



Control Systems

Verifikasi ATG Pekerjaan TSA Preventive Maintenance
Peralatan ATG Area OM, LAWE-Lawe, dan DHP RU V BALIKPAPAN

Periode Ke : November - Desember 2021

No	Hari / tanggal	Tanki	Area	Level Liquid (mm)				Temp (°C)				Level Air (mm)				Operator	
				Pengukuran		Koreksi						Pengukuran		Koreksi		Nama	Paraf
				ATG	DT	Selish	ATG	DT	Selish	ATG	DT	Selish	ATG	DT	Selish		
1	Kamis 18.11.21	A-1	POMPA A	5.250	5247	-3				39,5			0,552			D Wernu	
2	Kamis 18.11.21	A-2		1040	1042	+2				39,7			0,000				
3	Kamis 18.11.21	A-3		112	909	-3				40,4			0,071				
4	Kamis 18.11.21	A-4		1241	1259	+8	1203	1273	0	61,0			0				
5	Kamis 18.11.21	A-5		1137	1137	-3				55,1			0				
6	Kamis 18.11.21	A-6		900	900	0				60,2			0,178				
7	Kamis 18.11.21	A-15		5114	5113	-1				42,0			0,042				
8	Sabtu 03.12.21	A-17		7967	7968	+1				32,15			0,999				
9	Sabtu 03.12.21	A-18		8751	8771	+20	8791	8791	0	33,15			0,881				
10	Sabtu 14.12.21	A-20		6.800	6.800	0				98,7			-				
11	Paku. 15.12.21	A-21		5006	5006	0				OPERASIONAL			BERKELAKSUTAN			Iqbal	Iqbal
12	Paku. 18.11.21	A-22		11.974	11.974	0				31,2			0				
13	Paku 18.11.21	A-23		1057	1064	+8	1065	1065	0	23,9			0,329				
14	Paku 18.11.21	A-24		3222	3225	+3				30,7			0,000				
15	Paku 18.11.21	A-26		8450	8447	-3				43,4			0,000				
16	Paku 18.11.21	A-27		1059	1062	+3				28,0			0,020				
17	Sabtu 18.12.21	A-28		1957	1954	-3				29,2			0,000				
18	Sabtu 18.12.21	A-30		9056	9051	+5	9081	9081	0	29,19			0,000				
19	Paku. 18.12.21	A-31		4706	4706	0				OPERASIONAL			BERKELAKSUTAN				
20	Paku. 18.12.21	A-32		9360	9360	0				OPERASIONAL			BERKELAKSUTAN				
21		A-33		9715	9714	-1				29,4			-			Iqbal	Iqbal
22	Sabtu 16.11.21	E-2		2006	2006	0				29,4			0,009				
23	Sabtu 16.11.21	E-3		6685	6680	3				29,3			-				
24	Sabtu 16.11.21	E-4		1231	1232	1				33,1			0,052				
25	Sabtu 16.11.21	E-5		10910	10910	0				32,9			0,080				
26	Sabtu 16.11.21	E-6		8754	8757	3				39,8			0,090				

