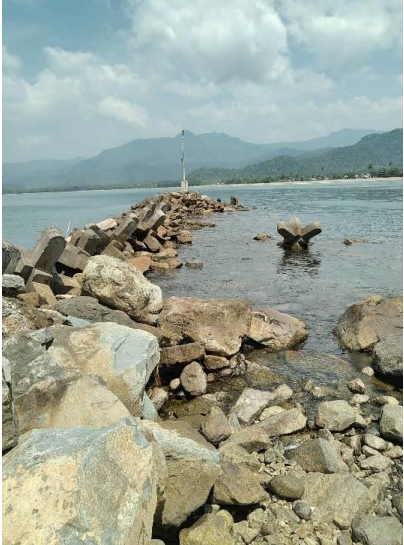



LAMPIRAN

Lampiran 1


FORM KEGIATAN OBSERVASI LAPANGAN



Nama Instansi : PPN Prigi
Alamat : Desa Tasikmadu, Kecamatan Watulimo
Tanggal Observasi : Senin, 28 Maret 2022



No.	URAIAN	HASIL PENGAMATAN	DOKUMENTASI
1.	Breakwater	Breakwater PPN Prigi tersusun dari bebatuan dan <i>a-jack</i> ambruk dan hancur yakni sepanjang ± 50 m di sisi timur dan ± 30 m di sisi barat akibat dari terjangan gelombang yang tinggi yang terjadi secara terus menerus.	

No.	URAIAN	HASIL PENGAMATAN	DOKUMENTASI
2.	Jetty	<p>Kondisi jetty pada PPN Prigi terlihat ambles dan hancur pada alas beton yang dibuat sebagai pijakan. Hal ini disebabkan oleh dua faktor yaitu amblesnya susunan bebatuan yang berada tepat dibawah pijakan alas beton sehingga membuatnya tidak rata. Faktor selanjutnya ialah selain digunakan sebagai jalan nelayan untuk menuju kapal, jetty ini seringkali dilewati beban berat, seperti contoh kendaraan bermotor yang membawa muatan.</p>	

No.	URAIAN	HASIL PENGAMATAN	DOKUMENTASI
3.	Jalan Komplek	<p>Jalan komplek bergelombang dan berlubang. Penyebabnya ialah tersumbatnya drainase pada jalan komplek oleh endapan lumpur yang mengakibatkan air menjadi tergenang di badan jalan. Faktor selanjutnya ialah pada jalan area pintu masuk hingga pada kawasan TPI dilewati oleh kendaraan berat berupa truk yang membawa muatan.</p>	

No.	URAIAN	HASIL PENGAMATAN	DOKUMENTASI
4.	Drainase	<p>Terdapat penyumbatan dan endapan lumpur pada drainase terbuka. Endapan lumpur pada drainase ini disebabkan oleh aliran air yang membawa material berupa pasir dan tanah. Dari segi pemanfaatan, Drainase yang berada lingkungan PPN Prigi sangat terlihat akan kurangnya pengawasan dan perawatan.</p>	

No.	URAIAN	HASIL PENGAMATAN	DOKUMENTASI
5.	Dermaga	<p>Dermaga tambat sisi barat masih bisa menampung sekitar 5-7 kapal sedangkan untuk dermaga tambat timur jugas masih bisa menampung kapal tetapi hanya 1-2 kapal saja. Dari kedua pemanfaatan tersebut selain disebabkan oleh jumlah kunjungan kapal dan ukuran dermaga yang berbeda, juga disebabkan oleh jarak tiap kapal pada saat melakukan bongkar muat dan bertambat.</p>	 <p>Dermaga Apung Barat</p>  <p>Dermaga Apung Timur</p>

