

DAFTAR PUSTAKA

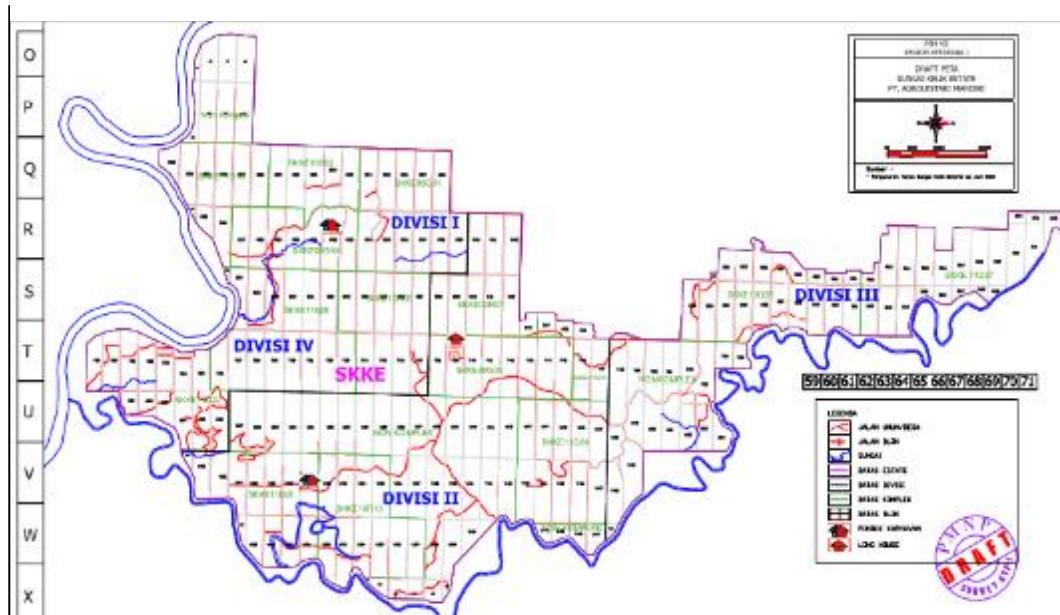
- Blogspot. (2015). *Kajian produktivitas tanaman kelapa sawit di lahan mineral dan lahan gambut dengan menganalisis uji T. test dengan spss.* Skripsiipss.Blogspot.
<https://skripsiipss.blogspot.com/2015/01/kajian-produktivitas-tanaman-kelapa.html>
- Elfianis, R. (2022). *Klasifikasi dan Morfologi Tanaman Kelapa Sawit.* Agrotek. <https://agrotek.id/klasifikasi-dan-morfologi-tanaman-kelapa-sawit/>.
- Fauzi, Y., Yustina, W., Iman, S., & Rudi, P. (2014). *Kelapa Sawit, Budidaya Pemanfaatan Hasil dan Limbah, Analisis Usaha dan Pemasaran.* Penebar Swadaya.
- Gokomodo. (2023). *4 Cara Meningkatkan Produksi Kelapa Sawit di Lahan Gambut.* Gokomodo.
- Hardjowigeno, S. (1989). Sifat - Sifat dan Potensi Tanah Gambut Sumatera Untuk Pegembangan Pertanian. Seminar Tanah Gambut untuk Perluasan Pertanian. In *Faperta UISU Medan.*
- ID, K. (2023). *Kanopi Kelapa Sawit: Solusi Inovatif untuk Perlindungan Sinar Matahari.* Kanovi. <https://kanovi.id/kanopi-kelapa-sawit/>
- Jubel, D. (2019). *Visualisasi Berat Janjang vs Yield Tanaman Kelapa Sawit with R.* Medium. <https://medium.com/@daju.01/visualisasi-berat-janjang-vs-yield-tanaman-kelapa-sawit-with-r-e17f97e5885e>
- Kementan. (2023). *Kementerian pertanian – Luas Perkebunan Kelapa Sawit Indonesia.* Goodstats.
- Mahendra, C. (2017). *Teknik Berkebun Kelapa Sawit.* Adicitra Karya Nusa.
- Pahan, I. (2006). *Panduan Lengkap Kelapa Sawit Manajemen Agribisnis dari Hulu hingga Hilir.* Penebar Swadaya.
- Pahan, I. (2008). *Kelapa Sawit Manajemen Agribisnis Dari Hulu Hingga Hilir.* Penebar Swadaya.
- Saptono Putra Gutawa, F. E., & Sri, G. (2022). Kajian Produksi Kelapa Sawit Di Lahan Mineral Dan Gambut Di Pt. Gandaerah Hendana Desa Ukui Dua Kecamatan Ukui Kabupaten Pelalawan Riau. *Jurnal Online Mahasiswa INSTIPER*, 5.

