

Lampiran 1. Contoh spesifikasi armada dan alat tangkap *Purse seine*

Tabel spesifikasi armada dan alat tangkap *Purse seine*

Identitas Kapal :	
Nama Kapal	Indah Makmur Dua
Tempat dan No. Registrasi/	Semarang/6544
No. Goose Akte	
Tempat dan Tanda Selar	Pekalongan/GT.133 No. 347/Fp
Nama Panggilan	YE.5555
Asal Kapal	Dalam Negeri
Pembuatan Kapal	Bagan Siapi-api, Riau
Referensi :	
No. SIUP-I	02.03.04.0239.0068
Tanggal SIUP-I	12 Oktober 2006
Jenis Kapal/Alat Penangkapan Ikan :	
Spesifikasi Kapal:	<i>Purse seine</i> (Pukat cincin) Pelagis Kecil
Berat Kotor	133 GT
Berat Bersih	65 NT
Merek Mesin	Nissan
Kekuatan Mesin	350 DK
No. Seri Mesin	22001
Bahan Kapal	Kayu
Daerah Penangkapan	Terlampir
Daerah penangkapan terlarang	Jalur I dan II
Pelabuhan Pangkalan	PP. Bajomulyo, PP. Kotabaru, PP. Muara Angke, PP. Pekalongan
Lampiran SIUP :	
1. Jenis Alat Penangkapan Ikan	<i>Purse seine</i> (Pukat cincin) Pelagis Kecil
Komponen :	
<i>Mesh Size</i>	25 mm
<i>Float Rope</i>	350 m
<i>Sinker Line</i>	450 m
<i>Purse Line</i>	600 m
Jumlah <i>Float</i>	1.200 buah
2. Daerah Penangkapan Ikan	
Nama Wilayah :	Koordinat :
a. Laut Jawa	-
b. Laut Natuna	-
c. Selat Karimata	-
d. Selat Makassar	-

Berdasarkan format yang termuat dalam Surat Izin Usaha Penangkapan (SIUP)

Lampiran 2. Gambar jenis ikan pelagis kecil



Layang (*Decapterus* spp.)



Lemuru, bahasa lokal disebut Siro (*Amblygaster* sp.)



Banyar (*Rastrelliger* spp.)



Bentong (*Selar* sp.)

Lampiran 3. Hasil tangkapan musiman ikan pelagis kecil menurut jenis dan DPI

Tabel Lokasi penangkapan dan hasil tangkapan musiman ikan pelagis kecil 2006-2015

No.	Musim	Lokasi DPI	Jenis Ikan dan Hasil Tangkapan (Ton)				Total
			Banyar	Bentong	Layang	Lemuru	
1	BARAT	Aura	347.56	283.69	3,447.14	2,405.47	6,483.86
2		Balikpapan	0.70	1.81	9.39	58.21	70.11
3		Bawean	39.66	53.27	347.77	348.84	789.53
4		Buntungan	852.88	17.35	1,386.09	184.19	2,440.51
5		Dewakang	285.01	64.73	400.94	269.04	1,019.72
6		Doang-doang	150.54	34.10	319.00	222.10	725.75
7		Kangean	132.00	153.90	1,301.87	446.86	2,034.64
8		Kep. Sabalana	488.31	95.23	667.38	441.51	1,692.43
9		Lari-larian	916.22	42.27	1,841.95	767.21	3,567.65
10		Lumu-lumu	877.45	358.10	3,839.81	3,094.15	8,169.51
11		Masalembo	33.68	37.67	319.20	309.36	699.90
12		Masalima	685.57	20.96	956.67	377.17	2,040.37
13		Matasiri	1,005.56	210.31	3,414.73	2,791.62	7,422.22
14		Pamanukan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15		Takarewataya	423.31	92.38	608.62	393.14	1,517.45
16		Talang Air	4.78	9.39	75.05	10.71	99.93
17		Tanjung Aru	17.44	15.89	106.52	197.54	337.40
Sub Total			6,260.67	1,491.04	19,042.14	12,317.13	39,110.98
1	PER I	Aura	285.89	335.95	1,205.38	2,137.70	3,964.92
2		Balikpapan	1.72	1.33	3.28	20.88	27.20
3		Bawean	96.02	116.82	101.83	204.91	519.58
4		Buntungan	726.00	42.99	864.31	69.06	1,702.35
5		Dewakang	376.35	88.58	511.16	357.95	1,334.04
6		Doang-doang	182.86	54.82	328.65	274.25	840.58
7		Kangean	26.00	37.22	451.64	144.14	659.00
8		Kep. Sabalana	567.43	99.06	821.45	624.71	2,112.65
9		Lari-larian	753.66	72.39	1,021.59	469.42	2,317.04
10		Lumu-lumu	689.10	319.11	1,896.85	2,508.60	5,413.66
11		Masalembo	42.35	52.88	214.37	578.51	888.10
12		Masalima	571.42	66.63	650.21	399.53	1,687.79
13		Matasiri	858.60	236.21	1,534.72	1,975.65	4,605.18
14		Pamanukan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15		Takarewataya	513.20	98.99	671.58	486.27	1,770.05
16		Talang Air	2.12	2.67	0.21	1.59	6.58
17		Tanjung Aru	5.49	6.72	20.48	222.00	254.68
Sub Total			5,698.22	1,632.36	10,297.69	10,475.15	28,103.42
1	TIMUR	Aura	82.09	127.71	498.97	962.87	1,671.65
2		Balikpapan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3		Bawean	23.93	36.76	36.89	125.49	223.05
4		Buntungan	277.07	4.53	227.00	25.30	533.89
5		Dewakang	155.97	39.00	237.96	166.82	599.74
6		Doang-doang	82.32	25.80	155.27	126.65	390.03
7		Kangean	7.39	9.28	91.88	84.61	193.15
8		Kep. Sabalana	165.20	38.06	288.82	213.86	705.94
9		Lari-larian	285.86	13.65	280.44	142.74	722.69
10		Lumu-lumu	292.78	106.68	807.44	900.54	2,107.44
11		Masalembo	15.53	22.90	45.76	337.41	421.60
12		Masalima	284.29	15.28	298.44	182.94	780.95
13		Matasiri	329.07	64.22	498.76	859.95	1,751.99
14		Pamanukan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15		Takarewataya	155.97	39.00	237.96	166.82	787.16

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

IPB University

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Perpustakaan IPB University

Lampiran 3. (lanjutan)

No.	Musim	Lokasi DPI	Jenis Ikan dan Hasil Tangkapan (Ton)				Total	
			Banyar	Bentong	Layang	Lemuru		
16	TIMUR	Talang Air	3.29	0.37	22.47	0.31	26.43	
17		Tanjung Aru	6.89	5.46	42.33	15.60	70.28	
Sub Total			6,703.19	1,969.11	14,133.03	4,769.99	27,575.32	
1	PER II	Aura	440.71	255.56	4,418.68	617.93	5,732.88	
2		Balikipapan	4.37	2.06	23.91	23.26	53.60	
3		Bawean	98.24	42.66	931.58	169.50	1,241.99	
4		Buntungan	675.26	81.97	2,211.57	19.81	2,988.62	
5		Dewakang	306.18	59.85	466.78	234.00	1,066.81	
6		Doang-doang	148.15	41.61	472.18	163.74	825.69	
7		Kangean	500.78	283.23	5,322.66	292.51	6,399.18	
8		Kep. Sabalana	676.96	104.78	951.31	576.55	2,309.59	
9		Lari-larian	757.51	103.30	3,155.61	350.69	4,367.10	
10		Lumu-lumu	643.94	89.11	3,545.96	643.37	4,922.38	
11		Masalembo	70.74	34.34	751.14	55.49	911.70	
12		Masalima	486.05	47.61	1,281.27	58.29	1,873.22	
13		Matasiri	1,216.80	263.11	8,805.65	1,159.15	11,444.71	
14		Pamanukan	11.97	2.56	228.45	1.88	244.85	
15		Takarewataya	608.76	104.65	888.71	523.35	2,125.46	
16		Talang Air	23.41	7.99	317.63	41.54	390.57	
17		Tanjung Aru	7.45	2.32	42.21	119.47	171.45	
Sub Total			6,677.29	1,526.71	33,815.30	5,050.50	47,069.79	
TOTAL			25,339.36	6,619.22	77,288.16	32,612.77	141,859.51	

