

LAMPIRAN

Lampiran 1 Pedoman Wawancara

Rustan Abd. Rahman, A. Md

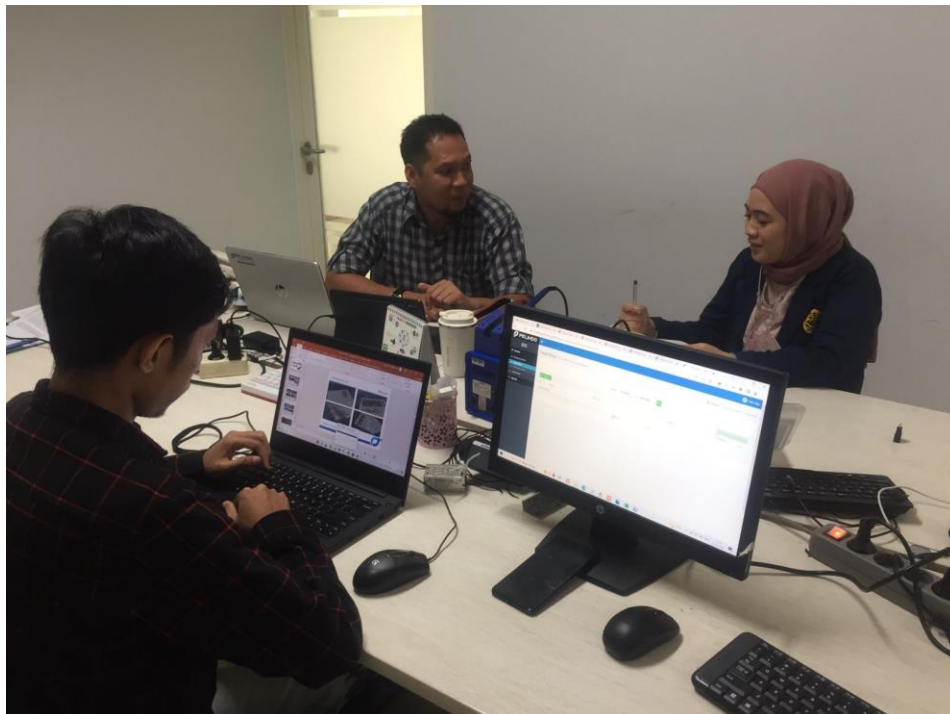
(Asisten Manajer Perencanaan dan Pengendalian Operasi)

No.	Indikator Pertanyaan
1.	Berdasarkan <i>Auto Gate System</i> yang ada di beberapa pelabuhan, apakah dampak terhadap percepatan kontainer di beberapa pelabuhan? (dampak implementasi)
2.	Apakah dengan adanya <i>Auto Gate System</i> dapat memberikan solusi efisiensi terhadap arus kontainer? Terdapat 5 Terminal petikemas lini di 1 pelabuhan Tanjung priok yang menampung arus keluar masuk kontainer.
3.	Apakah pengimplementasian <i>Auto Gate System</i> adalah kebijakan pemerintah?
4.	Siapa saja yang terlibat dalam pengusulan <i>Auto Gate System</i> ?
5.	Bagaimana dampak <i>Auto Gate System</i> terhadap pintu ekonomi pada pelabuhan yang telah menerapkan sistem tersebut?
6.	Berapa banyak waktu dwelling time kepelabuhanan selama berlakunya <i>Auto Gate System</i> ?



Pedoman Wawancara
Celsius Antoni, S.Kom
(Senior Officer Teknologi Informasi)

No.	Indikator Pertanyaan
1.	Bagaimana unsur kesiapan atau persiapan dalam proses pelaksanaan implementasi <i>Auto Gate System</i> ?
2.	Bagaimana cara memantau kemajuan serta evaluasi <i>Auto Gate System</i> ?
3.	Apa saja kebutuhan resource terkait hardware dan software dalam aplikasi <i>Auto Gate System</i> ?
4.	Bagaimana alur pekerjaan dalam pengimplementasian <i>Auto Gate System</i> ?
5.	Siapa saja yang terlibat dalam pengimplementasian aplikasi <i>Auto Gate System</i> ?
6.	Kendala utama dalam pengimplementasian aplikasi <i>Auto Gate System</i> ?
7.	Dalam pengimplementasian AGS, Apa rekomendasi untuk kedepannya agar implementasi dapat berjalan dengan baik?