Silalahi, F., & RL, Krisnawati, E. (2017). *Teknologi Produksi Tanaman Keras*. Kepala Pusat Pendidikan Pertanian.

Sipayung, T. (2023). *Mengenal Pohon Kelapa Sawit dan Karakteristiknya*. Palmoilina. <https://palmolina.asia/sawit-hub/pohon-kelapa-sawit/.%0A%0A>

LAMPIRAN

Lampiran 1. Peta Kebun PT. Agrolestari Mandiri Kebun Sungai Kelik Estate



Lampiran 2. Klasifikasi iklim menurut SCHMIDT dan FERGUSON

Tipe Iklim	Nilai Q (%)	Deskripsi Wilayah
A	0 - 14,3	Daerah sangat basah, hutan hujan tropika
B	14,3 - 33,3	Daerah basah, hutan hujan tropika
C	33,3 - 60,0	Daerah agak basah, hutan rimba, daun gugur pada musim kemarau
D	60,0 - 100,0	Daerah sedang, hutan musim
E	100,0 - 167,0	Daerah agak kering, hutan sabana
F	167,0 - 300,0	Daerah kering, hutan sabana
G	300,0 - 700,0	Daerah sangat kering, padang ilalang
H	> 700,0	Daerah ekstrim kering, padang ilalang

Lampiran 4. Data pengamatan karakter Agronomi Blok S-44

Blok : S-44

No Pohon	Tinggi Pohon (cm)	Diameter batang (cm)	Panjang Pelepah (cm)	Lebar Petiole (cm)	Jlh Bunga Betina (jig)	Jlh Bunga jantan (jig)	Total Janjang	BJR (kg)	Diameter Tajuk (cm)
1	690	73,25	603	5,5	5	0	5	16,1	730
2	620	89,81	590	5,2	3	0	3	-	610
3	635	77,07	605	5,6	3	0	3	10,1	607
4	650	85,99	625	5,9	3	0	3	-	615
5	770	65,61	617	5,1	3	0	3	12,3	650
6	600	95,22	613	4,2	1	0	1	-	618
7	710	67,52	652	5,2	3	0	3	-	685
8	685	69,75	643	5,6	3	0	3	14,6	655
9	698	70,06	615	5,9	3	0	3	-	620
10	760	71,97	619	5,6	1	0	1	11,2	690
11	700	68,47	623	5,5	1	0	1	10,5	677
12	670	76,43	659	5,4	3	0	3	-	615
13	620	73,89	580	4,8	3	0	3	10,7	630
14	707	69,11	512	5,9	3	1	4	13,4	640
15	715	73,89	609	6,0	1	0	1	-	600
16	627	72,61	612	6,1	1	0	1	-	609
17	603	71,66	619	5,4	3	1	4	15,8	590
18	630	70,06	627	5,5	1	1	2	-	612
19	690	70,70	615	5,2	3	1	4	14,7	640

Lampiran 3. Data pengamatan karakter Agronomi Blok T-46

Blok : T-46

No Pohon	Tinggi Pohon (cm)	Diameter batang (cm)	Panjang Pelepah (cm)	Lebar Petiole (cm)	Jlh Bunga Betina (jig)	Jlh Bunga jantan (jig)	Total Janjang	BJR (kg)	Diameter Tajuk (cm)
1	720	83,44	720	6,2	3	3	6	13,5	725
2	635	79,62	619	4,6	3	1	4	12,4	621
3	637	78,03	629	6,2	5	0	5	-	631
4	670	71,66	655	4,7	0	3	3	13,1	641
5	655	65,29	632	4,9	3	1	4	10,3	618
6	689	73,25	671	4,5	0	1	1	-	669
7	710	77,07	682	4,7	3	0	3	-	685
8	685	76,11	651	5,3	3	0	3	13,6	655
9	695	72,29	631	5,9	0	1	1	-	620
10	760	80,25	607	4,9	0	3	3	-	690
11	700	79,62	625	4,3	5	0	5	16,8	677
12	670	78,66	631	5,6	0	0	0	-	615
13	620	77,39	618	5,4	0	0	0	-	630
14	707	75,80	619	5,5	5	3	8	-	640
15	715	74,20	697	5,5	3	1	4	-	600
16	627	72,29	682	5,1	3	3	6	12,5	609
17	603	75,16	601	4,8	5	0	5	-	590
18	630	69,75	623	4,6	3	0	3	-	612
19	690	68,79	652	5,3	3	0	3	-	640
20	674	79,94	639	5,3	5	0	5	-	629
21	739	76,43	642	5,2	5	0	5	13,2	619
22	752	75,80	678	5,5	5	1	6	-	635
23	689	72,93	633	5,5	3	0	3	-	618
24	725	75,16	689	5,7	3	0	3	13,7	657
25	773	73,89	699	5,6	3	0	3	-	673
26	780	70,38	671	5,4	3	0	3	-	632
27	720	64,65	730	4,7	3	0	3	13,4	740
28	680	80,57	710	5,2	1	0	1	-	675
29	672	76,75	715	5,1	3	0	3	-	652
30	693	79,62	709	5,4	1	0	1	-	659