@Hak cipta milik IPB University

IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Lampiran 4. Hasil tangkapan bulanan ikan pelagis kecil menurut jenis dan DPI

Tabel Lokasi penangkapan dan hasil tangkapan bulanan ikan pelagis kecil 2006-2015

No.	Bulan	Lokasi DPI	Jenis Ikan dan Hasil Tangkapan (Ton)				Total
			Banyar	Bentong	Layang	Lemuru	
1	JAN	Aura	74,97	92,54	891,30	521,87	1.580,68
2		Balikpapan	0,70	1,81	9,36	43,59	55,46
3		Bawean	16,97	25,38	118,55	69,02	229,92
4		Buntungan	316,48	5,83	325,31	84,90	732,52
5		Dewakang	50,35	19,52	73,23	43,63	186,73
6		Doang-doang	30,81	8,68	95,90	65,87	201,25
7		Kangean	36,43	33,56	276,33	156,73	503,05
8		Kep. Sabalana	140,40	39,37	210,16	132,73	522,66
9		Lari-larian	356,09	17,49	524,32	173,08	1.070,98
10		Lumu-lumu	426,14	186,08	1.884,18	1.303,96	3.800,35
11		Masalembo	10,11	9,29	99,71	115,62	234,73
12		Masalima	299,61	6,68	344,55	207,97	858,81
13		Matasiri	357,65	72,47	941,67	760,97	2.132,76
14		Pamanukan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15		Takarewataya	140,40	39,37	210,16	132,73	522,66
16		Talang Air	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17		Tanjung Aru	2,78	9,33	29,44	55,86	97,42
Sub Total			2.259,89	567,39	6.034,18	3.868,53	12.729,99
1	FEB	Aura	60,52	55,40	513,74	857,82	1,487.48
2		Balikpapan	0,00	0,00	0,03	14,62	14.65
3		Bawean	8,13	16,07	45,87	147,58	217.65
4		Buntungan	274,16	3,45	326,04	45,59	649.24
5		Dewakang	137,09	32,13	197,98	129,93	497.13
6		Doang-doang	59,31	14,15	108,14	85,38	266.98
7		Kangean	14,83	15,56	158,21	57,46	246.07
8		Kep. Sabalana	119,09	27,58	174,25	109,81	430.72
9		Lari-larian	283,14	10,10	414,58	327,77	1,035.59
10		Lumu-lumu	304,06	130,76	948,56	1.090,26	2,473.64
11		Masalembo	10,57	10,95	91,86	73,67	187.05
12		Masalima	208,28	4,84	170,06	83,20	466.38
13		Matasiri	303,71	57,50	645,69	995,49	2,002.39
14		Pamanukan	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
15		Takarewataya	137,09	32,13	197,98	129,93	497.13
16		Talang Air	0,16	5,26	0,96	0,61	6.99
17		Tanjung Aru	1,36	0,23	6,92	42,91	51.41
Sub Total			1.921,50	416,12	4.000,87	4.192,02	10,530.51
1	MAR	Aura	82,09	127,71	498,97	962,87	1,671.65
2		Balikpapan	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
3		Bawean	23,93	36,76	36,89	125,49	223.05
4		Buntungan	277,07	4,53	227,00	25,30	533.89
5		Dewakang	155,97	39,00	237,96	166,82	599.74
6		Doang-doang	82,32	25,80	155,27	126,65	390.03
7		Kangean	7,39	9,28	91,88	84,61	193.15
8		Kep. Sabalana	165,20	38,06	288,82	213,86	705.94
9		Lari-larian	285,86	13,65	280,44	142,74	722.69
10		Lumu-lumu	292,78	106,68	807,44	900,54	2,107.44
11		Masalembo	15,53	22,90	45,76	337,41	421.60
12		Masalima	284,29	15,28	298,44	182,94	780.95
13		Matasiri	329,07	64,22	498,76	859,95	1,751.99
14		Pamanukan	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
15		Takarewataya	155,97	39,00	237,96	166,82	787.16

@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Lampiran 4. (lanjutan)

No.	Bulan	Lokasi DPI	Jenis Ikan dan Hasil Tangkapan (Ton)				Total
			Banyar	Bentong	Layang	Lemuru	
16	MAR	Talang Air	0,52	1,17	0,18	1,44	3.31
17		Tanjung Aru	0,20	1,72	0,00	0,00	1.92
		Sub Total	2.158,19	545,74	3.705,75	4.297,43	10,707.11
1	APR	Aura	71,65	106,38	446,03	689,40	1,313.46
2		Balikpapan	0,36	0,27	0,09	4,34	5.06
3		Bawean	27,85	39,14	27,33	28,15	122.47
4		Buntungan	215,23	12,57	345,84	30,68	604.31
5		Dewakang	135,73	21,76	168,64	128,75	454.88
6		Doang-doang	71,33	11,41	108,62	89,25	280.60
7		Kangean	7,40	14,48	187,21	41,23	250.33
8		Kep. Sabalana	158,48	21,76	194,14	155,40	529.78
9		Lari-larian	221,56	21,75	401,82	188,31	833.45
10		Lumu-lumu	178,39	92,06	445,53	876,72	1,592.70
11		Masalembo	12,96	15,82	80,98	184,96	294.72
12		Masalima	143,15	19,39	180,70	138,78	482.02
13		Matasiri	199,31	52,43	367,58	679,45	1,298.76
14		Pamanukan	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
15		Takarewataya	158,48	21,76	194,14	155,40	529.78
16		Talang Air	1,60	1,50	0,03	0,15	3.28
17		Tanjung Aru	0,03	0,54	0,30	12,93	13.79
		Sub Total	1.603,50	453,01	3.148,98	3.403,89	8,609.37
1	MEI	Aura	132,15	101,85	260,37	485,44	979.81
2		Balikpapan	1,36	1,06	3,19	16,55	22.15
3		Bawean	44,24	40,92	37,62	51,28	174.06
4		Buntungan	233,71	25,89	291,47	13,08	564.15
5		Dewakang	84,65	27,83	104,57	62,38	279.42
6		Doang-doang	29,21	17,62	64,76	58,35	169.94
7		Kangean	11,22	13,47	172,55	18,29	215.53
8		Kep. Sabalana	243,75	39,24	338,49	255,45	876.93
9		Lari-larian	246,23	36,98	339,33	138,36	760.90
10		Lumu-lumu	217,93	120,37	643,88	731,34	1,713.52
11		Masalembo	13,87	14,15	87,63	56,13	171.78
12		Masalima	143,98	31,96	171,06	77,81	424.82
13		Matasiri	330,22	119,57	668,38	436,25	1,554.42
14		Pamanukan	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
15		Takarewataya	198,75	38,24	239,49	164,05	640.53
16		Talang Air	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
17		Tanjung Aru	5,27	4,46	20,18	209,07	238.97
		Sub Total	1.936,53	633,62	3.442,96	2.773,83	8,786.94
1	JUN	Aura	94,91	54,89	332,26	233,34	715.41
2		Balikpapan	0,00	0,03	0,00	2,56	2.59
3		Bawean	19,94	14,99	25,46	114,79	175.19
4		Buntungan	254,96	40,33	374,09	8,46	677.83
5		Dewakang	123,99	22,10	130,38	109,66	386.13
6		Doang-doang	82,32	15,23	102,21	91,25	291.00
7		Kangean	13,01	24,76	112,72	36,70	187.19
8		Kep. Sabalana	203,24	37,20	203,63	160,51	604.58
9		Lari-larian	314,45	66,17	476,63	44,73	901.98
10		Lumu-lumu	245,68	58,02	269,78	185,06	758.54
11		Masalembo	35,66	46,27	85,45	107,58	274.96
12		Masalima	199,97	30,58	198,77	57,18	486.50
13		Matasiri	328,84	117,78	675,30	445,52	1,567.43

