

LAMPIRAN



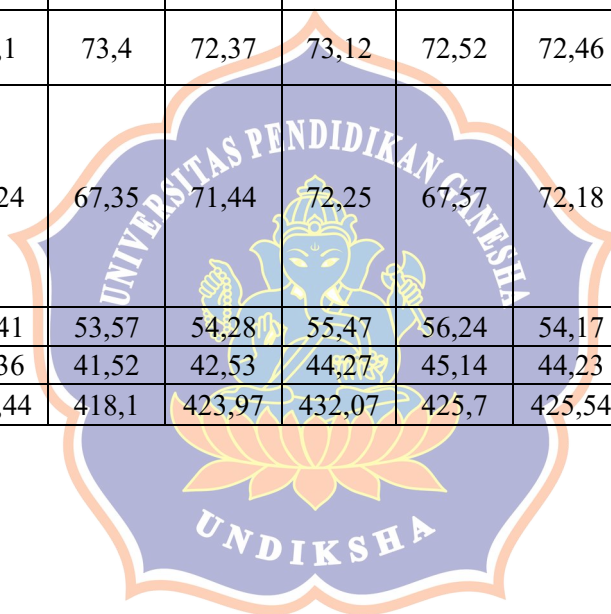
Lampiran 01. Pengukuran Waktu Siklus Proses Produksi

Budidaya Ikan Hias 1															
No	Uraian Kegiatan	Pengamatan Hari ke-										Σx	$\bar{x}$	xi^2	$(\Sigma xi)^2$
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
1.	Membersihkan skimer	58,49	56,9	60,07	58,45	58,36	59,14	58,2	58,55	58,15	59,2	585,51	58,551	34288,3317	342821,9601
2.	Mengecek indukan	6,35	5,15	5,44	5,25	5,32	5,53	5,28	6,32	5,31	5,27	55,22	5,522	306,6742	3049,2484
3.	Memberi makan indukan	18,25	18,44	18,18	19,04	18,21	18,45	19,18	18,52	18,21	18,15	184,63	18,463	3410,0261	34088,2369
4.	Menyipon aquarium indukan	184,17	180,28	186,6	184,25	182,39	184,5	184,22	181,47	180,55	185,9	1834,33	183,433	336518,9337	3364766,549
5.	Mengecek telur	14,56	14,41	14,49	14,54	14,55	14,44	14,57	14,49	14,51	14,53	145,09	14,509	2105,1355	21051,1081
6.	Turun telur	7,4	6,85	6,59	7,15	7,65	6,9	7,25	6,8	7,55	7,05	71,19	7,119	507,8731	5068,0161
Total		289,22	282,03	291,37	288,68	286,48	288,96	288,7	286,15	284,28	290,1		287,597		

Budidaya Ikan Hias 2															
No	Uraian Kegiatan	Pengamatan Hari ke-										Σx	$\bar{x}$	xi^2	$(\Sigma xi)^2$
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
1.	Mengecek larva kecil dan besar	15,06	15,1	15,45	15,13	15,09	15,35	15,11	15,4	15,12	15,05	151,86	15,186	2306,3526	23061,4596
2.	Menyiapkan pakan larva kecil	15,13	15,1	15,09	15,06	15,11	15,05	15,1	15,05	15,14	15,12	150,95	15,095	2278,5997	22785,9025
3.	Menyiapkan pakan larva besar	10,02	9,96	10,05	10,02	10,01	9,98	10,08	10,03	10,06	10,03	100,24	10,024	1004,8172	10048,0576
4.	Memberikan pakan larva besar dan larva kecil	15,46	15,44	15,43	15,44	15,45	15,41	15,42	15,43	15,42	15,45	154,35	15,435	2382,3945	23823,9225
5.	Menyipon bak larva besar	64,23	64,44	63,8	65,9	65,05	63,9	64,22	64,54	65,12	65,09	646,29	64,629	41772,9115	417690,7641
6.	Menyipon bak larva kecil	58,14	55,56	57,55	55,24	56,41	57,36	57,44	58,06	56,54	56,32	568,62	56,862	32341,9222	323328,7044
7.	Menyiapkan bak penetasan	26,44	31,18	30,47	26,93	27,56	30,14	27,1	29,35	31,09	30,92	291,18	29,118	8511,352	84785,7924
Total		204,48	206,78	207,84	203,72	204,68	207,19	204,47	207,86	208,49	207,98		206,349		

