

							LM-KS-02	
							Hal : 2	
PTP. NUSANTARA IV		LAPORAN BULANAN					Bulan : AGUST 2022	
UNIT USAHA PULU RAJA		PENGOLAHAN SAWIT					Tanggal : 01 s/d 31	
URAIAN	Bulan ini	s/d Bulan ini	Tgl.Yg sama Thn. Yl	URAIAN	Bulan ini	\$ ini		
PENGOLAHAN				Muatan lori rata-rata/pabri	2.500	2.500		
Ton Tandem Diolah	17356,3	112382,9	88249,1	Cycleus perebusan	128	128		
Jumlah hari Pengolahan	25	173	176	Tekanan Rebusan	2,80	2,80		
Ton Tdn.Diolah/ hari	694,2	649,6	596,3	Jumlah air rebusan				
N.F.P.Q				Muatan Ketel rebusan	25.000	25.000		
G.P.M	93,51	92,32	93,16	Kap Perebusan Kg / jam	11,719	11,719		
G.P.I	87,83	87,58	87,24	Jumlah kempa terpakai	3,0	3,0		
RENDEMEN & TANDAN				Kap.kempa Bruto.Kg /Jam	33,251	31,626		
Minyak Swit	22,47	21,39	22,33	Kap.kempa Net.Kg /Jam	33,251	31,724		
Inti Swit	3,37	3,95	3,83	Kapasitas Olah Pabrik	33,251	31,724		
Tandan Kosong	18,87	20,44	21,07	Rendemen Kempa	100,00	99,69		
Ampas	14,06	13,97	14,00					
Air Drab Centrifuge	68,00	68,00	68,00	Kap.Pengolahan Inti	2.308	2.362		
Air Kondensat Rebusan				Pemb.Ampas/Cangkang	-	-		
Biji	8,74	9,34	9,24	ANGKA NILAI PANEN				
Cangkang	4,78	5,39	5,41	Kebun.PUR	79,86	80,56		
Sampah kraker	-	-	-	Kebun				
Pengutipan pasir Kg	-	-	-	Kebun				
NERACA MINYAK DAN INTI SAWIT								
	Periode ini			Sejak Awal ini			Tgl.Sama	
NERACA MINYAK		Ton	%	Ton	%	%	Tgl.Sama	
		Minyak	Tandan		Minyak	Tandan	%Tandan	
HaritMinyak	3.900,9	93,51	22,47	24.035,5	92,92	21,39	22,33	
Hilang dalam Ampas	88,5	3,67	0,51	561,9	3,71	0,50	0,55	
Hilang dalam Drab on								
Desilling Pond	66,0	0,63	0,38	31,9	0,63	0,37	0,45	
Hilang dim Tdn Karena	86,8	2,40	0,50	31,2	2,50	0,50	0,48	
Hilang dalam Biji	17,4	0,76	0,10	7,3	0,72	0,10	0,11	
Hilang dalam Buah lekat								
Tandan Karena	12,1	0,33	0,07	4,0	0,58	0,09	0,05	
Jlh.kokilangon dikutahi	270,77	-	1,56	110,93	-	1,56	1,64	
Jlh.dipertanggungsiaubahn	4171,67	-	24,03	1582,73	-	22,95	23,97	
NERACA MINYAK INTI		Ton	%	Ton	%	%	%Tandan	
		Inti	Tandan		Inti	Tandan	%Tandan	
HaritInti	688,5	87,83	3,97	4.434,4	87,58	3,95	3,83	
Hilang dalam Ampas	50,3	2,06	0,29	17,9	2,08	0,29	0,31	
Hilang dim Tdn Karena	10,4	0,30	0,06	1,3	0,58	0,06	0,02	
Hilang dim Cangkang	34,7	2,91	0,20	15,9	3,05	0,21	0,23	
Sampah Klat. Serahi								
Jlh.kokilangon dikutahi	95,5	-	0,95	35,2	-	0,56	0,56	
Jlh.dipertanggungsiaubahn	95,5	-	4,52	35,2	-	4,51	4,39	