Lampiran 4. (lanjutan)

No.	Bulan	Lokasi DPI	Jenis Ikan dan Hasil Tangkapan (Ton)				Total
			Banyar	Bentong	Layang	Lemuru	
14	JUN	Pamanukan	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
15		Takarewataya	203,24	37,20	203,63	160,51	604.58
16		Talang Air	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
17		Tanjung Aru	1,13	3,57	0,35	0,00	5.05
Sub Total			2.121,33	569,13	3.190,65	1.757,86	7,638.96
1	JUL	Aura	83,83	56,87	439,55	281,21	861.46
2		Balikpapan	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
3		Bawean	153,02	51,81	745,72	51,80	1,002.35
4		Buntungan	266,47	52,76	220,31	16,53	556.07
5		Dewakang	72,06	13,31	72,18	47,76	205.32
6		Doang-doang	63,28	10,83	79,88	108,39	262.39
7		Kangean	29,78	29,03	152,74	8,75	220.30
8		Kep. Sabalana	193,66	45,66	241,69	176,31	657.33
9		Lari-larian	299,77	75,95	363,51	71,62	810.85
10		Lumu-lumu	356,77	123,53	641,82	458,71	1,580.82
11		Masalembo	33,60	22,89	113,50	35,32	205.30
12		Masalima	232,86	53,28	173,47	85,18	544.78
13		Matasiri	449,42	199,07	1.003,36	348,11	1,999.97
14		Pamanukan	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
15		Takarewataya	193,66	45,66	241,69	176,31	657.33
16		Talang Air	3,29	0,37	22,47	0,31	26.43
17		Tanjung Aru	4,13	1,23	8,61	7,78	21.75
Sub Total			2.435,60	782,24	4.520,50	1.874,09	9,612.43
1	AGS	Aura	85,64	44,13	413,90	98,56	642.22
2		Balikpapan	4,42	2,93	31,90	10,61	49.85
3		Bawean	178,18	49,58	1.102,16	64,44	1,394.36
4		Buntungan	230,99	69,06	343,79	3,83	647.68
5		Dewakang	135,70	15,47	182,98	111,03	445.18
6		Doang-doang	91,95	11,20	100,27	77,65	281.07
7		Kangean	41,64	34,13	565,36	10,62	651.75
8		Kep. Sabalana	230,45	48,17	267,36	166,98	712.97
9		Lari-larian	259,71	75,05	466,04	74,03	874.83
10		Lumu-lumu	167,23	68,05	828,06	134,88	1,198.21
11		Masalembo	23,14	9,53	163,42	9,89	205.98
12		Masalima	133,52	30,00	243,78	1,90	409.18
13		Matasiri	388,37	132,09	1.446,77	227,76	2,194.99
14		Pamanukan	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
15		Takarewataya	173,70	27,72	232,73	138,03	572.18
16		Talang Air	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
17		Tanjung Aru	1,63	0,66	33,38	7,82	43.48
Sub Total			2.146,26	617,75	6.421,88	1.138,05	10,323.92
1	SEP	Aura	76,58	16,86	505,85	41,00	640.28
2		Balikpapan	3,69	1,91	16,49	0,00	22.09
3		Bawean	46,69	21,81	398,92	62,91	530.31
4		Buntungan	206,74	56,12	777,12	6,06	1,046.03
5		Dewakang	161,48	28,66	237,61	110,93	538.68
6		Doang-doang	68,03	24,59	148,40	64,92	305.94
7		Kangean	168,14	54,30	2.178,95	32,04	2,433.43
8		Kep. Sabalana	197,53	30,61	315,41	144,08	687.63
9		Lari-larian	222,80	53,32	776,61	59,25	1,111.97
10		Lumu-lumu	285,78	41,17	1.326,06	155,51	1,808.51
11		Masalembo	19,87	3,43	158,97	7,80	190.07

@Hak cipta milik IPB University

IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

- Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
- Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Lampiran 4. (lanjutan)

No.	Bulan	Lokasi DPI	Jenis Ikan dan Hasil Tangkapan (Ton)				Total
			Banyar	Bentong	Layang	Lemuru	
12	SEP	Masalima	180,52	30,36	375,50	33,04	619.41
13		Matasiri	295,57	51,42	2.232,09	242,11	2,821.19
14		Pamanukan	11,97	2,56	228,45	1,88	244.85
15		Takarewataya	197,53	30,61	315,41	144,08	687.63
16		Talang Air	4,03	0,21	60,57	0,93	65.73
17		Tanjung Aru	5,36	1,41	22,46	49,43	78.65
Sub Total			2.152,30	449,32	10.074,83	1.155,95	13,832.41
1	OKT	Aura	202,75	144,04	2.174,71	224,39	2,745.90
2		Balikpapan	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
3		Bawean	41,29	15,79	387,75	55,14	499.98
4		Buntungan	222,32	19,83	734,48	0,83	977.46
5		Dewakang	74,76	8,92	132,35	72,69	288.72
6		Doang-doang	61,42	9,69	268,95	85,14	425.20
7		Kangean	197,95	114,12	1.944,93	110,05	2,367.05
8		Kep. Sabalana	253,99	38,65	322,98	203,36	818.97
9		Lari-larian	258,48	24,95	1.134,51	118,34	1,536.29
10		Lumu-lumu	239,02	20,62	1.218,49	183,29	1,661.42
11		Masalembu	28,70	10,01	370,73	27,88	437.33
12		Masalima	148,43	8,47	460,64	12,70	630.24
13		Matasiri	455,15	75,56	3.132,22	279,17	3,942.10
14		Pamanukan	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
15		Takarewataya	185,79	38,52	260,38	150,16	634.84
16		Talang Air	11,96	6,40	229,28	5,17	252.80
17		Tanjung Aru	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
Sub Total			2.382,00	535,57	12.772,39	1.528,33	17,218.28
1	NOV	Aura	161,38	94,66	1.738,12	352,54	2,346.70
2		Balikpapan	0,68	0,15	7,42	23,26	31.51
3		Bawean	10,26	5,06	144,91	51,45	211.69
4		Buntungan	246,21	6,02	699,98	12,92	965.13
5		Dewakang	69,94	22,28	96,83	50,38	239.41
6		Doang-doang	18,70	7,34	54,83	13,68	94.55
7		Kangean	134,69	114,81	1.198,77	150,43	1,598.70
8		Kep. Sabalana	225,44	35,53	312,93	229,10	802.99
9		Lari-larian	276,24	25,03	1.244,49	173,10	1,718.85
10		Lumu-lumu	119,15	27,31	1.001,42	304,57	1,452.44
11		Masalembu	22,16	20,90	221,44	19,81	284.30
12		Masalima	157,10	8,78	445,14	12,54	623.57
13		Matasiri	466,09	136,13	3.441,34	637,87	4,681.42
14		Pamanukan	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
15		Takarewataya	225,44	35,53	312,93	229,10	802.99
16		Talang Air	7,43	1,39	27,79	35,45	72.04
17		Tanjung Aru	2,09	0,91	19,75	70,04	92.80
Sub Total			2.142,99	541,81	10.968,08	2.366,22	16,019.10
1	DES	Aura	212,06	135,75	2.042,10	1.025,79	3,415.70
2		Balikpapan	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
3		Bawean	14,55	11,82	183,35	132,24	341.96
4		Buntungan	262,24	8,07	734,74	53,70	1,058.76
5		Dewakang	97,57	13,08	129,73	95,47	335.86
6		Doang-doang	60,43	11,27	114,97	70,85	257.51
7		Kangean	80,74	104,77	867,33	232,67	1,285.51
8		Kep. Sabalana	228,82	28,28	282,98	198,97	739.06
9		Lari-larian	276,98	14,68	903,05	266,37	1,461.08

@Hak cipta milik IPB University

IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Lampiran 4. (lanjutan)