Lampiran 5. Data pengamatan karakter Agronomi Blok S-38

Blok : S - 38

No Pohon	Tinggi Pohon (cm)	Diameter batang (cm)	Panjang Pelepah (cm)	Lebar Petiole (cm)	Jlh Bunga Betina (jig)	Jlh Bunga jantan (jig)	Total Janjan	BJR (kg)	Diameter Tajuk (cm)
1	390	54,46	580	4	3	-	3	10,4	650
2	409	59,55	432	3,5	5	-	5	10,1	401
3	386	62,10	470	3,5	3	-	3	-	545
4	415	57,01	484	3	5	1	6	-	567
5	435	60,83	417	3,1	5	3	8	9,8	540
6	420	59,24	465	3,3	5	-	5	-	537
7	513	46,82	476	3,7	3	-	3	-	480
8	490	45,86	461	3,3	5	-	5	8,6	571
9	460	42,36	485	4,2	5	-	5	-	612
10	479	42,99	540	4	3	-	3	-	552
11	511	40,45	547	4,3	3	-	3	10,8	537
12	479	54,14	597	3,8	5	-	5	-	580
13	509	51,27	600	4,2	7	3	10	-	573
14	550	48,09	607	4,7	5	-	5	12,1	561
15	531	44,59	544	3,1	3	-	3	-	540
16	480	42,04	517	3,7	3	-	3	-	538
17	514	41,08	560	4,1	3	1	4	-	590
18	495	50,96	553	4,5	3	-	3	12,7	611
19	513	40,45	603	3,9	5	-	5	-	620
20	560	38,85	590	4,3	5	-	5	-	631
21	585	41,40	609	4,6	7	-	7	10,6	690
22	597	57,32	593	4,7	5	-	5	-	615
23	600	62,10	595	4,3	3	-	3	12,5	619
24	615	56,37	615	4	3	-	3	-	631
25	620	60,51	610	4,5	5	1	6	12,1	607
26	611	59,55	612	4,1	3	-	3	-	620
27	601	61,46	604	4	3	-	3	12,7	600
28	627	60,51	607	4,2	3	-	3	-	635
29	630	60,19	622	3,9	5	-	5	-	619
30	617	56,37	615	3,7	3	-	3	-	612

Lampiran 6. Data pengamatan karakter Agronomi Blok S-39

Blok : S-39									
No Pohon	Tinggi Pohon (cm)	Diameter batang (cm)	Panjang Pelepah	Lebar Petiole (cm)	Jlh Bunga Betina (jig)	Jlh Bunga jantan (jig)	Total Janjang	BJR (kg)	Diameter Tajuk
1	580	57,96	505	3,4	5	0	5	10,9	525
2	565	57,01	560	3,5	7	0	7	-	555
3	450	61,15	507	3,6	3	0	3	-	511
4	360	68,47	420	2,9	5	0	5	9,5	380
5	420	59,55	503	3,4	5	0	5	-	452
6	410	68,47	522	3,7	3	0	3	-	483
7	481	71,97	552	3,9	5	0	5	10,8	521
8	509	66,56	531	2,7	3	0	3	11,4	516
9	473	69,75	523	2,9	3	0	3	-	552
10	532	68,79	509	3,1	5	1	6	-	571
11	456	68,47	516	3,5	3	1	4	-	510
12	570	73,25	519	3,2	3	0	3	-	529
13	552	73,89	572	2,7	0	0	0	9,5	579
14	526	69,43	581	2,6	1	1	2	9,7	592
15	507	66,56	572	2,9	3	1	4	8,5	571
16	525	65,61	559	3,8	3	0	3	-	560
17	532	61,15	542	3,2	3	1	4	-	559
18	492	58,92	532	3,1	5	1	6	-	542
19	482	57,01	551	3,5	3	0	3	-	579
20	499	63,38	589	3,4	7	0	7	-	519
21	467	70,38	530	4,1	3	0	3	12,4	508
22	625	62,42	630	4	7	0	7	-	629
23	634	55,73	629	4,1	5	0	5	11,5	617
24	609	63,06	617	3,7	5	0	5	-	613
25	593	67,83	618	3,9	0	0	0	-	620
26	592	68,47	628	4,2	3	0	3	12,6	635
27	617	66,56	621	4,9	3	1	4	-	634
28	619	65,29	599	4,2	3	0	3	12,1	632
29	623	67,20	594	3,6	0	0	0	-	647
30	642	68,47	659	4,1	5	1	6	13,2	662