Budidaya Ikan Hias 3															
No	Uraian Kegiatan	Pengamatan Hari ke-										Σx	$\bar{x}$	xi^2	$(\Sigma xi)^2$
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
1.	Mengecek anakan	7,25	7,2	7,55	7,28	7,18	7,36	7,21	7,31	7,45	7,4	73,19	7,319	535,8081	5356,7761
2.	Mengecek ikan pada kolam beton	10,12	10,05	10,26	10,15	10,09	10,1	10,2	10,14	10,16	10,24	101,51	10,151	1030,4679	10304,2801
3.	Memberikan pakan anakan dan ikan di kolam beton	18,36	18,44	18,39	18,32	18,4	18,35	18,43	18,33	18,36	18,31	183,69	18,369	3374,2197	33742,0161
4.	Menyipon bak anakan	122,7	124,2	122	123	124,4	122,15	123,16	122,18	122,34	124,3	1230,43	123,043	151403,8161	1513957,985
5.	Menyipon kolam beton	30,4	31,65	30,85	31,25	30,35	31,05	31,7	31,45	30,95	31,15	310,8	31,08	9661,61	96596,64
6.	Membersihkan skimmer besar	96,35	90,54	95,12	98,44	90,36	96,48	95,42	97,25	95,59	94,48	950,03	95,003	90318,8395	902557,0009
7.	Mengecek telur	15,09	14,58	15,03	15,07	14,44	14,52	14,39	15,05	15,08	14,56	147,81	14,781	2185,6089	21847,7961
8.	Transfer alga	29,45	29,56	29,55	29,47	29,5	29,59	29,48	29,54	29,57	29,55	295,26	29,526	8717,867	87178,4676
Total		329,72	326,22	328,75	332,98	324,72	329,6	329,99	331,25	329,5	329,99		329,272		
Transplantasi 1															
No	Uraian Kegiatan	Pengamatan Hari ke-										Σx	$\bar{x}$	xi^2	$(\Sigma xi)^2$
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				

1.	Menyeting alat selam	17,23	17,42	17,36	17,44	17,3	17,51	17,33	17,56	17,27	17,54	173,96	17,396	3026,3296	30262,0816
2.	Isi tabung selam	109,15	108,28	110,2	110,3	108,19	108,24	110,5	109,26	108,39	108,17	1090,68	109,068	118966,5232	1189582,862
3.	Perjalanan ke Tengah laut dengan sampan	52,47	54,23	52,57	53,15	52,36	53,21	54,05	53,28	52,55	52,49	530,36	53,036	28132,2584	281281,7296
4.	Persiapan tempat koral	4,17	4,35	5,12	4,44	4,41	4,39	5,08	4,13	4,29	4,12	44,5	4,45	199,2014	1980,25
5.	Penanaman karang transplantasi	72,32	72,14	72,15	73,1	73,4	72,37	73,12	72,52	72,46	72,55	726,13	72,613	52728,2103	527264,7769
6.	Menyelam untuk penaruhan hasil transplantasi dan melakukan transplantasi dibawah laut	67,54	72,13	68,37	66,24	67,35	71,44	72,25	67,57	72,18	72,45	697,52	69,752	48711,0014	486534,1504
7.	Memanen	55,35	54,15	56,12	55,41	53,57	54,28	55,47	56,24	54,17	54,53	549,29	54,929	30179,3991	301719,5041
8.	Adaptasi karang	45,21	44,15	42,47	44,36	41,52	42,53	44,27	45,14	44,23	41,48	435,36	43,536	18971,7242	189538,3296
Total		423,44	426,85	424,36	424,44	418,1	423,97	432,07	425,7	425,54	423,33		424,78		