@Hak cipta milik IPB University

No.	Bulan	Lokasi DPI	Jenis Ikan dan Hasil Tangkapan (Ton)				Total
			Banyar	Bentong	Layang	Lemuru	
10	DES	Lumu-lumu	147,25	41,26	1.007,08	699,92	1,895.52
11		Masalembo	13,00	17,42	127,63	120,07	278.12
12		Masalima	177,68	9,44	442,05	86,00	715.17
13		Matasiri	344,19	80,34	1.827,37	1.035,17	3,287.07
14		Pamanukan	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
15		Takarewataya	145,82	20,88	200,48	130,47	497.66
16		Talang Air	4,62	4,13	74,09	10,10	92.95
17		Tanjung Aru	13,30	6,33	70,17	98,77	188.57
Sub Total			2.079,28	507,53	9.007,09	4.256,58	15,850.48
TOTAL			25.339,36	6.619,22	77.288,16	32.612,77	141,859.51

Lampiran 5. Hasil tangkapan tahunan ikan pelagis kecil menurut jenis dan DPI

Tabel Lokasi penangkapan dan hasil tangkapan tahunan ikan pelagis kecil 2006-2015

No.	Tahun	Lokasi DPI	Jenis Ikan dan Hasil Tangkapan (Ton)				Total
			Banyar	Bentong	Layang	Lemuru	
1	2006	Aura	42,61	104,83	444,53	213,62	805.59
2		Balikpapan	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
3		Bawean	375,00	211,21	1.847,24	218,95	2,652.39
4		Buntungan	217,32	25,76	269,52	2,72	515.32
5		Dewakang	101,75	19,45	148,22	96,46	365.88
6		Doang-doang	47,49	14,34	80,22	55,89	197.93
7		Kangean	377,71	274,47	3.518,88	220,16	4,391.23
8		Kep. Sabalana	162,00	30,95	235,20	150,91	579.06
9		Lari-larian	234,04	56,92	329,85	28,71	649.53
10		Lumu-lumu	289,79	280,06	1.368,48	1.177,54	3,115.87
11		Masalembo	54,24	43,61	401,11	27,16	526.13
12		Masalima	174,60	15,94	153,65	0,00	344.18
13		Matasiri	402,45	180,42	1.475,55	386,66	2,445.08
14		Pamanukan	7,95	0,88	146,09	0,42	155.33
15		Takarewataya	181,75	32,70	270,16	166,66	651.27
16		Talang Air	4,68	4,25	66,16	3,85	78.93
17		Tanjung Aru	2,28	2,09	27,20	36,98	68.54
Sub Total			2.675,65	1.297,88	10.782,06	2.786,68	17,542.26
1	2007	Aura	95,13	153,25	1.458,63	394,55	2,101.55
2		Balikpapan	6,99	4,89	24,78	27,95	64.61
3		Bawean	90,81	59,39	543,96	101,08	795.24
4		Buntungan	261,39	19,65	218,14	0,00	499.18
5		Dewakang	191,96	64,75	314,14	165,15	736.00
6		Doang-doang	44,46	22,72	167,89	79,60	314.67
7		Kangean	239,29	198,66	3.149,23	232,90	3,820.08
8		Kep. Sabalana	209,46	68,75	339,84	179,95	798.00
9		Lari-larian	364,68	66,64	776,28	203,11	1,410.72
10		Lumu-lumu	405,39	275,65	2.229,69	1.236,98	4,147.71
11		Masalembo	75,26	55,78	468,23	144,50	743.78
12		Masalima	162,10	8,66	122,76	0,00	293.52
13		Matasiri	407,67	170,27	1.321,45	425,04	2,324.43
14		Pamanukan	1,91	1,06	39,72	0,26	42.94
15		Takarewataya	209,46	68,75	339,84	179,95	798.00
16		Talang Air	11,50	10,39	125,14	35,48	182.50
17		Tanjung Aru	11,19	8,42	39,87	251,26	310.74
Sub Total			2.788,65	1.257,67	11.679,58	3.657,76	19,383.65
1	2008	Aura	89,84	81,53	978,15	523,34	1,672.85
2		Balikpapan	3,51	1,45	34,31	29,36	68.63
3		Bawean	46,48	15,85	287,48	140,68	490.48
4		Buntungan	275,14	24,66	351,42	0,00	651.23
5		Dewakang	155,72	50,13	186,05	118,86	510.76
6		Doang-doang	104,29	37,50	129,96	85,06	356.80
7		Kangean	71,62	58,10	648,30	201,64	979.66
8		Kep. Sabalana	170,17	53,88	202,60	128,31	554.96
9		Lari-larian	291,38	36,33	430,25	114,64	872.60
10		Lumu-lumu	284,15	96,32	1.294,41	726,95	2,401.83
11		Masalembo	33,79	50,24	209,19	114,83	408.06
12		Masalima	198,97	12,23	211,99	0,00	423.19
13		Matasiri	453,10	155,79	1.972,58	1.035,03	3,616.50
14		Pamanukan	1,44	0,55	23,67	0,00	25.66
15		Takarewataya	170,17	53,88	202,60	128,31	554.96

Lampiran 5. (lanjutan)

No.	Tahun	Lokasi DPI	Jenis Ikan dan Hasil Tangkapan (Ton)				Total
			Banyar	Bentong	Layang	Lemuru	
16	2008	Talang Air	5,25	1,57	35,91	2,68	45.40
17		Tanjung Aru	11,07	14,11	83,33	207,38	315.89
		Sub Total	2.366,08	744,13	7.282,19	3.557,06	13,949.46
1	2009	Aura	39,35	19,16	384,94	478,39	921.84
2		Balikipapan	0,70	1,81	9,36	43,59	55.46
3		Bawean	8,71	1,37	45,48	62,23	117.78
4		Buntungan	362,59	39,82	576,32	0,00	978.73
5		Dewakang	119,94	33,78	152,04	78,84	384.61
6		Doang-doang	41,04	12,28	59,21	28,34	140.88
7		Kangean	9,56	13,30	45,83	94,34	163.03
8		Kep. Sabalana	220,18	70,90	285,01	135,83	711.91
9		Lari-larian	368,27	44,34	707,40	61,91	1,181.93
10		Lumu-lumu	328,72	47,59	1.119,81	357,71	1,853.83
11		Masalembo	5,74	5,64	57,20	95,28	163.86
12		Masalima	310,76	26,92	467,65	0,00	805.33
13		Matasiri	577,74	161,11	3.521,16	1.043,10	5,303.11
14		Pamanukan	0,68	0,06	18,98	1,20	20.92
15		Takarewataya	234,34	72,43	302,84	147,99	757.61
16		Talang Air	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
17		Tanjung Aru	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
		Sub Total	2.628,32	550,51	7.753,23	2.628,75	13,560.82
1	2010	Aura	42,67	46,52	464,70	645,80	1,199.69
2		Balikipapan	0,00	0,00	0,03	14,62	14.65
3		Bawean	3,44	0,44	19,92	38,63	62.43
4		Buntungan	288,81	24,03	537,22	19,84	869.89
5		Dewakang	99,75	20,59	119,08	44,73	284.16
6		Doang-doang	11,25	2,13	16,25	5,50	35.13
7		Kangean	3,97	4,39	91,79	59,63	159.78
8		Kep. Sabalana	295,75	79,69	312,83	145,13	833.41
9		Lari-larian	310,07	32,24	794,24	287,83	1,424.38
10		Lumu-lumu	199,55	44,47	959,44	1.124,94	2,328.40
11		Masalembo	2,93	4,87	39,55	56,30	103.65
12		Masalima	197,71	12,55	232,01	12,46	454.74
13		Matasiri	333,92	66,07	1.369,73	1.141,62	2,911.33
14		Pamanukan	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
15		Takarewataya	212,75	50,09	230,83	86,33	580.01
16		Talang Air	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
17		Tanjung Aru	5,84	1,08	29,05	53,03	88.99
		Sub Total	2.008,41	389,15	5.216,67	3.736,39	11,350.63
1	2011	Aura	78,36	45,08	709,43	599,96	1,432.82
2		Balikipapan	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
3		Bawean	6,24	3,07	72,54	36,84	118.68
4		Buntungan	351,75	21,91	423,13	21,48	818.27
5		Dewakang	97,01	22,03	189,53	132,74	441.30
6		Doang-doang	51,48	10,93	121,03	63,78	247.20
7		Kangean	3,85	2,29	84,22	112,27	202.62
8		Kep. Sabalana	171,56	30,98	380,53	248,89	831.95
9		Lari-larian	385,03	27,06	658,82	406,90	1,477.80
10		Lumu-lumu	392,80	38,48	1.116,40	520,22	2,067.90
11		Masalembo	10,53	1,87	49,71	82,66	144.76
12		Masalima	305,95	11,19	343,97	20,48	681.59
13		Matasiri	554,27	106,61	1.796,51	783,86	3,241.25

