

PTP. NUSATARA II PKS SAWIT SEBERANG		LAPORAN PRODUKSI BULANAN					BULAN JULI 2022		
NO.	URAIAN		REALISASI		R K A P		% REAL Vs RKAP		Ket
			Bulan Ini	s.d Bln Ini	Bulan Ini	s.d Bln Ini	Bulan Ini	s.d Bln Ini	
	1		2	3	4	5	6 = 2 : 4	7 = 3 : 5	
A.	PRODUKSI								
1	TBS diolah (N2+P3)	Kg	14.768.130	85.294.780	15.930.000	107.254.000	92,71	79,53	
	- TBS Kebun Seinduk	Kg	13.494.780	73.094.950	13.930.000	94.954.000	96,88	76,98	
	- TBS Pembelian (P3)	Kg	1.273.350	12.199.830	2.000.000	12.300.000	63,67	99,19	
2	Hari Olah	Hari	29	171	30	158	96,67	108,23	
3	Jam Olah (JOP)	Jam	535	3.119	720	3.792	74,24	82,24	
4	Jam Olah Efektif (JOE)	Jam	525	3.051	600	3.160	87,50	96,55	
5	Kapasitas Olah (KO)	Ton/Jam	28,130	27,956	26,550	33,941	105,95	82,37	
6	Minyak Sawit (N2+P3)	Kg	3.257.451	18.740.133	3.625.718	24.893.621	89,84	75,28	
	- Minyak Kebun Seinduk	Kg	3.060.662	16.739.423	3.275.718	22.741.121	93,43	73,61	
	- Minyak Sawit (P3)	Kg	196.789	2.000.710	350.000	2.152.500	56,23	92,95	
7	Rendement MS (N2+P3)	%	22,06	21,97	22,76	23,21	96,91	94,66	
	- Rend. Kebun Seinduk	%	22,68	22,90	23,52	23,95	96,45	95,62	
	- Rend. Minyak Sawit (P3)	%	15,45	16,40	17,50	17,50	88,31	93,71	
8	Inti Sawit (N2+P3)	Kg	586.660	3.377.671	665.060	4.583.868	88,21	73,69	
	- Inti Kebun Seinduk	Kg	542.295	2.912.419	585.060	4.091.850	92,69	71,18	
	- Inti Sawit (P3)	Kg	44.365	465.252	80.000	492.018	55,46	94,56	
9	Rendement IS (N2+P3))	%	3,97	3,96	4,17	4,27	95,15	92,66	
	- Rend. IS Kebun Seinduk	%	4,02	3,98	4,20	4,31	95,68	92,46	
	- Rend. Inti Sawit (P3)	%	3,48	3,81	4,00	4,00	87,10	95,34	
10	Jam Stagnasi Pabrik	Jam	9,50	67,50	120,00	632	7,92	10,68	
B.	MUTU PRODUKSI	Norma							
1	ALB Minyak	3,50 %	2,92	3,03	3,50	3,50	83,43	86,64	
2	Kadar Air Minyak	0,20 %	0,20	0,25	0,20	0,20	100,00	123,20	
3	Kadar Kotoran Minyak	0,018 %	0,018	0,018	0,015	0,015	120,83	120,83	
4	ALB Inti	2,00 %	1,34	1,37	2,00	2,00	67,00	68,52	
5	Kadar Air Inti	7,00 %	7,26	7,41	7,00	7,00	103,71	105,85	
6	Kadar Kotoran Inti	6,00 %	5,17	5,22	6,00	6,00	86,17	86,99	
7	Inti Pecah	15,00 %	3,84	3,82	15,00	15,00	25,60	25,47	
C.	PENGENDALIAN PROSES								
	KEHILANGAN MINYAK (terhadap TBS)								
1	Dalam Janjangan	2,10 %	0,59	0,57	2,10	2,10	28,10	27,36	
2	Dalam Serabut	6,00 %	0,53	0,51	6,00	6,00	8,83	8,49	
3	Dalam Biji	0,70 %	0,09	0,09	0,70	0,70	12,86	12,25	
4	Dalam Drab Akhir	0,60 %	0,41	0,40	0,60	0,60	68,33	65,86	
5	Buah Ikut Tankos	- %	0,02	0,02	-	-	-	-	
6	Dalam Air Rebusan	0,60 %	-	-	0,60	0,60	-	-	
7	Sludge Separator	0,60 %	-	-	0,60	0,60	-	-	
8	Total Losses Minyak Sawit	1,65 %	1,64	1,59	1,65	1,65	99,53	96,21	
9	QPM	93,00 %	93,07	93,26	93,00	93,36	93,00	99,89	
10	Kenaikan ALB	0,50 %	3,02	2,86	0,50	0,50	604,00	572,25	
	KEHILANGAN INTI (terhadap TBS)								
1	Dalam Ampas	2,00 %	0,07	0,07	2,00	2,00	3,50	3,40	
2	LTDS I	4,00 %	0,25	0,24	4,00	4,00	6,25	5,92	
3	LTDS II	4,00 %	-	0,00	4,00	4,00	-	0,00	
4	Clay Bath	7,00 %	0,16	0,16	7,00	7,00	2,29	2,33	
5	Total Losses Inti Sawit	0,60 %	0,48	0,47	0,60	0,60	80,00	78,05	
6	QPI	90,00 %	89,14	89,42	90,00	87,69	90,00	101,98	
7	Katekopen	- %	-	-	-	-	-	-	
D.	KONSUMSI UTILITAS								
1	UAP	Kg	81.225	469.121	87.615	589.897	92,71	79,53	
		kg/tonTBS	5,50	5,50	5,50	5,50	100,00	100,00	
2	TENAGA LISTRIK	KWh	221.522	1.304.618	366.203	790.665	60,49	165,00	
		kWh/tonTBS	15,00	15,30	22,99	7,37	65,25	207,48	
3	BIAYA LISTRIK	Rp	226.531.526	3.787.258.323	254.340.797	663.763.379	89,07	570,57	
		Rp/tonTBS	15.339	44.402	15.966	6.189	96,07	717,47	
4	AIR	M³	22.152	127.942	111.508	254.469	19,87	50,28	
		M³/tonTBS	1,50	1,50	7,00	2,37	21,43	63,22	
5	BIAYA AIR	Rp	30.865.952	172.174.618	87.285.577	260.352.485	35,36	66,13	
		Rp/tonTBS	2.090	2.019	5.479	2.427	38,14	83,16	
6	By.Pengol.Excl.Penyusutan	Rp	1.243.194.326	11.063.648.232	1.407.454.626	8.968.010.863	88,33	123,37	
		Rp/kg.M+I	323,40	500,21	328,02	304,23	98,59	164,42	
7	By.Pengol.Incl.Penyusutan	Rp	1.785.354.461	14.538.073.819	2.153.150.535	14.054.616.081	82,92	103,44	
		Rp/kg.M+I	464,44	657,30	501,81	476,79	92,55	137,86	
E.	INDEKS PRODUKTIVITAS PABRIK (IPP)								
1	Efisiensi Kapasitas (K)=KO/KOT	%	93,77	93,19	88,50	113,14	105,95	82,37	
2	Efisiensi Operasioanal (J) =JOE/JO	%	98,22	97,84	83,33	83,33	117,87	117,40	
3	Efisiensi Pengutipan (E)=(EPM+EPI)/2	%	91,11	91,34	91,50	90,53	99,57	100,90	
4	IPP = (K + J + E) / 3	%	94,36	94,12	87,78	95,67	107,50	98,39	