PTP NUSANTARA		ANGKA-ANGKA LABORATORIUM				Bulan : AGUST 2022	
UNIT USAHA PULU						Tanggal : 01 s/d 31	
URAIAN	PERIODE INI			Sejak Awal Tahun			s/d priode yg sama tahun lalu
	%	%	%	%	%	%	%
Zat Kering	Minyak	Minyak	Zat Kering	Minyak	Minyak	Zat Kering	Minyak
	dim Zat Kering	dim Zat Kering		dim Zat Kering	dim Zat Kering		dim Zat Kering
PABRIK MINYAK							
Air Rebusan	5,44	1,18	21,69	5,16	1,10	21,33	4,32
Ampas	56,72	3,67	6,47	69,84	3,71	6,20	65,29
Drab Centrifuge	3,67	0,79	21,52	3,23	0,68	21,08	3,63
Drab Buang	2,94	0,63	21,40	2,86	0,63	22,01	3,41
Biji	92,68	0,76	0,82	88,89	0,72	0,81	83,50
Kenaikan ALB		0,30		0,30			0,34
PABRIK BIJI							
Inti dalam cangkang	3,12			2,51			2,98
Inti Lepas							
Inti Lekat dim Cangkang							
Inti dalam biji utuh							
Inti dalam ampas	2,06			2,08			22,00
Inti dim Tankos							
Inti dim sampah kraker	2,91			3,05			3,23
Inti dim kotoran Sortasi							
MUTU PRODUKSI							
PRODUKSI MINYAK				PRODUKSI INTI			
URAIAN	Priode ini	Sejak Awal	Tgl.Yg Sama Thn. Yl	URAIAN	Priode ini	Sejak Awal	Tgl.Yg Sama Thn. Yl
	Tahun	Tahun	Thn. Yl		Tahun	Tahun	Thn. Yl
% ALB	2,79	2,77	4,09	% ALB	1,39	1,42	1,32
% Air	0,150	0,148	0,221	% Air	5,87	6,07	6,11
% Kotoran	0,020	0,020	0,019	% Kotoran	6,64	7,09	9,28
% Minyak es Deolting Pond	-	-	-	% Inti Pecah	17,10	17,17	16,90
				% Berwarna	32,00	32,00	32,00
Angka Indeks	-	-	-	% Angka Indeks	-	-	-

PTP Nusantara IV		LMKS - 09			Hal : 1(satu)		
Unit Usaha Pulu Raja		LAPORAN BULANAN			Bulan : Aug-22		
					Nomor : 8		
					Tanggal : 01 s/d 31		
Uraian	Tandan [Kg]	Minyak [Kg]	Inti [Kg]	Cangkang [Kg]	Rendement (%)		
					Minyak	Inti	
Hasil dipanen - pyl	95.688.430						
Hasil dipanen - p.ini	17.380.770						
Hasil dipanen - sfd p.ini	113.069.200						
Panen Masuk - sfd pyl	95.688.430						
Panen Masuk - p.ini	17.380.770						
Panen Masuk - sfd p.ini	113.069.200						
Sisa di lapangan	-	-	-	-	-	-	
Sisa di Pabrik	-	-	-	-	-	-	
Hasil Diolah - sfd pyl	95.026.060	20.134.502	3.745.900	5.230.000	21,19	3,94	
Hasil Diolah - p.ini	17.356.900	3.900.952	688.564	829.000	22,47	3,97	
Hasil Diolah sfd p.ini	112.382.960	24.035.454	4.434.464	6.059.000	21,39	3,95	
Belum Diolah	686.240	-	-	-	-	-	
Hasil Jadi - sfd pyl		20.134.502	3.745.900	5.230.000	21,19	3,94	
Hasil Jadi - p.ini		3.900.952	688.564	829.000	22,47	3,97	
Hasil Jadi sfd p.ini		24.035.454	4.434.464	6.059.000	21,39	3,95	
Sisa Pengolahan							
Perincian Hasil Panen							
Kebun Pulu Raja - p.ini	11.505.090						
Kebun Pulu Raja - sfd p.ini	69.012.370						
Kebun BER - p.ini	1.780.280						
Kebun BER - sfd p.ini	7.768.220						
Kebun MEP - p.ini	778.560						
Kebun MEP - sfd p.ini	4.726.040						
Kebun ABA - p.ini	490.540						
Kebun ABA - sfd p.ini	630.220						
Kebun AJA - p.ini	201.690						
Kebun AJA - sfd p.ini	310.820						
Kebun SKD - p.ini	-						
Kebun SKD - sfd p.ini	639.500						
Kebun - TIN p.ini	365.410						
Kebun - TIN sfd p.ini	487.390						
Kebun - PDM p.ini	524.070						
Kebun - PDM sfd p.ini	673.270						
Pembelian - p.ini	1.735.130						
Pembelian - sfd p.ini	28.821.370						
Perincian Hasil Olah / Jadi							
Kebun Pulu Raja - p.ini	11.363.270	2.707.390	444.378		23,83	3,91	
Kebun Pulu Raja - sfd p.ini	68.516.680	16.246.082	2.617.206		23,71	3,82	
Kebun BER - p.ini	2.039.030	432.133	77.718		21,19	3,81	
Kebun BER - sfd p.ini	7.768.220	1.684.032	306.263		21,68	3,94	
Kebun MEP - p.ini	758.240	172.276	29.787		22,72	3,93	
Kebun MEP - sfd p.ini	4.655.970	981.963	180.488		21,09	3,88	
Kebun ABA - p.ini	490.540	113.512	19.622		23,14	4,00	
Kebun ABA - sfd p.ini	630.220	141.650	25.045		22,48	3,97	
Kebun AJA - p.ini	201.690	46.045	7.347		22,83	3,64	
Kebun AJA - sfd p.ini	310.820	70.054	11.167		22,54	3,59	
Kebun - SKD p.ini	-	-	-		#DIV/0!	#DIV/0!	
Kebun - SKD sfd p.ini	639.500	140.615	25.412		21,99	3,97	
Kebun - TIN p.ini	365.410	73.315	16.126		20,06	4,41	
Kebun - TIN sfd p.ini	487.390	97.264	20.395		19,96	4,18	
Kebun - PDM p.ini	524.070	106.960	20.927		20,41	3,99	
Kebun - PDM sfd p.ini	673.270	136.800	26.149		20,32	3,88	
Pembelian - p.ini	1.614.650	249.321	72.659		15,44	4,50	
Pembelian - sfd p.ini	28.700.890	4.536.994	1.222.339		15,81	4,26	