@Hak cipta milik IPB University

IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

- Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
- Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Lampiran 5. (lanjutan)

No.	Tahun	Lokasi DPI	Jenis Ikan dan Hasil Tangkapan (Ton)				Total
			Banyar	Bentong	Layang	Lemuru	
14	2011	Pamanukan	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
15		Takarewataya	171,56	30,98	380,53	248,89	831.95
16		Talang Air	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
17		Tanjung Aru	2,58	0,19	16,04	3,69	22.50
		Sub Total	2.582,94	352,64	6.342,37	3.282,65	12,560.60
1	2012	Aura	40,84	39,10	428,57	470,64	979.16
2		Balikpapan	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
3		Bawean	20,62	8,99	168,09	161,29	358.99
4		Buntungan	334,83	50,24	867,81	46,15	1,299.03
5		Dewakang	97,13	19,25	138,51	101,04	355.92
6		Doang-doang	46,80	10,41	68,51	43,37	169.09
7		Kangean	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
8		Kep. Sabalana	282,08	27,45	459,96	387,99	1,157.47
9		Lari-larian	316,96	34,56	797,42	238,75	1,387.69
10		Lumu-lumu	198,84	27,39	653,83	541,01	1,421.08
11		Masalembo	12,19	9,95	117,28	210,35	349.77
12		Masalima	220,00	19,12	363,73	30,65	633.50
13		Matasiri	353,28	50,95	1.062,62	275,75	1,742.60
14		Pamanukan	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
15		Takarewataya	213,68	25,85	292,26	237,39	769.17
16		Talang Air	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
17		Tanjung Aru	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
		Sub Total	2.137,24	323,25	5.418,60	2.744,38	10,623.46
1	2013	Aura	108,30	54,25	659,06	297,96	1,119.57
2		Balikpapan	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
3		Bawean	12,09	7,71	61,31	64,03	145.14
4		Buntungan	322,96	33,32	522,75	58,08	937.11
5		Dewakang	58,83	5,83	70,33	54,60	189.60
6		Doang-doang	48,37	27,23	240,72	84,21	400.53
7		Kangean	4,56	2,65	38,38	1,74	47.32
8		Kep. Sabalana	287,61	33,43	288,47	258,98	868.49
9		Lari-larian	353,36	46,77	628,05	104,51	1,132.69
10		Lumu-lumu	220,66	46,81	418,36	542,16	1,227.99
11		Masalembo	34,15	26,87	233,71	346,49	641.23
12		Masalima	291,96	64,91	683,15	493,03	1,533.06
13		Matasiri	406,02	110,01	1.025,37	798,52	2,339.92
14		Pamanukan	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
15		Takarewataya	211,11	33,43	218,37	204,58	667.49
16		Talang Air	5,55	1,58	42,56	8,30	57.98
17		Tanjung Aru	3,94	3,53	12,16	2,05	21.68
		Sub Total	2.369,46	498,33	5.142,76	3.319,23	11,329.78
1	2014	Aura	264,36	245,72	1.635,49	1.019,71	3,165.27
2		Balikpapan	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
3		Bawean	1,34	2,92	11,07	10,63	25.96
4		Buntungan	280,71	28,93	643,58	64,37	1,017.59
5		Dewakang	182,39	15,29	216,62	161,69	575.99
6		Doang-doang	168,40	20,30	276,99	200,62	666.32
7		Kangean	16,16	5,09	265,63	8,96	295.85
8		Kep. Sabalana	288,24	12,67	324,26	255,09	880.27
9		Lari-larian	317,63	41,19	775,43	143,59	1,277.85
10		Lumu-lumu	321,94	95,28	547,60	397,24	1,362.07
11		Masalembo	0,19	0,30	0,00	0,78	1.27

Lampiran 5. (lanjutan)

No.	Tahun	Lokasi DPI	Jenis Ikan dan Hasil Tangkapan (Ton)				Total
			Banyar	Bentong	Layang	Lemuru	
12	2014	Masalima	274,13	52,02	416,46	161,91	904.52
13		Matasiri	339,38	83,53	1.103,09	566,93	2,092.93
14		Pamanukan	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
15		Takarewataya	238,04	17,10	285,40	222,02	762.55
16		Talang Air	6,63	2,64	145,59	3,86	158.71
17		Tanjung Aru	0,38	0,98	3,88	0,22	5.46
Sub Total			2.699,92	623,95	6.651,11	3.217,62	13,192.60
1	2015	Aura	537,08	241,65	3.093,42	1.130,25	5,002.40
2		Balikpapan	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
3		Bawean	20,34	18,20	197,44	119,92	355.91
4		Buntungan	311,05	36,15	990,26	89,25	1,426.71
5		Dewakang	194,82	12,94	229,90	175,32	612.99
6		Doang-doang	155,53	9,95	241,45	291,01	697.93
7		Kangean	16,49	3,35	64,71	7,94	92.50
8		Kep. Sabalana	273,02	21,39	324,13	255,50	874.04
9		Lari-larian	359,90	49,06	1.427,56	187,74	2,024.26
10		Lumu-lumu	338,33	63,86	1.314,26	400,02	2,116.47
11		Masalembo	10,14	4,44	71,09	17,78	103.44
12		Masalima	173,20	25,52	508,80	260,72	968.23
13		Matasiri	419,77	73,81	2.232,47	491,30	3,217.35
14		Pamanukan	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
15		Takarewataya	273,02	21,39	324,13	255,50	874.04
16		Talang Air	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
17		Tanjung Aru	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00
Sub Total			3.082,69	581,72	11.019,60	3.682,24	18,366.26
TOTAL			25.339,36	6.619,22	77.288,16	32.612,77	141,859.51

@Hak cipta milik IPB University

IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Lampiran 6. Nilai CPUE musiman ikan pelagis kecil periode 2012-2015