Pedoman Wawancara

Suriadi Rusli, S.T

(Asisten Manager Teknik dan Teknologi Informasi)

No.	Indikator Pertanyaan
1.	Apa saja yang dilakukan terkait pemeliharaan peralatan persiapan implementasi <i>Auto Gate System</i> ?
2.	Apakah dengan adanya AGS ini dapat meningkatkan akurasi dan validasi data?
3.	Terkait implementasi <i>Auto Gate System</i> , Bagaimana dan apa saja pengadaan barang dan jasa yang dilakukan?
4.	Terkait implementasi <i>Auto Gate System</i> , Bagaimana indicator pembiayaannya?
5.	Apa saja dasar-dasar diterapkannya <i>Auto Gate System</i> ?
6.	Berdasarkan isu tenaga kerja, bagaimana dengan petugas <i>gate</i> yang sekarang?dimanakah mereka dipindahkan?



Pedoman Wawancara

Tamir Hamdi

(Petugas Gate)

No.	Indikator Pertanyaan
1.	Bagaimana proses <i>receiving</i> dan <i>delivery</i> yang dilakukan?
2.	Apa saja kendala utama yang dihadapi dalam proses <i>receiving</i> dan <i>delivery</i> ?
3.	Bagaimana menghadapi kendala jika server atau internet mengalami masalah?
4.	Aplikasi apa yang dipakai dalam proses <i>receiving</i> dan <i>delivery</i> ?
5.	Bagaimana solusi jika cms/struk mengalami kerusakan atau gadget yang supir truk punya mengalami error?
6.	Apa yang dilakukan pada petugas gate jika kesulitan membaca nomor ID kontainer?



Lampiran 2 Dokumen Terkait

TGL	HARI	Petike mas Empty		Petike mas Full		Petikemas Full		Petikemas Empty		OVD	UC	TOTAL BOX	TOTAL TEUS
		20'	40'	20'	40'	20' RFR	40' RFR	20' RFR	40' RFR				
1	MINGGU	-	1	6	1	-	-	-	-	-	-	8	10
2	SENIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
3	SELASA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4	RABU	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	2
5	KAMIS	1	1	4	-	-	-	-	-	-	-	6	7
6	JUMAT	-	3	14	-	-	-	-	-	-	-	17	20
7	SABTU	2	2	38	-	-	-	-	-	-	-	42	44
8	MINGGU	25	1	38	-	-	-	-	-	-	-	64	65
9	SENIN	25	19	154	7	-	-	-	-	-	-	205	231
10	SELASA	17	19	234	20	-	-	15	-	-	-	305	344
11	RABU	11	40	171	5	-	-	1	5	-	-	333	383
12	KAMIS	1	48	179	17	-	-	-	8	-	-	353	426
13	JUMAT	-	43	188	73	-	-	-	-	-	-	400	516

				4									
14	SABTU	-	3 4	2 0 6	53	1	-	1	-	-	-	295	382
15	MINGG U	-	8	1 2 0	30	1	-	-	-	-	-	159	197
16	SENIN	-	1 6	1 2 8	19	-	-	-	-	-	-	163	198
17	SELASA	8	5 4	2 1 2	33	1	9	-	-	-	-	317	413
18	RABU	3	7 3	2 1 3	17	-	-	-	-	-	-	306	396
19	KAMIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
20	JUMAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
21	SABTU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
22	MINGG U	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
23	SENIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
24	SELASA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
25	RABU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
26	KAMIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
27	JUMAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
28	SABTU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
29	MINGG U	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30	SENIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
31	SELASA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		9	3	2.	275	3	9	17	13	-	-	2.97	3.634

