

URAIAN	TBS		JENIS PRODUKSI	PRODUKSI						SISA AWAL	BERTAMBAH DICILOM	PELOMBONGAN		SISA AKHIR
	BULAN INI	BULAN INI		BULAN INI		S/D BULAN INI		RKAP S/D BULAN INI	REALISASI			REND		
				REALISASI	REND	REALISASI	REND							
Kebun Sei Intan :														
Persediaan Awal	502,130	132,000	Minyak Sawit	1,395,880	22,51	7,203,820	22,80	8,557,373						1,530,979
TBS Diterima	6,078,390	31,837,790	Inti Sawit	211,556	3,41	1,226,726	3,88	1,542,534						120,046
Persediaan Akhir	379,000	379,000	Jumlah	1,607,436	25,92	8,430,546	26,69	10,099,907						1,651,025
TBS Ditolak	6,201,520	31,590,730												
Kebun Sei Rokan :														
Persediaan Awal	-	-	Minyak Sawit	411,440	22,40	915,880	22,68	-						240,000
TBS Diterima	1,940,450	4,143,020	Inti Sawit	59,940	3,26	144,820	3,59	-						-
Persediaan Akhir	104,000	104,000	Jumlah	471,380	25,67	1,060,700	26,26	-						-
TBS Ditolak	1,836,450	4,039,020												-
Kebun Sei Berlian :														
Persediaan Awal	-	-	Minyak Sawit	-	#DIV/0!	1,466,720	22,78	3,505,605						-
TBS Diterima	-	6,439,100	Inti Sawit	-	#DIV/0!	257,560	4,00	605,720						-
Persediaan Akhir	-	-	Jumlah	-	#DIV/0!	1,724,280	26,78	4,111,325						-
TBS Ditolak	-	6,439,100												-
Kebun Plasma														
Persediaan Awal	-	-	Minyak Sawit	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-						-
TBS Diterima	-	-	Inti Sawit	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-						-
Persediaan Akhir	-	-	Jumlah	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-						-
TBS Ditolak	-	-												-
Non Plasma														
Persediaan Awal	473,870	-	Minyak Sawit	775,850	19,57	5,227,020	19,47	4,277,754						400,000
TBS Diterima	3,491,260	26,850,970	Inti Sawit	170,510	4,30	1,327,540	4,94	969,767						-
Persediaan Akhir	-	-	Jumlah	946,360	23,87	6,554,570	24,41	5,247,521						-
TBS Ditolak	3,965,130	26,850,970												-
Kebun KKPA.SRI														
Persediaan Awal	-	-	Minyak Sawit	9,810	17,99	44,270	18,02	-						-
TBS Diterima	54,530	245,710	Inti Sawit	2,100	3,85	9,710	3,95	-						-
Persediaan Akhir	-	-	Jumlah	7,710	14,14	53,980	21,97	-						-
TBS Ditolak	54,530	245,710												-
JUMLAH														
PERSEDIAAN AWAL	976,000	132,000	Minyak Sawit	2,592,980	21,50	14,857,720	21,48	16,340,732						2,770,979
TBS DITERIMA	11,564,630	69,516,390	Inti Sawit	444,106	3,68	2,966,356	4,29	3,118,021						120,046
PERSEDIAAN AKHIR	483,000	483,000	Jumlah	3,037,086	25,19	17,824,076	25,77	19,458,753						-
TBS Ditolak	12,057,630	69,165,390												-



PT. PERKEBUNAN NUSANTARA V PKS : SEI INTAN		PENGOLAHAN DAN KAPASITAS PABRIK		BULAN : Juni 2022	
No	U R A I A N	Satuan	Bulan Ini	S/d Bulan Ini	
1.	Sisa Awal	:			
2.	Diterima	:			
3.	Tersedia	:			
4.	Diolah	:			
		Realisasi			
		RKAP			
5.	Sisa Akhir Giling	:			
6.	Pabrik Mengolah (Jam Screw Press)	:			
		- Jam Mengolah Efektif			
		- Jam Stagnasi			
		- Jam Bruto Pengolahan			
7.	Kapasitas Pabrik	:			
		- Netto			
		- Brutto			
8.	Kapasitas Screw Press / Unit	:			
		- Jam Jalan Efektif			
		- Jam Stagnasi			
		- Jam Bruto			
		- Kap. Rata-rata/Unit/Jam Efektif			
		- Kap. Rata-rata/Unit/Jam Brutto			
9.	Hasil Pengolahan	:			
a.	Minyak Sawit	:			
		Realisasi			
		RKAP			
b.	Rend. Minyak Sawit	:			
		Realisasi			
		RKAP			
c.	Inti Sawit	:			
		Realisasi			
		RKAP			
d.	Rend. Inti Sawit	:			
		Realisasi			
		RKAP			
e.	Mutu Produksi	:			
	Minyak Sawit	:			
		ALB			
		Kadar Air			
		K. Kotoran			
f.	Inti Sawit	:			
		ALB			
		Kadar Air			
		K. Kotoran			
10.	Jumlah Hari olah	:			
		Realisasi			
		RKAP			
11.	Diolah Per Hari	:			
		Realisasi			
		RKAP			