Tabel nilai CPUE musiman ikan pelagis kecil 2012-2015

No.	Musim	Lokasi DPI	Jenis Ikan dan Nilai CPUE				Total CPUE
			Banyar	Bentong	Layang	Lemuru	
1	BARAT	Aura	0.14	0.11	1.37	0.95	2.57
2		Balikpapan	0.00	0.00	0.01	0.04	0.05
3		Bawean	0.00	0.01	0.04	0.04	0.09
4		Buntungan	1.53	0.03	2.48	0.33	4.37
5		Dewakang	6.95	1.58	9.78	6.56	24.87
6		Doang-doang	0.24	0.06	0.52	0.36	1.18
7		Kangean	0.04	0.05	0.39	0.13	0.61
8		Kep. Sabalana	15.26	2.98	20.86	13.80	52.89
9		Lari-larian	0.85	0.04	1.72	0.71	3.32
10		Lumu-lumu	0.18	0.07	0.79	0.64	1.69
11		Masalembo	0.01	0.01	0.06	0.06	0.14
12		Masalima	0.41	0.01	0.58	0.23	1.23
13		Matasiri	2.61	0.54	8.85	7.23	19.23
14		Pamanukan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15		Takarewataya	24.90	5.43	35.80	23.13	89.26
16		Talang Air	0.01	0.02	0.15	0.02	0.20
17		Tanjung Aru	0.01	0.01	0.04	0.08	0.13
Sub Total			0.19	0.04	0.57	0.37	1.18
1	PER I	Aura	0.06	0.08	0.27	0.49	0.90
2		Balikpapan	0.00	0.00	0.00	0.02	0.03
3		Bawean	0.01	0.01	0.01	0.02	0.04
4		Buntungan	0.17	0.01	0.20	0.02	0.40
5		Dewakang	4.89	1.15	6.64	4.65	17.33
6		Doang-doang	0.20	0.06	0.36	0.30	0.93
7		Kangean	0.01	0.01	0.11	0.03	0.16
8		Kep. Sabalana	5.85	1.02	8.47	6.44	21.78
9		Lari-larian	0.25	0.02	0.33	0.15	0.75
10		Lumu-lumu	0.32	0.15	0.87	1.15	2.48
11		Masalembo	0.00	0.00	0.01	0.04	0.05
12		Masalima	0.18	0.02	0.20	0.12	0.52
13		Matasiri	0.21	0.06	0.37	0.47	1.11
14		Pamanukan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15		Takarewataya	12.22	2.36	15.99	11.58	42.14
16		Talang Air	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
17		Tanjung Aru	0.00	0.01	0.02	0.17	0.19
Sub Total			0.10	0.03	0.18	0.18	0.48
1	TIMUR	Aura	0.09	0.06	0.42	0.22	0.78
2		Balikpapan	0.00	0.00	0.02	0.01	0.04
3		Bawean	0.04	0.01	0.24	0.03	0.32
4		Buntungan	0.17	0.04	0.21	0.01	0.43
5		Dewakang	3.81	0.58	4.43	3.09	11.92
6		Doang-doang	0.67	0.11	0.80	0.79	2.37
7		Kangean	0.01	0.01	0.13	0.01	0.16
8		Kep. Sabalana	8.25	1.72	9.38	6.63	25.99
9		Lari-larian	0.34	0.08	0.50	0.07	1.00
10		Lumu-lumu	0.88	0.29	2.00	0.89	4.06
11		Masalembo	0.01	0.01	0.03	0.01	0.06
12		Masalima	0.18	0.04	0.20	0.05	0.46
13		Matasiri	0.29	0.11	0.78	0.25	1.43
14		Pamanukan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15		Takarewataya	8.65	1.68	10.27	7.19	27.79

Lampiran 6. (lanjutan)

No.	Musim	Lokasi DPI	Jenis Ikan dan Nilai CPUE				Total CPUE
			Banyar	Bentong	Layang	Lemuru	
16	TIMUR	Talang Air	0.00	0.00	0.03	0.00	0.03
17		Tanjung Aru	0.01	0.01	0.08	0.03	0.13
		Sub Total	0.14	0.04	0.30	0.10	0.59
1	PER II	Aura	0.04	0.03	0.45	0.06	0.58
2		Balikpapan	0.00	0.00	0.02	0.02	0.05
3		Bawean	0.01	0.00	0.10	0.02	0.13
4		Buntungan	0.64	0.08	2.11	0.02	2.85
5		Dewakang	3.33	0.65	5.07	2.54	11.60
6		Doang-doang	0.33	0.09	1.05	0.36	1.83
7		Kangean	0.03	0.02	0.34	0.02	0.40
8		Kep. Sabalana	3.96	0.61	5.56	3.37	13.51
9		Lari-larian	1.35	0.18	5.61	0.62	7.77
10		Lumu-lumu	0.57	0.08	3.13	0.57	4.34
11		Masalembo	0.01	0.00	0.09	0.01	0.11
12		Masalima	0.10	0.01	0.27	0.01	0.39
13		Matasiri	0.76	0.17	5.53	0.73	7.18
14		Pamanukan	0.40	0.09	7.61	0.06	8.16
15		Takarewataya	11.94	2.05	17.43	10.26	41.68
16		Talang Air	0.01	0.00	0.16	0.02	0.20
17		Tanjung Aru	0.02	0.01	0.11	0.32	0.46
		Sub Total	0.12	0.03	0.59	0.09	0.82
		TOTAL	0.55	0.14	1.64	0.74	3.07

@Hak cipta milik IPB University

Lampiran 7. Nilai CPUE bulanan ikan pelagis kecil periode 2012-2015

Tabel nilai CPUE bulanan ikan pelagis kecil 2012-2015

No.	Bulan	Lokasi DPI	Jenis Ikan dan Nilai CPUE				Total CPUE
			Banyar	Bentong	Layang	Lemuru	
1	JAN	Aura	0.42	0.51	4.95	2.90	8.78
2		Balikpapan	0.00	0.00	0.02	0.08	0.10
3		Bawean	0.01	0.01	0.05	0.03	0.10
4		Buntungan	11.72	0.22	12.05	3.14	27.13
5		Dewakang	8.39	3.25	12.21	7.27	31.12
6		Doang-doang	0.55	0.16	1.71	1.18	3.59
7		Kangean	0.07	0.07	0.56	0.32	1.02
8		Kep. Sabalana	20.06	5.62	30.02	18.96	74.67
9		Lari-larian	2.17	0.11	3.20	1.06	6.53
10		Lumu-lumu	0.27	0.12	1.20	0.83	2.42
11		Masalembo	0.02	0.01	0.15	0.17	0.35
12		Masalima	2.56	0.06	2.94	1.78	7.34
13		Matasiri	5.86	1.19	15.44	12.47	34.96
14		Pamanukan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15		Takarewataya	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
16		Talang Air	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17		Tanjung Aru	0.00	0.01	0.03	0.05	0.09
Sub Total			0.31	0.08	0.82	0.53	1.74
1	FEB	Aura	0.06	0.06	0.27	0.49	0.90
2		Balikpapan	0.00	0.00	0.00	0.02	0.03
3		Bawean	0.00	0.00	0.01	0.02	0.04
4		Buntungan	1.47	0.02	0.20	0.02	0.40
5		Dewakang	19.58	4.59	6.64	4.65	17.33
6		Doang-doang	0.00	0.00	0.36	0.30	0.93
7		Kangean	0.01	0.02	0.11	0.03	0.16
8		Kep. Sabalana	17.01	3.94	8.47	6.44	21.78
9		Lari-larian	0.43	0.02	0.33	0.15	0.75
10		Lumu-lumu	0.18	0.08	0.87	1.15	2.48
11		Masalembo	0.00	0.00	0.01	0.04	0.05
12		Masalima	0.31	0.01	0.20	0.12	0.52
13		Matasiri	1.61	0.30	0.37	0.47	1.11
14		Pamanukan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15		Takarewataya	19.58	4.59	15.99	11.58	42.14
16		Talang Air	0.00	0.06	0.00	0.00	0.01
17		Tanjung Aru	0.00	0.00	0.02	0.17	0.19
Sub Total			0.07	0.02	0.16	0.16	0.41
1	MAR	Aura	0.06	0.09	0.35	0.68	1.18
2		Balikpapan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3		Bawean	0.00	0.01	0.01	0.02	0.04
4		Buntungan	0.34	0.01	0.28	0.03	0.66
5		Dewakang	6.24	1.56	9.52	6.67	23.99
6		Doang-doang	0.26	0.08	0.48	0.39	1.21
7		Kangean	0.00	0.01	0.05	0.05	0.11
8		Kep. Sabalana	9.18	2.11	16.05	11.88	39.22
9		Lari-larian	0.40	0.02	0.40	0.20	1.02
10		Lumu-lumu	0.44	0.16	1.20	1.34	3.13
11		Masalembo	0.00	0.00	0.01	0.05	0.07
12		Masalima	0.27	0.01	0.29	0.18	0.75
13		Matasiri	0.35	0.07	0.54	0.93	1.89
14		Pamanukan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15		Takarewataya	17.33	4.33	26.44	18.54	66.64

Lampiran 7. (lanjutan)