		3	6	2								5	
			2	0									
				3									

(Laporan Harian pelayanan Receiving dan Delivery Makassar New Port)

PELINDO TERMINAL PETIKEMAS MAKASSAR NEW PORT

Print Date : 20 JUL 2022 20:45

Laporan Arus Petikemas 01/01/2022 S/D 31/12/2022

URAIAN	SATUAN	IMPOR				JUMLAH	EKSPOR				JUMLAH	TOTAL
		20	40	20	40		20	40	20	40		
PERDAG. LUAR NEGERI (A)	BOX	783	219	59	166	1,227	1,365	991	0	1	2,357	3,584
	TON	20,225	5,511	118	664	26,518	37,942	28,589	0	4	66,535	93,053
	TEUS	793	438	59	332	1,612	1,365	1,982	0	2	3,349	4,951
PERDAG. DALAM NEGERI (B)	BOX	31,707	9,734	7,341	207	48,989	28,788	1,983	8,693	5,937	45,401	94,390
	TON	591,592	165,314	14,756	822	772,484	688,876	46,120	17,430	23,728	776,154	1,548,638
	TEUS	31,707	19,488	7,341	414	58,930	28,788	3,895	8,693	11,874	53,321	112,251
TOTAL (A+B)	BOX	32,490	9,953	7,400	373	50,216	30,153	2,974	8,693	5,938	47,758	97,974
	TON	611,817	170,825	14,874	1,486	799,002	726,818	74,709	17,430	23,732	842,689	1,641,691
	TEUS	32,490	19,906	7,400	746	60,542	30,153	5,948	8,693	11,876	56,670	117,212

Makassar, 20-07-2022

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows.

(Laporan Arus Petikemas)