PTP NUSANTARA IV		LAPORAN BULANAN				Bulan : AGUSTUS 2022	
Unit Usaha : Pulu Raja.		PERTANGGUNGJAWAB BERHENTI PABRIK				Nomor : 8	
No	Uraian	Periode ini		Jam	%	Jam	%
		Jam	%				
	JAM BERHENTI						
1	Jam Kempa Cadangan	-42,00	(8,75)	-433,50	(13,89)		
2	Jam Kempa Jalan	522,00	108,75	3542,50	113,54		
3	Jam Kempa Berhenti						
	a. Stangnasi Kempa	0,00	0,00	0,00	0,00		
	b. Stangnasi Pabrik Lain	0,00	0,00	11,00	0,35		
	c. Stangnasi Lain	0	0	0	0		
		480,00	100,000	3120,00	100,000		
	EFFISIENSI						
4	Jam Olah Pabrik	522,00		3553,50			
5	Jam Olah Efektip	522,00		3542,50			
6	Rata jam olah/hari	20,88		20,54			
7	Effisiensi jalan kempa		100,00		99,69		
8	Effisiensi jam kempa		108,75		113,89		
9	Effisiensi pabrik		100,00		99,69		
10	Effisiensi kapasitas olah (EKO)		110,84		105,75		
11	Effisiensi jam Olah (EJO)		100,00		99,69		
12	Effisiensi Ekstrasi Minyak (EPM)		93,51		92,92		
13	Effisiensi Ekstrasi Inti (EPI)		87,83		87,58		
14	Indeks Produktifitas Pabrik (IPP)		1,01		0,99		

UTILITAS = (TBS OLAH REALISASI) : (KAP.TERPASANG X RKAP JAM OLAH X HARI KERJA RKAP) X 100%

JANUARI 2022		FEBRUARI 2022		MARET 2022		APRIL 2022	
TBS Olah	6.279.170	TBS Olah	8.665.000	TBS Olah	13.087.720	TBS Olah	17.528.790
Kap Terpasang	30.000	Kap Terpasang	30.000	Kap Terpasang	30.000	Kap Terpasang	30.000
Jam Olah RKAP	20	Jam Olah RKAP	20	Jam Olah RKAP	20	Jam Olah RKAP	20
HK RKAP	16	HK RKAP	16	HK RKAP	18	HK RKAP	20
Utilitas	65,41	Utilitas	90,26	Utilitas	121,18	Utilitas	146,07