No.	URAIAN	HASIL PENGAMATAN	DOKUMENTASI
6.	Kolam Pelabuhan	<p>Dari hasil pengamatan di lapangan terlihat bahwa pemanfaatan kolam pelabuhan belum optimal. Selain disebabkan oleh jumlah kunjungan kapal dan ukuran dermaga yang berbeda, juga disebabkan oleh jarak tiap kapal pada saat melakukan bongkar muat dan bertambat.</p>	 <p>Kolam Pelabuhan (Timur)</p>  <p>Kolam Pelabuhan (Barat)</p>

No.	URAIAN	HASIL PENGAMATAN	DOKUMENTASI
7.	Revetment	<p>Berdasarkan hasil pengamatan di lapangan diketahui bahwa kondisi revetment yang ada pada PPN Prigi masih dalam kondisi cukup baik. Hal ini disebabkan karena adanya breakwater yang meminimalisir terjangan arus ombak sehingga arus ombak yang diterima revetment tidak cukup besar.</p>	

Lampiran 2

Tabel Jumlah Kunjungan Kapal PPN Prigi Tahun 2017 - 2021

Tabel Jumlah Kunjungan Kapal PPN Prigi Tahun 2017

No	Bulan Months	Pukat Cincin 2 Kapal Purse Seine Two Boats	Jaring Insang Drift Gill Nets	Payang Pelagic Danish Seine	Pancing Tonda Trawl Lines	Pancing Ulur Hand lines	JUMLAH KALI Total Times
1	Januari / January	182	11	0	40	171	7404
2	Pebruari / February	86	37	17	43	122	305
3	Maret / March	108	35	25	114	175	457
4	April / April	374	26	36	112	76	624
5	Mei / May	964	32	9	143	36	1.184
6	Juni / June	625	38	50	140	11	864
7	Juli / July	1.242	66	92	160	180	1.740
8	Agustus / August	1.854	30	68	148	204	2.304
9	September / September	2.018	44	160	152	315	2.689
10	Oktober / October	1.016	54	111	188	640	2.009
11	Nopember / November	220	143	117	84	460	1.024
12	Desember / December	98	98	55	32	371	654
JUMLAH / Total		8.787	614	740	1.356	2.761	14.258

Tabel Jumlah Kunjungan Kapal PPN Prigi Tahun 2018

No	Bulan Months	Pukat Cincin 2 Kapal Purse Seine Two Boats	Jaring Insang Drift Gill Nets	Payang Pelagic Danish Seine	Pancing Tonda Trawl Lines	Pancing Ulur Hand lines	JUMLAH KALI Total Times
1	Januari / January	51	94	27	28	249	449
2	Pebruari / February	304	73	10	38	298	723
3	Maret / March	1.083	29	12	82	421	1.627
4	April / April	1.414	13	4	98	118	1.647
5	Mei / May	1.185	2	9	126	34	1.356
6	Juni / June	1.071	13	48	110	62	1.304
7	Juli / July	1.402	24	35	159	20	1.640
8	Agustus / August	1.515	26	13	159	10	1.723
9	September / September	2.106	63	32	133	43	2.377
10	Oktober / October	2.323	67	71	144	141	2.746
11	Nopember / November	1.066	45	43	145	1.365	2.664
12	Desember / December	144	152	12	69	230	607
JUMLAH / Total		13.664	601	316	1.291	2.991	18.863

Tabel Jumlah Kunjungan Kapal PPN Prigi Tahun 2019

No	Tahun Years	Pukat Cincin 1 Kapal Purse Seine One Boat	Pukat Cincin 2 Kapal Purse Seine Two Boats	Jaring Insang Drift Gill Nets	Payang <i>Pelagic Danish</i> Seine	Pancing Tonda Trawl Lines	Pancing Ulur Hand lines	JUMLAH KALI Total Times
1	Jan / Jan	2	224	216	24	23	187	676
2	Peb / Feb	6	270	114	3	23	723	1.139
3	Mar / March	5	441	25	2	51	890	1.414
4	April / April	4	1.165	8	-	75	150	1.402
5	Mei / May	3	1.127	25	12	90	43	1.300
6	Juni / June	3	905	15	34	107	419	1.483
7	Juli / July	4	1.606	13	15	116	180	1.934
8	Ags / Aug	2	1.198	3	9	73	563	1.848
9	Sept / Sept	5	2.024	63	41	99	701	2.933
10	Okt / Oct	4	2.161	114	37	115	55	2.486
11	Nop / Nov	3	2.057	66	9	68	17	2.220
12	Des / Dec	2	1.917	166	14	70	70	2.239
JUMLAH / Total		43	15.095	828	200	910	3.998	21.074