@Hak cipta milik IPB University

No.	Bulan	Lokasi DPI	Jenis Ikan dan Nilai CPUE				Total CPUE
			Banyar	Bentong	Layang	Lemuru	
16	MAR	Talang Air	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
17		Tanjung Aru	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Sub Total	0.10	0.03	0.18	0.21	0.52
1	APR	Aura	0.05	0.07	0.30	0.46	0.87
2		Balikpapan	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01
3		Bawean	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03
4		Buntungan	0.16	0.01	0.26	0.02	0.46
5		Dewakang	4.85	0.78	6.02	4.60	16.25
6		Doang-doang	0.12	0.02	0.19	0.16	0.49
7		Kangean	0.00	0.01	0.11	0.03	0.15
8		Kep. Sabalana	4.06	0.56	4.98	3.98	13.58
9		Lari-larian	0.29	0.03	0.53	0.25	1.09
10		Lumu-lumu	0.18	0.09	0.46	0.90	1.63
11		Masalembo	0.00	0.00	0.01	0.03	0.04
12		Masalima	0.12	0.02	0.15	0.11	0.40
13		Matasiri	0.11	0.03	0.20	0.37	0.71
14		Pamanukan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15		Takarewataya	10.57	1.45	12.94	10.36	35.32
16		Talang Air	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
17		Tanjung Aru	0.00	0.00	0.00	0.03	0.03
		Sub Total	0.07	0.02	0.14	0.15	0.39
1	MEI	Aura	0.07	0.05	0.13	0.25	0.50
2		Balikpapan	0.00	0.00	0.01	0.05	0.07
3		Bawean	0.01	0.01	0.01	0.01	0.04
4		Buntungan	0.09	0.01	0.11	0.00	0.21
5		Dewakang	3.53	1.16	4.36	2.60	11.64
6		Doang-doang	0.28	0.17	0.62	0.56	1.62
7		Kangean	0.01	0.01	0.09	0.01	0.12
8		Kep. Sabalana	6.09	0.98	8.46	6.39	21.92
9		Lari-larian	0.13	0.02	0.18	0.07	0.41
10		Lumu-lumu	0.31	0.17	0.92	1.05	2.45
11		Masalembo	0.00	0.00	0.02	0.01	0.03
12		Masalima	0.09	0.02	0.11	0.05	0.26
13		Matasiri	0.18	0.06	0.35	0.23	0.83
14		Pamanukan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15		Takarewataya	11.04	2.12	13.30	9.11	35.59
16		Talang Air	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17		Tanjung Aru	0.01	0.01	0.04	0.42	0.48
		Sub Total	0.08	0.03	0.14	0.12	0.37
1	JUN	Aura	0.06	0.04	0.22	0.15	0.47
2		Balikpapan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3		Bawean	0.01	0.00	0.01	0.04	0.05
4		Buntungan	0.09	0.01	0.13	0.00	0.23
5		Dewakang	4.43	0.79	4.66	3.92	13.79
6		Doang-doang	1.03	0.19	1.28	1.14	3.64
7		Kangean	0.01	0.02	0.10	0.03	0.17
8		Kep. Sabalana	7.82	1.43	7.83	6.17	23.25
9		Lari-larian	0.28	0.06	0.43	0.04	0.81
10		Lumu-lumu	0.52	0.12	0.57	0.39	1.61
11		Masalembo	0.01	0.01	0.02	0.02	0.06
12		Masalima	0.10	0.02	0.10	0.03	0.25
13		Matasiri	0.15	0.05	0.30	0.20	0.71

Lampiran 7. (lanjutan)

No.	Bulan	Lokasi DPI	Jenis Ikan dan Nilai CPUE				Total CPUE
			Banyar	Bentong	Layang	Lemuru	
14	JUN	Pamanukan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15		Takarewataya	8.84	1.62	8.85	6.98	26.29
16		Talang Air	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17		Tanjung Aru	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01
		Sub Total	0.10	0.03	0.16	0.09	0.38
1	JUL	Aura	0.11	0.08	0.58	0.37	1.14
2		Balikpapan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3		Bawean	0.06	0.02	0.27	0.02	0.36
4		Buntungan	0.21	0.04	0.17	0.01	0.44
5		Dewakang	2.48	0.46	2.49	1.65	7.08
6		Doang-doang	0.25	0.04	0.32	0.43	1.05
7		Kangean	0.02	0.02	0.09	0.01	0.13
8		Kep. Sabalana	7.75	1.83	9.67	7.05	26.29
9		Lari-larian	0.47	0.12	0.57	0.11	1.27
10		Lumu-lumu	2.35	0.81	4.22	3.02	10.40
11		Masalembo	0.01	0.01	0.03	0.01	0.05
12		Masalima	0.34	0.08	0.26	0.13	0.81
13		Matasiri	0.37	0.16	0.82	0.29	1.64
14		Pamanukan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15		Takarewataya	17.61	4.15	21.97	16.03	59.76
16		Talang Air	0.02	0.00	0.14	0.00	0.17
17		Tanjung Aru	0.02	0.01	0.05	0.04	0.12
		Sub Total	0.16	0.05	0.30	0.13	0.64
1	AGS	Aura	0.11	0.06	0.52	0.12	0.80
2		Balikpapan	0.01	0.01	0.07	0.02	0.11
3		Bawean	0.05	0.01	0.33	0.02	0.42
4		Buntungan	0.27	0.08	0.40	0.00	0.76
5		Dewakang	4.52	0.52	6.10	3.70	14.84
6		Doang-doang	2.19	0.27	2.39	1.85	6.69
7		Kangean	0.01	0.01	0.12	0.00	0.14
8		Kep. Sabalana	8.86	1.85	10.28	6.42	27.42
9		Lari-larian	0.25	0.07	0.45	0.07	0.85
10		Lumu-lumu	0.61	0.25	3.01	0.49	4.36
11		Masalembo	0.01	0.00	0.05	0.00	0.06
12		Masalima	0.14	0.03	0.25	0.00	0.41
13		Matasiri	0.43	0.15	1.61	0.25	2.45
14		Pamanukan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15		Takarewataya	5.43	0.87	7.27	4.31	17.88
16		Talang Air	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17		Tanjung Aru	0.03	0.01	0.61	0.14	0.79
		Sub Total	0.13	0.04	0.38	0.07	0.61
1	SEP	Aura	0.02	0.00	0.11	0.01	0.14
2		Balikpapan	0.02	0.01	0.08	0.00	0.10
3		Bawean	0.01	0.01	0.10	0.02	0.13
4		Buntungan	1.30	0.35	4.89	0.04	6.58
5		Dewakang	4.25	0.75	6.25	2.92	14.18
6		Doang-doang	0.84	0.30	1.83	0.80	3.78
7		Kangean	0.02	0.01	0.23	0.00	0.26
8		Kep. Sabalana	3.24	0.50	5.17	2.36	11.27
9		Lari-larian	1.15	0.27	4.00	0.31	5.73
10		Lumu-lumu	28.58	4.12	132.61	15.55	180.85
11		Masalembo	0.01	0.00	0.05	0.00	0.06

Lampiran 7. (lanjutan)