Transplantasi 2															
No	Uraian Kegiatan	Pengamatan Hari ke-										Σx	$\bar{x}$	xi^2	$(\Sigma xi)^2$
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
1.	Menyeting alat selam	17,52	17,48	18,04	17,36	17,54	17,55	17,46	18,08	17,43	17,47	175,93	17,593	3095,7099	30951,3649
2.	Isi tabung selam	108,24	108,19	110,3	108,13	109,16	108,25	110,7	108,15	109,12	108,27	1088,51	108,851	118493,6085	1184854,02
3.	Perjalanan ke Tengah laut dengan sampan	52,47	54,23	52,57	53,15	52,36	53,21	54,05	53,28	52,55	52,49	530,36	53,036	28132,2584	281281,7296
4.	Persiapan tempat koral	4,39	4,15	5,03	4,48	4,51	4,23	5,17	4,36	4,54	4,45	45,31	4,531	206,2515	2052,9961
5.	Penanaman karang transplantasi	65,35	65,44	67,17	66,57	65,28	67,42	65,34	66,49	67,25	65,54	661,85	66,185	43811,6145	438045,4225
6.	Menyelam untuk penaruhan hasil transplantasi dan melakukan transplantasi dibawah laut	67,25	69,14	71,17	67,51	71,08	68,47	71,24	67,39	68,25	67,44	688,94	68,894	47488,9442	474638,3236
7.	Memanen	54,12	53,47	54,56	54,41	53,55	53,42	55,17	53,38	55,07	53,42	540,57	54,057	29226,1105	292215,9249
8.	Adaptasi karang	44,12	43,27	45,13	43,51	44,27	43,47	42,57	45,08	43,48	42,54	437,44	43,744	19142,7514	191353,7536
Total		413,46	415,37	423,97	415,12	417,75	416,02	421,7	416,21	417,69	411,62		416,891		

Transplantasi 3															
No	Uraian Kegiatan	Pengamatan Hari ke-										Σx	$\bar{x}$	xi^2	$(\Sigma xi)^2$
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
1.	Menyeting alat selam	18,05	17,54	17,37	18,02	17,52	17,56	17,52	17,44	18,09	17,58	176,69	17,669	3122,6039	31219,3561
2.	Isi tabung selam	108,23	110,03	108,15	109,7	108,14	108,34	109,22	110,07	108,31	108,21	1088,4	108,84	118467,535	1184614,56
3.	Perjalanan ke Tengah laut dengan sampan	52,47	54,23	52,57	53,15	52,36	53,21	54,05	53,28	52,55	52,49	530,36	53,036	28132,2584	281281,7296
4.	Persiapan tempat koral	4,25	4,53	4,58	4,47	4,45	4,56	4,71	4,39	4,15	4,31	44,4	4,44	197,3916	1971,36
5.	Penanaman karang transplantasi	71,42	72,15	71,27	68,56	72,08	72,24	69,47	71,28	69,54	71,35	709,36	70,936	50334,0228	503191,6096
6.	Menyelam untuk penaruhan hasil transplantasi dan melakukan transplantasi dibawah laut	72,17	71,25	71,44	73,07	71,57	72,36	71,45	73,13	72,22	71,54	720,2	72,02	51873,0038	518688,04
7.	Memanen	54,23	55,17	53,45	55,34	54,49	54,26	53,57	55,21	54,23	55,11	545,06	54,506	29713,2416	297090,4036
8.	Adaptasi karang	42,37	44,12	42,51	43,15	40,54	44,35	41,47	41,46	43,12	42,15	425,24	42,524	18095,8774	180829,0576
Total		423,19	429,02	421,34	425,46	421,15	426,88	421,46	426,26	422,21	422,74		423,971		

Transplantasi 4															
No	Uraian Kegiatan	Pengamatan Hari ke-										Σx	$\bar{x}$	xi^2	$(\Sigma xi)^2$
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
1.	Menyeting alat selam	17,54	17,49	18,03	17,55	17,54	17,47	18,06	17,39	17,42	17,46	175,95	17,595	3096,3713	30958,4025
2.	Isi tabung selam	109,23	110,8	109,4	108,43	109,19	108,24	108,45	110,6	108,37	109,12	1091,83	109,183	119216,6053	1192092,749
3.	Perjalanan ke Tengah laut dengan sampan	52,47	54,23	52,57	53,15	52,36	53,21	54,05	53,28	52,55	52,49	530,36	53,036	28132,2584	281281,7296
4.	Persiapan tempat koral	4,37	4,19	5,22	4,46	4,52	4,49	5,15	4,11	4,28	4,57	45,36	4,536	207,0014	2057,5296
5.	Penanaman karang transplantasi	67,45	71,33	71,48	68,24	67,57	72,14	69,26	72,03	71,45	67,55	698,5	69,85	48826,8174	487902,25
6.	Menyelam untuk penaruhan hasil transplantasi dan melakukan transplantasi dibawah laut	72,05	70,35	70,52	72,31	69,37	71,45	72,15	71,57	72,25	69,58	711,6	71,16	50648,7572	506374,56
7.	Memanen	53,45	52,57	54,37	53,53	53,12	55,17	52,48	54,29	53,33	52,56	534,87	53,487	28615,7255	286085,9169
8.	Adaptasi karang	43,12	41,35	42,09	43,27	44,03	41,58	43,23	42,39	43,56	42,31	426,93	42,693	18233,9099	182269,2249
Total		419,68	422,31	423,68	420,94	417,7	423,75	422,83	425,66	423,21	415,64		421,54		