PT. PERKEBUNAN NUSANTARA V PKS :		MUTU PRODUKSI MINYAK DAN INTI SAWIT			BULAN : Juni 2022
No	U R A I A N	NORMA (%)	REALISASI (%)		Bulan Yang Sama Tahun Lalu
			Bulan Ini	s/d Bulan Ini	
I.	Minyak Sawit				
1.	Kadar ALB	Maks. 4,50	3.38	3.42	3.86
2.	Kadar Air	Maks. 0,20	0.20	0.20	0.18
3.	Kadar Kotoran	Maks. 0,020	0.021	0.021	0.020
4.	ALB Buah Rebus	Maks. 3,10	3.00	3.03	3.46
5.	Kenaikan ALB Selama Proses	Maks. 0,40	0.38	0.39	0.40
				-	
II.	Inti Sawit			-	
1.	Kadar ALB	Maks. 2,00	1.28	1.29	1.31
2.	Kadar Air	Maks. 7,00	7.19	7.41	7.00
3.	Kadar Kotoran			-	
	- Cangkang Lepas	Maks. 3,00	7.22	7.22	6.25
	- Cangkang Eks. Biji Utuh	Maks. 1,00	0.70	0.68	0.45
	- Cangkang Eks Biji Pecah	Maks. 1,50	0.65	0.61	0.71
	- Sampah debu dll.	Maks. 0,10		-	
4.	Total Kadar Kotoran	Maks. 6,00	8.57	8.51	7.41
5.	Inti Pecah	Maks. 15,00	15.05	14.94	14.71
6.	Inti Berubah Warna	Maks. 40,00		-	
7.	Kadar Minyak	Maks. 46%	42.55	42.43	42.22



PT. PERKEBUNAN NUSANTARA V PKS : SEI INTAN		LAPORAN KEHILANGAN MINYAK SAWIT SELAMA PROSES PENGOLAHAN				BULAN : Juni 2022	
URAIAN		Terhadap Contoh (%)		Terhadap NOS (%)		Neraca Bahan (%)	Kehilangan Terhadap TBS
		Norma	Realisasi	Norma	Realisasi		
<b>BULAN INI</b>							
Kehilangan Minyak Pada :							
1. Air Rebusan	Maks 0,8						
2. Tankos	Maks 2,50	2,38		Maks 5,0	6,37		0,50
3. Buah Ikut Tankos	Maks 2,00	3,42					0,19
4. Ampas Kempa	Maks 4,50	4,48		Maks 8,0	7,47		0,58
5. Biji	Maks 0,80	0,67			0,77		0,08
6. Drab Akhir	Maks 0,60	0,77		Maks 14	23,24		0,42
Total Kehilangan Minyak Terhadap TBS							1,77
Norma Kehilangan Minyak Terhadap TBS							1,65
Efisiensi Pengutipan Minyak (QPM)							92,39
Norma QPM							93,00
<b>S/D BULAN INI</b>							
Kehilangan Minyak Pada :							
1. Air Rebusan	Maks 0,8						
2. Tankos	Maks 2,50	2,39		Maks 5,0	6,49		0,50
3. Buah Ikut Tankos	Maks 2,00	3,31					0,18
4. Ampas Kempa	Maks 4,50	4,51		Maks 8,0	7,52		0,59
5. Biji	Maks 0,80	0,68			0,78		0,08
6. Drab Akhir	Maks 0,60	0,77		Maks 14	22,50		0,42
Total Kehilangan Minyak Terhadap TBS							1,78
Norma Kehilangan Minyak Terhadap TBS							1,65
Efisiensi Pengutipan Minyak (QPM)							92,98
Norma QPM							93,00

Catatan : jika air kondensat rebusan digabungkan dengan drab buang stasiun klarifikasi, maka losis air rebusan tidak diperhitungkan dalam total losis.