53	47	SPNU2898630	ORG00046	ORIENTAL GOLD.MV	08/22 /08/22	F	20	GP	12930	SPL	22G1	HASTA JAYA FORWARDING, PT.	B9046UVX	22176560	15/07/2022 09:27	15/07/2022 09:44	DELIVERY
54	48	SPNU2971366	DEJAD026	DERAIAT.KM	17/22 /17/22	F	20	GP	6800	SPL	22G1	KAMADAJA LOGISTICS,PT	DD8748KM	22041679	15/07/2022 09:30	15/07/2022 09:52	DELIVERY
55	49	SPNU3144526	BALI0074	BALI SANUR.MV.	21/22 /21/22	F	20	GP	9000	SPL	22G1	JPT MARALA MOVERS MAKASSAR	DD8163RV	22135261	15/07/2022 09:31	15/07/2022 09:41	DELIVERY
56	50	TEGU6800850	KUALO116	KUALA MAS.MV	41/22 /42/22	F	40	GP	25000	TMS	45G1	PT.JPT,SARONI UTAMA	DD8905RB	2090641	15/07/2022 09:32	15/07/2022 09:45	DELIVERY
57	51	SPNU3052944	FORT0050	FORTUNE.MV	18/22 /18/22	F	20	GP	24556	SPL	22G1	TRANS SUKSES MANDIRI, PT	DW8819AH	22115908	15/07/2022 09:33	15/07/2022 10:03	DELIVERY
58	52	TEGU7071773	KUALO116	KUALA MAS.MV	41/22 /42/22	F	20	GP	18000	TMS	2200	MERAYA SAMUDERA INDONESIA, PT.	DD9501OZ	2087054	15/07/2022 09:34	15/07/2022 10:18	DELIVERY
59	53	SPNU4604987	ORG00046	ORIENTAL GOLD.MV	08/22 /08/22	F	40	GP	19000	SPL	45G1	HASTA JAYA FORWARDING, PT.	L8627UI	22209177	15/07/2022 09:36	15/07/2022 09:56	DELIVERY
60	54	SPNU4636583	ORG00046	ORIENTAL GOLD.MV	08/22 /08/22	F	40	GP	16644	SPL	45G1	CAHAYA DWITAMA ABADI, PT.	DD9750AR	22116052	15/07/2022 09:37	15/07/2022 09:50	DELIVERY
61	55	TEGU7039806	KUALO116	KUALA MAS.MV	41/22 /42/22	F	20	GP	23000	TMS	2200	MERAH PUTIH BIMARAYA, PT	DB8157AY	2089668	15/07/2022 09:37	15/07/2022 09:53	DELIVERY
62	56	SPNU3053508	BALI0074	BALI SANUR.MV.	21/22 /21/22	F	20	GP	20410	SPL	22G1	KAMADAJA LOGISTICS,PT	L9390UX	22184550	15/07/2022 09:38	15/07/2022 09:51	DELIVERY
63	57	SPNU3128485	ORG00046	ORIENTAL GOLD.MV	08/22 /08/22	F	20	GP	18106	SPL	22G1	PT. SUKSES UTAMA LOGISTIK	DD8974KD	22104294	15/07/2022 09:38	15/07/2022 10:02	DELIVERY
64	58	SPNU2924277	ORG00046	ORIENTAL GOLD.MV	08/22 /08/22	F	20	GP	18666	SPL	22G1	PT. SUKSES UTAMA LOGISTIK	DD847OKO	22113222	15/07/2022 09:39	15/07/2022 10:10	DELIVERY
65	59	TEGU2956443	UMBL0123	UMBUL MAS.MV	48/22 /49/22	F	20	GP	25000	TMS	22G1	ANDI/PUTRA SEJATI,PT	DP8746AJ	2229527	15/07/2022 09:42	15/07/2022 09:58	DELIVERY
66	60	TRHU6686026	FORT0050	FORTUNE.MV	18/22 /18/22	F	40	GP	18000	SPL	45G1	MANUNGAL SAKTI PARAMA,PT.	DD8990KG	22026902	15/07/2022 09:43	15/07/2022 10:02	DELIVERY
67	61	SPNU4624474	BALI0141	BALI GIANYAR. MV	23/22 /23/22	F	40	GP	20000	SPL	45G1	CAHAYA DWITAMA ABADI, PT.	DD9960OS	22158560	15/07/2022 09:56	15/07/2022 10:20	DELIVERY
68	62	TEGU3041913	KUALO116	KUALA MAS.MV	41/22 /42/22	F	20	GP	25000	TMS	2200	SULSEL UTAMA INDAH, PT.	DD8376IZ	2089629	15/07/2022 10:02	15/07/2022 10:21	DELIVERY
69	63	SITU9118985	UMBL0123	UMBUL MAS.MV	48/22 /49/22	F	40	GP	27000	TMS	45G1	SINAR BARU LOGISTIK,PT	DD8768DG	2233399	15/07/2022 10:05	15/07/2022 10:18	DELIVERY
70	64	TEGU2953573	DANU0017	DANUM MAS. MV	36/22 /37/22	F	20	GP	26000	TMS	2200	MANDIRI DHARMA SEJAHTERA, PT	DD8856KP	17P7R13961	15/07/2022 10:10	15/07/2022 10:20	DELIVERY
71	65	SDDU2008455	KUALO116	KUALA MAS.MV	41/22 /42/22	F	20	GP	20000	TMS	2200	LAHUDDIN SUANIB, PT	DD8818KF	166138	15/07/2022 10:11	15/07/2022 10:23	DELIVERY
72	66	SPNU3156281	FORT0050	FORTUNE.MV	18/22 /18/22	F	20	GP	25036	SPL	22G1	TRANS SUKSES MANDIRI, PT	DD8722MI	22115941	15/07/2022 10:14	15/07/2022 10:29	DELIVERY
73	67	SPNU2970478	ORG00046	ORIENTAL GOLD.MV	08/22 /08/22	F	20	GP	25600	SPL	22G1	PT.JPT,SARONI UTAMA	DD8896KC	22130778	15/07/2022 10:17	15/07/2022 10:28	DELIVERY
74	68	SPNU3117726	FORT0050	FORTUNE.MV	18/22 /18/22	F	20	GP	24426	SPL	22G1	TRANS SUKSES MANDIRI, PT	DD8521TS	22116105	15/07/2022 10:22	15/07/2022 10:31	DELIVERY
75	69	SPNU3108895	BALI0074	BALI SANUR.MV.	21/22 /21/22	F	20	GP	19600	SPL	22G1	KAMADAJA LOGISTICS,PT	DP8814GB	22184545	15/07/2022 10:24	15/07/2022 10:33	DELIVERY
76	70	SPNU4656086	BALI0074	BALI SANUR.MV.	21/22 /21/22	F	40	GP	13000	SPL	45G1	ANDHIKA CELEBES, PT	DP8085AB	22144940	15/07/2022 10:24	15/07/2022 10:38	DELIVERY