Transplantasi 5															
No	Uraian Kegiatan	Pengamatan Hari ke-										Σx	$\bar{x}$	xi^2	$(\Sigma xi)^2$
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
1.	Menyeting alat selam	17,41	17,52	17,5	17,51	17,5	17,42	17,49	17,53	17,47	17,52	174,87	17,487	3057,9673	30579,5169
2.	Isi tabung selam	110,11	108,27	109,21	110,07	108,42	109,38	108,56	109,43	109,17	108,39	1091,01	109,101	119034,3943	1190302,82
3.	Perjalanan ke Tengah laut dengan sampan	52,47	54,23	52,57	53,15	52,36	53,21	54,05	53,28	52,55	52,49	530,36	53,036	28132,2584	281281,7296
4.	Persiapan tempat koral	4,18	4,27	4,59	5,09	4,43	4,2	5,03	4,16	4,21	4,43	44,59	4,459	199,9019	1988,2681
5.	Penanaman karang transplantasi	71,26	71,35	70,53	72,12	71,47	70,55	72,07	71,39	70,44	71,25	712,43	71,243	50758,8219	507556,5049
6.	Menyelam untuk penaruhan hasil transplantasi dan melakukan transplantasi dibawah laut	70,47	72,16	70,23	69,12	71,34	68,36	71,54	70,55	69,58	71,25	704,6	70,46	49658,612	496461,16
7.	Memanen	54,12	53,38	52,55	53,57	55,19	54,23	52,53	53,42	55,03	53,27	537,29	53,729	28875,5663	288680,5441
8.	Adaptasi karang	41,53	44,13	42,39	41,56	43,47	43,25	42,38	44,24	42,42	43,47	428,84	42,884	18398,8862	183903,7456
Total		421,55	425,31	419,57	422,19	424,18	420,6	423,65	424	420,87	422,07		422,399		

Kima															
No	Uraian Kegiatan	Pengamatan Hari ke-										Σx	$\bar{x}$	xi^2	$(\Sigma xi)^2$
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
1.	Mempersiapkan tempat kima (Subtrat)	68,45	71,09	68,37	69,28	68,53	71,05	67,59	69,13	68,45	71,12	693,06	69,306	48048,6512	480332,1636
2.	Menyeting alat selam	17,52	18,24	17,35	17,44	18,12	17,26	18,11	17,21	17,47	17,38	176,1	17,61	3102,4876	31011,21
3.	Mengisi tabung selam	26,32	26,45	27,08	26,42	27,05	26,34	26,52	26,43	27,07	26,55	266,23	26,623	7088,7285	70878,4129
4.	Perjalanan ke tengah laut menggunakan sampan	52,47	54,23	52,57	53,15	52,36	53,21	54,05	53,28	52,55	52,49	530,36	53,036	28132,2584	281281,7296
5.	Kontrol kematian dan membersihkan kima	109,12	112,25	118,37	111,48	119,26	111,21	109,57	107,57	114,35	108,54	1121,72	112,172	125970,8398	1258255,758
6.	Membersihkan kima besar	48,57	43,22	45,44	53,16	47,31	51,28	48,46	47,25	55,07	45,21	484,97	48,497	23643,2501	235195,9009
7.	Panen kima	75,39	76,57	77,44	78,53	75,46	79,23	76,08	73,48	74,59	75,56	762,33	76,233	58142,5945	581147,0289
8.	Ganti keranjang kima	54,47	55,28	54,57	52,45	54,39	56,07	53,53	54,32	55,32	53,42	543,82	54,382	29583,9858	295740,1924
9.	Adaptasi kima	54,56	56,43	48,56	52,34	55,27	56,22	51,14	52,49	52,07	54,19	533,27	53,327	28492,4897	284376,8929
Total		506,87	513,76	509,75	514,25	517,75	521,87	505,05	501,16	516,94	504,46		511,186		