Tabel Jumlah Kunjungan Kapal PPN Prigi Tahun 2020

No	Tahun Years	Pukat Cincin 1 Kapal Purse Seine One Boat	Pukat Cincin 2 Kapal Purse Seine Two Boats	Jaring Insang Drift Gill Nets	Payang <i>Pelagic Danish</i> Seine	Pancing Tonda Trawl Lines	Pancing Ulur Hand lines	JUMLAH KALI Total Times
1	Jan / Jan	2	1.479	38	36	68	560	2.183
2	Peb / Feb	2	1.259	43	30	105	426	1.865
3	Mar / March	2	1.219	88	3	119	596	2.027
4	April / April	1	1.350	18	2	29	573	1.973
5	Mei / May	1	854	4	19	74	555	1.507
6	Juni / June	1	763	8	108	48	436	1.364
7	Juli / July	3	1.470	61	127	97	631	2.389
8	Ags / Aug	1	1.211	62	60	133	988	2.455
9	Sept / Sept	2	1.388	59	74	107	1.648	3.278
10	Okt / Oct	2	1.752	33	50	78	794	2.709
11	Nop / Nov	2	962	183	36	71	481	1.735
12	Des / Dec	2	546	159	26	47	310	1.090
JUMLAH / Total		21	14.253	756	571	976	7.998	24.575

Tabel Jumlah Kunjungan Kapal PPN Prigi Tahun 2021

No	Tahun	Pukat Cincin 1 Kapal <i>Purse Seine One Boat</i>	Pukat Cincin 2 Kapal <i>Purse Seine Two Boats</i>	Jaring Insang <i>Drift Gill Nets</i>	Payang <i>Pelagic Danish Seine</i>	Pancing Tonda <i>Trawl Lines</i>	Pancing Ulur <i>Hand lines</i>	JUMLAH KALI <i>Total Times</i>
1	Jan / Jan	1	1.362	85	22	57	549	2.076
2	Peb / Feb	1	1.171	82	14	98	475	1.841
3	Mar / March	2	1.184	31	5	112	421	1.755
4	April / April	1	1.321	13	4	27	418	1.784
5	Mei / May	2	769	4	18	63	334	1.190
6	Juni / June	2	681	16	109	38	562	1.408
7	Juli / July	1	1.383	22	118	86	320	1.930
8	Ags / Aug	2	1.292	27	48	133	210	1.712
9	Sept / Sept	1	1.298	68	73	107	283	1.830
10	Okt / Oct	1	1.882	67	41	73	341	2.405
11	Nop / Nov	1	975	50	28	71	1.675	2.800
12	Des / Dec	1	573	155	25	51	440	1.245
JUMLAH / Total		16	13.891	620	505	916	6.028	21.976

Lampiran 3

Tabel Rata-rata kunjungan kapal/hari

Tahun	Kapal Motor 20 - < 30 GT	Rata - rata / hari
2017	8787	19,07
2018	13643	32,37
2019	15095	36,35
2020	14253	34,04
2021	13891	35,05
Rata - rata / hari		30,82

Lampiran 4

Tabel ukuran kapal perikanan

Kapal (GT)	Ukuran	
	Panjang (m)	lebar (m)
Kapal Motor < 10 GT	10	1
Kapal Motor 10 - < 20 GT	13	2
Kapal Motor 20 - < 30 GT	15	3
Kapal Motor > 30 GT	20	5