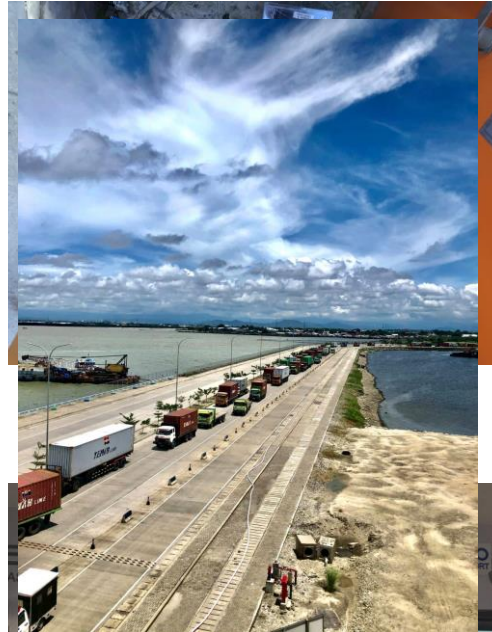
(Lanjutan Data Nama pengguna jasa dan Nomor ID Petikemas)

76	SPNU4656086	BALI0074	BALI SANUR MV.	21/22 / 21/22	F	40	GP	13000	SPL	45G1	ANDHIKA CELEBES, PT	DP8085AB	22144940	15/07/2022 10:24	15/07/2022 10:38	DELIVERY
77	TEGU2953830	DANU0017	DANUM MAS. MV	36/22 / 37/22	F	20	GP	26000	TMS	2200	MANDIRI DHARMA SEJAHTERA, PT	DD8927KG	ITPTRJ13966	15/07/2022 10:25	15/07/2022 10:36	DELIVERY
78	SPNU3121808	ORG00046	ORIENTAL GOLD.MV	08/22 / 08/22	F	20	GP	25180	SPL	22G1	ASRITAMA TRANSPORINDO, PT	DD8810KY	22166150	15/07/2022 10:29	15/07/2022 10:43	DELIVERY
79	TEGU2955299	DANU0017	DANUM MAS. MV	36/22 / 37/22	F	20	GP	26000	TMS	2200	MANDIRI DHARMA SEJAHTERA, PT	DD8171LY	ITPTRJ14154	15/07/2022 10:30	15/07/2022 10:40	DELIVERY
80	SPNU2931701	BALL0141	BALI GIANYAR. MV	23/22 / 23/22	F	20	GP	24000	SPL	22G1	CAKRAWALA LANTONG SITTIARA, PT	DD8996QZ	22158462	15/07/2022 10:31	15/07/2022 10:41	DELIVERY
81	SPNU2993128	FORT0050	FORTUNE MV	18/22 / 18/22	F	20	GP	15000	SPL	22G1	PT. SUKSES UTAMA LOGISTIK	DD8452MM	22101911	15/07/2022 10:34	15/07/2022 10:48	DELIVERY
82	SPNU3021943	BALI0074	BALI SANUR MV.	21/22 / 21/22	F	20	GP	26000	SPL	22G1	JASA SULAWESI, PT	DD8418XU	22155758	15/07/2022 10:38	15/07/2022 10:51	DELIVERY
83	TEGU2960058	DANU0017	DANUM MAS. MV	36/22 / 37/22	F	20	GP	26000	TMS	2200	MANDIRI DHARMA SEJAHTERA, PT	DD8169GI	ITPTRJ13997	15/07/2022 10:43	15/07/2022 11:00	DELIVERY
84	TEGU2959740	DANU0017	DANUM MAS. MV	36/22 / 37/22	F	20	GP	26000	TMS	2200	MANDIRI DHARMA SEJAHTERA, PT	DD8896RT	ITPTRJ13978	15/07/2022 10:48	15/07/2022 10:58	DELIVERY
85	TEGU2901219	KUAL0116	KUALA MAS MV	41/22 / 42/22	F	20	GP	23000	TMS	2200	ANUGRAH TURIKALE UTAMA PT	DD8482KN	2090340	15/07/2022 10:50	15/07/2022 11:03	DELIVERY
86	TEGU7013782	KUAL0116	KUALA MAS MV	41/22 / 42/22	F	20	GP	20000	TMS	2200	SULSEL UTAMA INDAH, PT.	DD8856KE	2089628	15/07/2022 10:51	15/07/2022 11:06	DELIVERY
87	SPNU3168235	ORG00046	ORIENTAL GOLD.MV	08/22 / 08/22	F	20	GP	23446	SPL	22G1	ANDHIKA CELEBES, PT	DD8716KB	22077922	15/07/2022 10:57	15/07/2022 11:10	DELIVERY