No	Hari / tanggal	Tanki	Area	Level Liquid (mm)						Temp (°C)				Level Air (mm)						Operator	
				Pengukuran			Koreksi			Temp (°C)		Pengukuran			Koreksi			Nama	Paraf		
				ATG	DT	Selish	ATG	DT	Selish	ATG	DT	Selish	ATG	DT	Selish	ATG	DT			Selish	
27	Palmu. 10. 11. 21	E-7	STATION 5	10.746	10.946	0				29.73			0.899			0.799					
28	Selasa, 03. 12. 21	T-902		2496						29.19			0.158			0.158					
29	Selasa, 03. 12. 21	T-903		1.057	1.060	+3				29.11			0.000			0.000					
30	Selasa, 03. 12. 21	T-904		1.159	1.158	-1				29.14			0.614			0.614					
31	Palm, 3-12-21	T-201		1535	1588	-7	1588	1588	0	27.7			0.014			0.014					
32	Palm 15-12-21	T-202		3005	3012	3	28.5			28.5			0.015			0.015					
33	Palm, 3-12-21	T-203		2557	2559	2				28.6			0.170			0.170					
34	Selasa 14. 12. 21	D20-05A		3457	3457	0				35.1			-			-					
35	Kamis 19. 12. 21	D20-05B		6092	6092	0				35.9			1.823			1.823					
36	Kamis 19. 12. 21	D20-05C		4395	4395	0				36.2			0.041			0.041					
37	Kamis, 9. 12. 21	D20-05D	15302	15302	-3				38.9			0.02			0.02						
38	Palm, 15. 12. 21	D20-06B	4688	4688	0				OPERASIONAL			BERKELANDUTAN									
39	Palm, 15. 12. 21	D20-07A	13.463	13.463	0				-			-			-						
40	Selasa, 14. 12. 21	D20-07B	18.529	18.52	-1				40.3			0.001			0.001						
41	Palm. 10. 12. 21	D20-07C	1059	1059	0				36.7			0			0						
42	Palm, 15. 12. 21	D20-04A	664	664	0				TANKI KOPONG												
43	Palm, 15. 12. 21	D20-04B	4506	4506	0				OPERASIONAL			BERKELANDUTAN									
44	Palm, 15. 12. 21	D20-04C	11.483	11.483	0				OPERASIONAL			BERKELANDUTAN									
45	Palm, 15. 12. 21	D20-01A	10.495	10.495	0				OPERASIONAL			BERKELANDUTAN									
46	Kamis 9. 12. 21	D20-08	1181	1184	3				29.9			0			0						
47	Senin 22. 11. 21	D20-13A	10254	10249	-5				28.0			0.010			0.010						
48	Senin 22. 11. 21	D20-13B	4000	4001	1				27.4			0.030			0.030						
49	Senin 22. 11. 21	D20-15A	0.134	0.131	-3				-			0.003			0.003						
50		D20-15B							MODIFIKASI			TANKI POMPA									
51	Palm. 15. 12. 21	R-1	9.173	9.173	0				OPERASIONAL			BERKELANDUTAN									
52	Selasa 03. 12. 21	R-2	455	450	+3				38.4			0.003			0.003						
53	Selasa 03. 12. 21	R-3	11.173	11.174	+1				38.2			0.380			0.380						
54	Selasa 03. 12. 21	R-4	11.266	11.263	-3				34.1			0			0						
55	Palm, 10. 12. 21	R-5	1968	1963	3				26.7			0.051			0.051						
56	Palm. 15. 12. 21	R-6	1963	1969	0				OPERASIONAL			BERKELANDUTAN									

MPA R

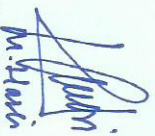
No	Hari / tanggal	Tanki	Area	Level Liquid (mm)						Temp (°C)			Level Air (mm)						Operator	
				Pengukuran			Koreksi			ATG	DT	Selisih	Pengukuran			Koreksi			Nama	Paraf
				ATG	DT	Selisih	ATG	DT	Selisih				ATG	DT	Selisih	ATG	DT	Selisih		
57	Kam. 19.12.21	R-7	P	3093	7042	0				41.8			0			0			Iwan	
58	Kam. 09.12.21	R-8		1180	1185	-3				36.1			0			0			Iwan	
59	Sekam. 07.12.21	R-9		1283	1283	0				28.8			0.334			0.334			Iwan	
60	Kawat 10.12.21	R-11		9938	9940	+2				41.3			0.336			0.336			Iwan	
61		V-4					CLEANING													
62	Sekam 6.12.21	N-2		5345	5341	-1				30.5			6.018			0.018				
63	Sekam 6.12.21	N-4		6509	6507	-2				30.9			0.018			0.018				
64	Kaba 8.12.21	O-1		993	996	+3				63.2			0.238			0.238				
65	Sekam 6.12.21	O-2		9937	994	-3				102.9			0.166			0.166				
66	Sekam 6.12.21	O-3		7732	7732	0				81.8			0.318			0.318				
67	Sekam 6.12.21	O-4		10.987	10.985	-2				48.3			0.31			0.31				
68	Sekam 6.12.21	O-6		7246	7246	0				75.1			0.601			0.601				
69	Kabu 8.12.21	O-8		8734	8733	-1				45.8			0.441			0.441				
70	Sekam 6.12.21	O-9		10.490	10.491	1				42.5			0.182			0.182				
71	Sekam 6.12.21	O-10		11.475	11.475	0							TANK						Iwan	
72		O-11					TANK													
73	Sekam 6.12.21	O-12		8.261	8.261	0				41.7			0			0				
74	Sekam 6.12.21	O-13		10.856	10.855	3				34.6			-			-				
75	Sekam 6.12.21	O-14		10.887	10.887	0				61.3			0.001			0.001				
76	Kam. 9.12.21	D20-17		7514	7522	+10	PART	WIPING		-			0.279			0.279				
77	Kam. 9.12.21	D20-18		8180	8178	2				32.1			0.038			0.038				
78	Kam. 9.12.21	O-15		11121	11123	2				46.7			0.001			0.001				
79	Kam. 8.12.21	O-16		5860	5857	-3				31.3			0.021			0.021				
80	Kam. 15.12.21	O-17		6938	6938	0				42.7			0			0				
81	Sekam. 14.12.21	O-18		8454	8484	30	8404	8404	0	61.5			0.204			0.204				
82	Sekam. 6.12.21	O-19		7523	7519	10				43.5			0			0				
83	Sekam. 6.12.21	O-20		4176	4173	3				30.3			0.016			0.016				
84	Sekam. 6.12.21	O-21		11268	11269	1				62.2			0.072			0.072				
85	Sekam. 6.12.21	O-22					MOD	TANK												
86	Sekam. 6.12.21	O-23		11184	11197	3				71.5			0.334			0.334				