@Hak cipta milik IPB University

IPB University

No.	Bulan	Lokasi DPI	Jenis Ikan dan Nilai CPUE				Total CPUE
			Banyar	Bentong	Layang	Lemuru	
12	SEP	Masalima	0.15	0.02	0.31	0.03	0.51
13		Matasiri	0.49	0.09	3.70	0.40	4.67
14		Pamanukan	1.33	0.28	25.38	0.21	27.21
15		Takarewataya	8.98	1.39	14.34	6.55	31.26
16		Talang Air	0.01	0.00	0.09	0.00	0.09
17		Tanjung Aru	0.22	0.06	0.94	2.06	3.28
		Sub Total	0.09	0.02	0.41	0.05	0.57
1	OKT	Aura	0.05	0.04	0.53	0.05	0.67
2		Balikpapan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3		Bawean	0.01	0.00	0.10	0.01	0.13
4		Buntungan	0.43	0.04	1.41	0.00	1.88
5		Dewakang	2.77	0.33	4.90	2.69	10.69
6		Doang-doang	0.51	0.08	2.22	0.70	3.51
7		Kangean	0.03	0.02	0.26	0.01	0.32
8		Kep. Sabalana	2.95	0.45	3.76	2.36	9.52
9		Lari-larian	3.27	0.32	14.36	1.50	19.45
10		Lumu-lumu	79.67	6.87	406.16	61.10	553.81
11		Masalembo	0.01	0.00	0.12	0.01	0.14
12		Masalima	0.06	0.00	0.19	0.01	0.26
13		Matasiri	0.62	0.10	4.27	0.38	5.37
14		Pamanukan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15		Takarewataya	9.78	2.03	13.70	7.90	33.41
16		Talang Air	0.01	0.01	0.27	0.01	0.30
17		Tanjung Aru	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Sub Total	0.10	0.02	0.54	0.06	0.72
1	NOV	Aura	0.04	0.02	0.44	0.09	0.59
2		Balikpapan	0.00	0.00	0.01	0.03	0.05
3		Bawean	0.00	0.00	0.04	0.01	0.06
4		Buntungan	0.56	0.01	1.59	0.03	2.19
5		Dewakang	2.50	0.80	3.46	1.80	8.55
6		Doang-doang	0.07	0.03	0.20	0.05	0.34
7		Kangean	0.03	0.03	0.30	0.04	0.40
8		Kep. Sabalana	9.02	1.42	12.52	9.16	32.12
9		Lari-larian	0.88	0.08	3.95	0.55	5.46
10		Lumu-lumu	0.11	0.02	0.89	0.27	1.30
11		Masalembo	0.01	0.01	0.07	0.01	0.09
12		Masalima	0.06	0.00	0.18	0.00	0.25
13		Matasiri	1.39	0.41	10.27	1.90	13.97
14		Pamanukan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15		Takarewataya	22.54	3.55	31.29	22.91	80.30
16		Talang Air	0.01	0.00	0.05	0.07	0.14
17		Tanjung Aru	0.01	0.00	0.06	0.21	0.27
		Sub Total	0.10	0.03	0.51	0.11	0.75
1	DES	Aura	0.13	0.08	1.21	0.61	2.02
2		Balikpapan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3		Bawean	0.00	0.00	0.04	0.03	0.08
4		Buntungan	0.73	0.02	2.05	0.15	2.96
5		Dewakang	3.48	0.47	4.63	3.41	11.99
6		Doang-doang	0.17	0.03	0.32	0.20	0.72
7		Kangean	0.04	0.05	0.39	0.10	0.58
8		Kep. Sabalana	12.71	1.57	15.72	11.05	41.06
9		Lari-larian	0.92	0.05	2.99	0.88	4.84

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

- Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
- Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Lampiran 7. (lanjutan)

No.	Bulan	Lokasi DPI	Jenis Ikan dan Nilai CPUE				Total CPUE
			Banyar	Bentong	Layang	Lemuru	
10		Lumu-lumu	0.07	0.02	0.45	0.31	0.85
11		Masalembo	0.01	0.01	0.07	0.07	0.15
12		Masalima	0.17	0.01	0.42	0.08	0.67
13	DES	Matasiri	2.49	0.58	13.24	7.50	23.82
14		Pamanukan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15		Takarewataya	14.58	2.09	20.05	13.05	49.77
16		Talang Air	0.01	0.01	0.19	0.03	0.24
17		Tanjung Aru	0.01	0.01	0.07	0.09	0.18
Sub Total			0.13	0.03	0.54	0.26	0.96
TOTAL			1.45	0.38	4.29	1.93	8.05

@Hak cipta milik IPB University

IPB University



- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Lampiran 8. Nilai CPUE tahunan ikan pelagis kecil periode 2012-2015

Tabel nilai CPUE tahunan ikan pelagis kecil 2012-2015

No.	Tahun	Lokasi DPI	Jenis Ikan dan Nilai CPUE				Total CPUE
			Banyar	Bentong	Layang	Lemuru	
1	2012	Aura	0.01	0.01	0.09	0.10	0.20
2		Balikpapan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3		Bawean	0.00	0.00	0.03	0.03	0.06
4		Buntungan	0.18	0.03	0.46	0.02	0.69
5		Dewakang	1.77	0.35	2.52	1.84	6.47
6		Doang-doang	0.06	0.01	0.09	0.06	0.23
7		Kangean	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8		Kep. Sabalana	6.56	0.64	10.70	9.02	26.92
9		Lari-larian	0.20	0.02	0.50	0.15	0.87
10		Lumu-lumu	0.16	0.02	0.52	0.43	1.14
11		Masalembo	0.00	0.00	0.02	0.03	0.05
12		Masalima	0.06	0.01	0.10	0.01	0.18
13		Matasiri	0.13	0.02	0.38	0.10	0.62
14		Pamanukan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15		Takarewataya	5.48	0.66	7.49	6.09	19.72
16		Talang Air	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17		Tanjung Aru	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Sub Total			0.06	0.01	0.14	0.07	0.28
1	2013	Aura	0.02	0.01	0.15	0.07	0.25
2		Balikpapan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3		Bawean	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01
4		Buntungan	0.20	0.02	0.33	0.04	0.59
5		Dewakang	1.15	0.11	1.38	1.07	3.72
6		Doang-doang	0.09	0.05	0.45	0.16	0.75
7		Kangean	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01
8		Kep. Sabalana	3.74	0.43	3.75	3.36	11.28
9		Lari-larian	0.25	0.03	0.45	0.07	0.81
10		Lumu-lumu	0.12	0.03	0.23	0.30	0.69
11		Masalembo	0.00	0.00	0.03	0.04	0.07
12		Masalima	0.10	0.02	0.23	0.17	0.52
13		Matasiri	0.16	0.04	0.41	0.32	0.93
14		Pamanukan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15		Takarewataya	6.60	1.04	6.82	6.39	20.86
16		Talang Air	0.01	0.00	0.07	0.01	0.09
17		Tanjung Aru	0.00	0.00	0.01	0.00	0.02
Sub Total			0.05	0.01	0.11	0.07	0.25
1	2014	Aura	0.04	0.04	0.27	0.17	0.53
2		Balikpapan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3		Bawean	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4		Buntungan	0.12	0.01	0.29	0.03	0.45
5		Dewakang	2.12	0.18	2.52	1.88	6.70
6		Doang-doang	0.46	0.06	0.75	0.55	1.82
7		Kangean	0.00	0.00	0.03	0.00	0.03
8		Kep. Sabalana	3.31	0.15	3.73	2.93	10.12
9		Lari-larian	0.18	0.02	0.44	0.08	0.73
10		Lumu-lumu	0.13	0.04	0.23	0.17	0.57
11		Masalembo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12		Masalima	0.11	0.02	0.16	0.06	0.36
13		Matasiri	0.14	0.03	0.44	0.23	0.84
14		Pamanukan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15		Takarewataya	4.67	0.34	5.60	4.35	14.95

@Hak cipta milik IPB University

IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Lampiran 8. (lanjutan)

No.	Tahun	Lokasi DPI	Jenis Ikan dan Nilai CPUE				Total CPUE
			Banyar	Bentong	Layang	Lemuru	
16	2014	Talang Air	0.01	0.00	0.12	0.00	0.13
17		Tanjung Aru	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Sub Total	0.05	0.01	0.12	0.06	0.23
1	2015	Aura	0.09	0.04	0.50	0.18	0.81
2		Balikpapan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3		Bawean	0.00	0.00	0.02	0.01	0.04
4		Buntungan	0.06	0.01	0.19	0.02	0.28
5		Dewakang	1.99	0.13	2.35	1.79	6.25
6		Doang-doang	0.19	0.01	0.29	0.35	0.83
7		Kangean	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01
8		Kep. Sabalana	1.39	0.11	1.65	1.30	4.46
9		Lari-larian	0.13	0.02	0.51	0.07	0.73
10		Lumu-lumu	0.11	0.02	0.43	0.13	0.69
11		Masalembo	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01
12		Masalima	0.04	0.01	0.11	0.06	0.21
13		Matasiri	0.15	0.03	0.79	0.17	1.13
14		Pamanukan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15		Takarewataya	4.79	0.38	5.69	4.48	15.33
16		Talang Air	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17		Tanjung Aru	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Sub Total	0.05	0.01	0.17	0.06	0.28
		TOTAL	0.20	0.04	0.54	0.26	1.05

@Hak cipta milik IPB University

IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.