88	SPNU3010281	ORG00046	ORIENTAL GOLD.MV	08/22 / 08/22	F	20	GP	22816	SPL	22G1	ANDHIKA CELEBES, PT	DD9442AB	22077889	15/07/2022 11:05	15/07/2022 11:19	DELIVERY
89	ICBU2521469	TASN0086	TANTO SENANG KM	195/22 / 195/22	F	20	GP	17280	TNT	2200	ANUGERAH GLOBAL INTERNATIONAL, PT	DD8746EH	N218463	15/07/2022 11:07	15/07/2022 11:24	DELIVERY
90	SPNU4627832	ORG00046	ORIENTAL GOLD.MV	08/22 / 08/22	F	40	GP	16284	SPL	45G1	CAHAYA DWITAMA ABADI, PT.	DD8512RV	22116053	15/07/2022 11:10	15/07/2022 11:26	DELIVERY
91	TEGU3030544	KUAL0115	KUALA MAS MV	39/22 / 40/22	F	20	GP	20000	TMS	22G1	METTA TRANS LOGISTIK, PT.	DD8190AZ	2085823	15/07/2022 11:10	15/07/2022 11:31	DELIVERY
92	SPNU2889258	ORG00046	ORIENTAL GOLD.MV	08/22 / 08/22	F	20	GP	10000	SPL	22G1	ANUGRAH TURIKALE UTAMA.PT	DD8864KU	22095276	15/07/2022 11:12	15/07/2022 11:24	DELIVERY
93	SITU9087863	UMBLO123	UMBUL MAS MV	48/22 / 49/22	F	40	GP	15000	TMS	45G1	TUNAS KREASI PERKASA LOGISTIK, PT	B9492UEK	1986017	15/07/2022 11:14	15/07/2022 11:27	DELIVERY
94	TEGU7029731	DANU0017	DANUM MAS. MV	36/22 / 37/22	F	20	GP	26000	TMS	2200	MANDIRI DHARMA SEJAHTERA, PT	DD8581MK	ITPTRJ13959	15/07/2022 11:21	15/07/2022 11:28	DELIVERY
95	SPNU2941612	HAYU0041	SPIL HAYU	09/22 / 09/22	E	20	GP	2300	SPL	22G1	SALAM PACIFIC INDONESIA LINES, PT	DD8540RA		15/07/2022 11:21	15/07/2022 11:29	DELIVERY
96	TEGU7000086	KUAL0116	KUALA MAS MV	41/22 / 42/22	F	20	GP	26000	TMS	2200	LAHUDDIN SUAIB. PT	DD8825QW	2086216	15/07/2022 11:22	15/07/2022 11:33	DELIVERY
97	SPNU2960757	HAYU0041	SPIL HAYU	09/22 / 09/22	E	20	GP	2300	SPL	22G1	SALAM PACIFIC INDONESIA LINES, PT	DD8705EH		15/07/2022 11:24	15/07/2022 11:34	DELIVERY
98	SPNU2969923	HAYU0041	SPIL HAYU	09/22 / 09/22	E	20	GP	2300	SPL	22G1	SALAM PACIFIC INDONESIA LINES, PT	DP8706CZ		15/07/2022 11:28	15/07/2022 11:36	DELIVERY
99	SPNU2910838	DEJA0027	DERAJAT.KM	18/22 / 18/22	F	20	GP	18038	SPL	22G1	KUNCI INTI TRANSINDO.PT	L9894UO	22129716	15/07/2022 11:29	15/07/2022 11:44	DELIVERY