Produksi 1															
No	Uraian Kegiatan	Pengamatan Hari ke-										Σx	$\bar{x}$	xi^2	$(\Sigma xi)^2$
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
1.	Memberikan pakan ikan	25,34	24,12	23,58	25,47	24,31	23,24	23,55	24,16	25,32	24,51	243,6	24,36	5939,8516	59340,96
2.	Menyipon aquarium	128,26	131,19	129,45	128,57	130,14	128,34	129,53	129,42	128,23	131,27	1294,4	129,44	167558,8694	1675471,36
3.	Persiapan packing	85,38	90,11	73,43	89,54	91,15	79,07	85,56	95,57	78,12	88,23	856,16	85,616	73720,7262	733009,9456
4.	Packing	244,27	229,12	221,6	258,23	251,13	202,45	239,56	224,5	210,37	243,21	2324,44	232,444	543201,2642	5403021,314
5.	Menyortir ikan dari nelayan	5,47	5,23	6,09	5,2	5,56	5,08	6,1	5,35	5,58	5,17	54,83	5,483	301,8197	3006,3289
6.	Menempatkan ikan ke kaleng	6,25	6,06	5,3	7,02	6,14	6,44	5,9	6,38	5,99	5,59	61,07	6,107	374,9723	3729,5449
7.	Menyortir keong	9,15	9,53	10,34	8,56	8,12	10,07	10,21	9,17	9,55	10,04	94,74	9,474	902,409	8975,6676
8.	Memberi makan keong	4,19	4,02	3,51	4,17	3,87	4,19	3,52	4,09	3,48	4,32	39,36	3,936	155,8498	1549,2096
Total		508,31	499,38	473,3	526,76	520,42	458,88	503,93	498,64	466,64	512,34		496,86		

Produksi 2															
No	Uraian Kegiatan	Pengamatan Hari ke-										Σx	$\bar{x}$	xi^2	$(\Sigma xi)^2$
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
1.	Memberikan pakan ikan	23,27	24,21	23,47	25,14	23,23	24,15	25,07	23,55	23,41	24,19	239,69	23,969	5749,6245	57451,2961
2.	Menyipon aquarium	127,34	129,16	127,47	128,55	128,21	127,49	129,23	127,41	127,56	127,34	1279,76	127,976	163783,719	1637785,658
3.	Persiapan packing	67,48	65,31	59,54	70,26	68,47	72,58	67,55	69,22	59,39	68,35	668,15	66,815	44809,7285	446424,4225
4.	Packing	272,12	267,08	250,54	320,3	285,21	264,34	278,07	301,27	245,19	284,35	2768,47	276,847	771023,3785	7664426,141
5.	Menyortir ikan dari nelayan	6,35	6,21	6,07	7,36	7,43	7,09	6,58	6,24	7,04	7,22	67,59	6,759	459,2981	4568,4081

6.	Menempatkan ikan ke kaleng	8,11	8,07	8,28	7,44	8,36	8,23	7,56	8,22	8,54	7,15	79,96	7,996	641,2076	6393,6016
7.	Menyortir keong	8,11	8,57	9,23	8,55	9,31	9,14	8,25	8,47	8,22	8,54	86,39	8,639	748,0315	7463,2321
8.	Memberi makan keong	4,13	4,52	4,23	4,32	4,41	4,54	5,08	4,45	4,67	5,11	45,46	4,546	207,6322	2066,6116
Total		516,91	513,13	488,83	571,92	534,63	517,56	527,39	548,83	484,02	532,25		523,547		

Produksi 3															
No	Uraian Kegiatan	Pengamatan Hari ke-										Σx	$\bar{x}$	xi^2	$(\Sigma xi)^2$
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
1.	Memberikan pakan ikan	23,29	23,58	25,09	23,27	24,41	23,36	25,13	24,37	23,23	23,59	239,32	23,932	5732,514	57274,0624
2.	Menyipon aquarium	128,37	128,14	127,54	129,12	128,39	129,03	127,47	127,52	128,52	128,44	1282,54	128,254	164494,0508	1644908,852
3.	Persiapan packing	61,34	75,14	64,23	71,48	66,27	71,49	73,31	65,12	72,26	73,27	693,91	69,391	48351,0025	481511,0881
4.	Packing	281,12	269,32	285,24	277,21	281,54	282,43	286,05	266,39	262,17	274,56	2766,03	276,603	765704,9721	7650921,961
5.	Menyortir ikan dari nelayan	6,42	7,23	7,14	6,9	7,56	7,31	6,55	8,02	6,4	6,24	69,77	6,977	489,7891	4867,8529
6.	Menempatkan ikan ke kaleng	7,07	7,12	6,27	7,16	6,53	6,35	6,2	6,48	6,03	7,21	66,42	6,642	442,9966	4411,6164
7.	Menyortir keong	9,26	8,21	7,54	8,49	8,43	8,57	9,06	9,32	7,47	9,52	85,87	8,587	741,9705	7373,6569
8.	Memberi makan keong	4,41	4,33	4,08	3,79	4,23	4,75	4,48	3,99	4,25	4,37	42,68	4,268	182,8128	1821,5824
Total		521,28	523,07	527,13	527,42	527,36	533,29	538,25	511,21	510,33	527,2		524,654		