PT. PERKEBUNAN NUSANTARA V PKS : SEI INTAN		LAPORAN KEHILANGAN INTI SAWIT SELAMA PROSES PENGOLAHAN				BULAN : Juni 2022	
URAIAN		Terhadap Contoh (%)		Terhadap NOS (%)		Neraca Bahan (%)	Kehilangan Terhadap TBS (%)
		Norma	Realisasi	Norma	Realisasi		
<b>BULAN INI</b>							
Kehilangan Inti Pada :							
1. Serabut / Ampas Fiber Cyclone	Maks 2,0	1,87					0,243
2. Cangkang Proses Kering							
- LTDS I	Maks 2,0	1,95					0,068
- LTDS II	Maks 2,0	0,19					0,007
3. Cangkang Proses Basah							
- Hydrocyclone	Maks 4,0	2,53					0,101
- Claybath	Maks 2,0						
4. Int Dalam Buah Ikut Tankos	Maks 2,0	0,19					0,038
Total Kehilangan Inti Terhadap TBS							0,46
Norma Kehilangan Inti Terhadap TBS							0,65
Efisiensi Pengutipan Inti (QPI)							88,92
Norma QPI							93,00
<b>S/D BULAN INI</b>							
Kehilangan Inti Pada :							
1. Serabut / Ampas Fiber Cyclone	Maks 2,0	1,89					0,246
2. Cangkang Proses Kering							
- LTDS I	Maks 2,0	1,64					0,057
- LTDS II	Maks 2,0	0,26					0,009
3. Cangkang Proses Basah							
- Hydrocyclone	Maks 4,0	2,49					0,100
- Claybath	Maks 2,0						
4. Int Dalam Buah Ikut Tankos	Maks 2,0	0,19					0,038
Total Kehilangan Inti Terhadap TBS							0,45
Norma Kehilangan Inti Terhadap TBS							0,65
Efisiensi Pengutipan Inti (QPI)							89,95
Norma QPI							93,00

PT.PERKEBUNAN NUSANTARA - V PKS : SELINTAN		PERINCIAN JAM BERHENTI PABRIK		BULAN : Juni 2022	
URAIAN	BULAN INI		S/D BULAN INI		KETERANGAN
	JAM	%	JAM	%	
<b>A. JAM KERJA PABRIK</b>					
- Jumlah Jam Kerja Brutto	562.00	100.00	3,057.00	100.00	
- Jumlah Jam Stagnasi	23.00	4.09	148.00	4.84	
- Jumlah Jam Kerja Efektif	539.00	95.91	2,909.00	95.16	
<b>B. STAGNASI</b>					
- Transfer Carriage			-	-	
- Loading Ramp		-	-	-	
- Capstand/Bollard			-	-	
- Sterilizer			7.00	0.23	
- Hoisting Crane		-	-	-	
- Empty Bunch Conveyor			1.00	0.03	
- Auto Feeder			3.00	0.10	
- Threshing	2.00	0.36	5.00	0.16	
- Fruit Elevator	1.00	0.18	3.00	0.10	
- Digester			-	-	
- Screw Press			2.00	0.07	
- Sludge Separator			-	-	
- Sludge Fil Pump			3.00	0.10	
- CBC			47.00	1.54	
- Top Cross Conveyor	1.00	0.18	7.00	0.23	
- Pompa Oil Transfer			-	-	
- Vibro Separator			-	-	
- Crude Oil Pump			-	-	
- Sand Trap Tank	1.00	0.18	1.00	0.03	
- Buffer Tank			-	-	
- Nut Polishing Drum			-	-	
- Nut Transpot Fan			-	-	
- Nut Elevator		-	4.00	0.13	
- Elmot Fiber Cyclone			-	-	
- Depericarper Fan			2.00	0.07	
- Ripple Mill			-	-	
- Fibre Cyclone			-	-	
- LTDS			-	-	
- Fiber Sheel Conveyor	4.00	0.71	10.00	0.33	
- Boiler/IDF/Pendulum	14.00	2.49	52.00	1.70	
- BVP /POWER PLANT			-	-	
- Electric Pump			-	-	
- Turbine		-	1.00	0.03	
- Distributing Conveyor			-	-	
- Raw Water pump			-	-	
<b>Jumlah Sub B.</b>	<b>23.00</b>	<b>4.09</b>	<b>148.00</b>	<b>4.84</b>	
<b>C. STAGNASI LAIN-LAIN</b>					
- Banjir			-	-	
- Menunggu Buah/Preventif Maintenance			-	-	
- Habis Buah			-	-	
<b>Jumlah Sub C.</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	
<b>Jumlah Sub B+C</b>	<b>23.00</b>	<b>4.09</b>	<b>148.00</b>	<b>4.84</b>	