(Lanjutan Data Nama pengguna jasa dan Nomor ID Petikemas)

Lampiran 3 Dokumentasi Lapangan









Lampiran 4 Surat Izin Penelitian



LEMBAGA ADMINISTRASI NEGARA POLITEKNIK STIA LAN MAKASSAR

Jl. Andi Pangerang Pettarani No. 61, Makassar 90222
Telp. (0411) 455949; Fax. (0411) 453438; Email. info@stialanmakassar.ac.id

Nomor : 0938/STIA.3.1.1/PPS.02.05/2022
Hal : Izin Penelitian

Makassar, 17 Juni 2022

Yth. Deputy Terminal Head Operasi PT. Pelindo Terminal Peti Kemas
Makassar New Port
di
Tempat

Dengan hormat disampaikan, bahwa dalam rangka penyusunan skripsi sebagai salah satu tahapan dalam penyelesaian studi pada Program Sarjana Terapan Politeknik STIA LAN Makassar, maka mahasiswa tersebut di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Nurul Indah Wahyu Ningsih
No. Pokok : S012018058
Program Studi : Administrasi Pembangunan Negara
Judul Usulan : Inovasi Peningkatan Kualitas Pelayanan Kontainer dengan *Auto Gate System* di PT. Pelindo Terminal Peti Kemas Makassar New Port
Skripsi

Bermaksud mengadakan penelitian di PT. Pelabuhan Indonesia (Persero) Regional 4 Makassar New Port. Sehubungan dengan hal dimaksud, kami mohon kesediaan Bapak/Ibu dapat memberikan izin kepada mahasiswa yang bersangkutan untuk melakukan penelitian.

Demikian disampaikan, atas perkenan dan kerjasama yang baik diucapkan terima kasih.