STATION 8


No	Hari / tanggal	Tanki	Area	Level Liquid (mm)						Temp (°C)			Level Air (mm)						Operator																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
				Pengukuran			Koreksi			ATG	DT	Selisih	Pengukuran			Koreksi																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
				ATG	DT	Selisih	ATG	DT	Selisih				ATG	DT	Selisih																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
87	Paku, 8-12-21	O-24		1.065	1.068	+3				58.1			0.498			0.498																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																

NOTE :


PT.CS

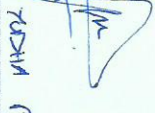

M. Hani

OM


SARIPODIN

MA 4


ARIAN


TUDIN



Control Systems

Verifikasi ATG Pekerjaan TSA Preventive Maintenance
Peralatan ATG Area OM, LAWE-LAWE, dan DHP RU V BALIKPAPAN

Periode Ke :

No	Hari / tanggal	Tanki	Area	Level Liquid (mm)						Level Air (mm)						Operator	
				Pengukuran			Koreksi			Pengukuran			Koreksi			Nama	Paraf
				ATG	DT	Selsh	ATG	DT	Selsh	ATG	DT	Selsh	ATG	DT	Selsh		
1	Senin 6 Mei 2024	T-01A		6100	6099	-1				6004	6004	0				M. Taufik	
2	Senin 6 Mei 2024	T-01B	DHP	6447	6442	-5				1404	1404	0					

NOTE :

PT.CS

DHP

M. TAUFIK A.

MA-2



Control Systems

Verifikasi ATG Pekerjaan TSA Preventive Maintenance
Peralatan ATG Area OM, LAWE-LAWE, dan DHP RU V BALIKPAPAN

Bulan : November / Desember

No	Hari / tanggal	Tanki	Area	Level Liquid (mm)						Temp (°C)						Level Air (mm)						Operator	
				Pengukuran			Koreksi						Pengukuran									Nama	Paraf
				ATG	DT	Selish	ATG	DT	Selish	ATG	DT	Selish	ATG	DT	Selish	ATG	DT	Selish	ATG	DT	Selish		
1		TK-101-T1A	OM LAWE-LAWE																			Urip	
2	Ram. 0-12-21	TK-101-T1B		6732	6732	0				32,6			1002			1002						Sugandi	
3	Ram. 1-12-21	TK-101-T1C		8171	8173	+2				30,1			0			0						Sutomo	
4	Plum. 3-12-21	TK-101-T1D		3468			Operasi			Berfeling												Urip	
5	Ram. 2-12-21	TK-101-T1E		8078	8080	+2				29,1			0,923			0,923						Sugandi	
6	Ram. 2-12-21	TK-101-T1F		4134	4135	+1				35,2			0,027			0,027						Sugandi	
7	Ram. 1-12-21	TK-101-T1G		17774	17771	-3				31,3			0,990			0,990						Sutomo	

NOTE :

TK-101-T1A Tank Cleaning.

PT. CS

Terminal LAWE

MA 4