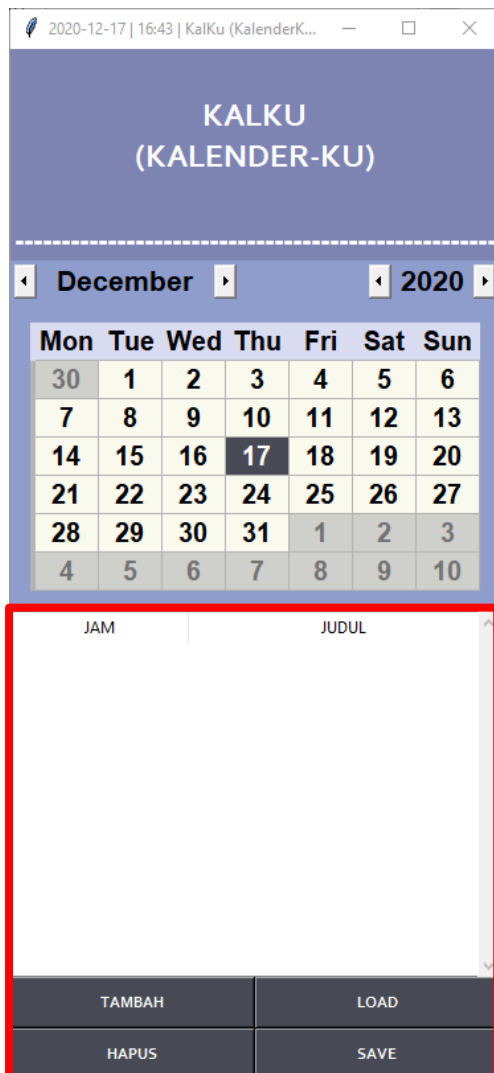
16. Merubah posisi treeview dan button menjadi dibawah calendar
17. Merubah ukuran TREEVIEW yang pada awalnya memiliki 16 Rowheight menjadi 25 Rowheight

Berikut ini perubahan dari no 16 dan 17

Sebelum:



Sesudah:



18. Menambahkan background pada treeview yang memiliki keterangan dengan warna Hex dengan colour code #D9DBF1

JAM	JUDUL
7:30	KALKULUS
9:30	STATISTIKA
12:30	PENDIDIKAN KARAKTER

19. Menambahkan background pada treeview yang memiliki keterangan ketika di klik dengan warna Hex dengan colour code #474954

JAM	JUDUL
7:30	KALKULUS
9:30	STATISTIKA
12:30	PENDIDIKAN KARAKTER

20. Merubah warna ke 4 Button (Tambah, Load, Hapus, Save ) menjadi warna warna Hex dengan colour code #474954

TAMBAH	LOAD
HAPUS	SAVE



21. Merubah ukuran ke 4 Button (Tambah, Load, Hapus, Save ) sebelumnya memiliki width sebesar 20 dan diubah menjadi width sebesar 25

Sebelum:

Tambah	Hapus
Load	Save

Sesudah:

TAMBAH	LOAD
HAPUS	SAVE

22. Merubah bentuk kursor pada bagian calendar yang sebelumnya hand1 menjadi hand2

Sebelum :

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
49	30	1	2	3	4	5	6
50	7	8	9	10	11	12	13
51	14	15	16	17	18	19	20
52	21	22	23	24	25	26	27
1	28	29	30	31	1	2	3
2	4	5	6	7	8	9	10

Sesudah:

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	30	1	2	3	4	5	6
	7	8	9	10	11	12	13
	14	15	16	17	18	19	20
	21	22	23	24	25	26	27
	28	29	30	31	1	2	3
	4	5	6	7	8	9	10

23. Merubah title pada calendar

Sebelum:

2020-12-17 | 17:23 | Calenderku

Sesudah:

2020-12-17 | 17:23 | Kalku (KalenderKu)