Erni Cahyani Ibrahim, SE, Ak, MM
Koordinator Akademik dan Kerjasama

Erni Cahyani Ibrahim, SE, Ak, MM
NIP. 19800111 200902 2 002

SURAT PERSETUJUAN IZIN PENELITIAN



Makassar, 27 Juni 2022

Nomor : HM.03.05/27/6/3/MNSS/MNTM/TPMN-22

Lampiran : 1

Perihal : Persetujuan Izin Penelitian

Kepada Yth. Wakil Direktur I Bidang Akademik Koordinator Akademik dan Kerja Sama

Menunjuk Surat Wakil Direktur I Bidang Akademik Koordinator Akademik dan Kerjasama Nomor 0938/STIA.3.1.1/PPS.02.05/2022 Tanggal 17 Juni 2022 Perihal Permohonan Izin Penelitian/Pengambilan Data, dengan ini disampaikan bahwa pada prinsipnya Kami menyetujui pelaksanaan pengambilan data untuk penelitian dengan judul "Inovasi Peningkatan Kualitas Pelayanan Kontainer dengan *Auto Gate System* di PT Pelindo Terminal Petikemas Makassar New Port" oleh mahasiswa Politeknik Stia Lan Makassar atas nama :

NO	NIM/STAMBUK	NAMA MAHASISWA	JURUSAN
1	S012018058	Nurul Indah Wahyu Ningsih	Administrasi Pembangunan Negara

Berdasarkan hal tersebut di atas, kegiatan tersebut dapat dilaksanakan mulai tanggal 29 Juni sampai dengan selesai, dengan ketentuan sebagai berikut:

- Menyerahkan proposal penelitian;
- Membuat rencana jadwal pengambilan data;
- Apabila penelitian telah dilaksanakan, yang bersangkutan agar menyerahkan softcopy dan hardcopy laporan Penelitian ke manajemen PT Pelindo Terminal Petikemas Makassar New Port sebagai referensi;
- Bersedia melaksanakan presentasi sesuai judul Penelitian tersebut;
- Wajib menjalankan Protokol Kesehatan dan mengisi kehadiran pada aplikasi Peduli Lindungi selama berada di lingkungan PT Pelindo Terminal Petikemas Makassar New Port;
- Wajib melampirkan sertifikat vaksin minimal dosis 1 atau Surat Keterangan Swab Antigen Covid-19 dengan hasil negative pada hari pertama masuk Penelitian;
- Untuk informasi lebih lanjut dapat menghubungi Sdr Muhammad Rafli Marsa Fauzan No. Hp 081364954722

Demikian disampaikan, atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih

DEPUTY TERMINAL HEAD OPERASI



IR. ZULKIFLI

NIP. 100228



SURAT KETERANGAN TELAH PENELITIAN



SURAT KETERANGAN

NOMOR: HM.03.05/15/0/1/MNS5/MN TH/TPMN-22

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ir.Zulkifli
NIPP : 100228
Jabatan : Pih. Terminal Head Operasi
PT Pelindo Terminal Petikemas Makassar New Port

Dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : Nurul Indah Wahyu Ningsih
Stambuk : S012018058
Judul Penelitian : "Inovasi Peningkatan Kualitas Pelayanan Kontainer Dengan *Autogate System* di PT Pelindo Terminal Petikemas Makassar New Port "

Telah melaksanakan pengambilan data penelitian pada tanggal 29 Juni 2022 sampai dengan 25 Juli 2022 di lingkungan PT Pelindo Terminal Petikemas Makassar New Port, Jalan Sultan Abdullah Raya Makassar.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagai syarat kelulusan jenjang pendidikan Strata Satu.

Makassar, 15 Agustus 2022
Pih. Terminal Head Peti Kemas
Makassar New Port


- Ir. ZULKIFLI
E



BIODATA

A. DATA PRIBADI

Nama : Nurul Indah Wahyu Ningsih

NPM : S012018058

Program Studi : Administrasi Pembangunan
Negara

Tempat/Tanggal Lahir : Ujung Pandang, 31 Juli 1999

Jenis Kelamin : Perempuan

Agama : Islam

Alamat : Jl.Sinassara No.84 Kecamatan Tallo, Kelurahan Kaluku
Bodoa

Email : nurulindahwahyuningsih4@gmail.com

No. Handphone : 087-844-102-474



B. DATA PENDIDIKAN

SD : SD Negeri Kalukuan IV Makassar

SMP : SMP Negeri 22 Makassar

SMK : SMK Negeri 5 Makassar