Lampiran 02. Uji Kecukupan Data

Budidaya Ikan Hias 1				
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi		
		N'	N	KET
1.	Membersihkan skimer	0,286361585	10	Cukup
2.	Mengecek indukan	9,179232495	10	Cukup
3.	Memberi makan indukan	0,564375331	10	Cukup
4.	Menyipon aquarium indukan	0,201042465	10	Cukup
5.	Mengecek telur	0,018765758	10	Cukup
6.	Turun telur	3,382751685	10	Cukup
Budidaya Ikan Hias 2				
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi		
		N'	N	KET
1.	Mengecek larva kecil dan besar	0,143366468	10	Cukup
2.	Menyiapkan pakan larva kecil	0,006635682	10	Cukup
3.	Menyiapkan pakan larva besar	0,018216456	10	Cukup
4.	Memberikan pakan larva besar dan larva kecil	0,001511086	10	Cukup
5.	Menyipon bak larva besar	0,146906385	10	Cukup
6.	Menyipon bak larva kecil	0,447928557	10	Cukup
7.	Menyiapkan bak penetasan	6,184575802	10	Cukup
Budidaya Ikan Hias 3				
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi		
		N'	N	KET
1.	Mengecek anakan	0,389756817	10	Cukup
2.	Mengecek ikan pada kolam beton	0,06193931	10	Cukup
3.	Memberikan pakan anakan dan ikan di kolam beton	0,008578029	10	Cukup
4.	Menyipon bak anakan	0,084732708	10	Cukup
5.	Menyipon kolam beton	0,322330052	10	Cukup
6.	Membersihkan skimmer besar	1,119298348	10	Cukup
7.	Mengecek telur	0,607321669	10	Cukup
8.	Transfer alga	0,003714679	10	Cukup
Transplantasi 1				
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi		
		N'	N	KET
1.	Menyeting alat selam	0,064207083	10	Cukup
2.	Isi tabung selam	0,110787877	10	Cukup
3.	Perjalanan ke Tengah laut dengan sampan	0,232389925	10	Cukup
4.	Persiapan tempat koral	9,505062492	10	Cukup
5.	Penanaman karang transplantasi	0,052576544	10	Cukup
6.	Menyelam untuk penaruhan hasil transplantasi dan melakukan transplantasi dibawah laut	1,893765852	10	Cukup
7.	Memanen	0,394999456	10	Cukup

8.	Adaptasi karang	1,510300532	10	Cukup
Transplantasi 2				
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi		
		N'	N	KET
1.	Menyeting alat selam	0,296418592	10	Cukup
2.	Isi tabung selam	0,11081858	10	Cukup
3.	Perjalanan ke Tengah laut dengan sampan	0,232389925	10	Cukup
4.	Persiapan tempat koral	7,418543075	10	Cukup
5.	Penanaman karang transplantasi	0,258320243	10	Cukup
6.	Menyelam untuk penaruhan hasil transplantasi dan melakukan transplantasi dibawah laut	0,846517064	10	Cukup
7.	Memanen	0,247379263	10	Cukup
8.	Adaptasi karang	0,616745884	10	Cukup
Transplantasi 3				
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi		
		N'	N	KET
1.	Menyeting alat selam	0,342500337	10	Cukup
2.	Isi tabung selam	0,082106031	10	Cukup
3.	Perjalanan ke Tengah laut dengan sampan	0,232389925	10	Cukup
4.	Persiapan tempat koral	2,074506939	10	Cukup
5.	Penanaman karang transplantasi	0,472562411	10	Cukup
6.	Menyelam untuk penaruhan hasil transplantasi dan melakukan transplantasi dibawah laut	0,129551474	10	Cukup
7.	Memanen	0,226260556	10	Cukup
8.	Adaptasi karang	1,147748281	10	Cukup
Transplantasi 4				
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi		
		N'	N	KET
1.	Menyeting alat selam	0,274458606	10	Cukup
2.	Isi tabung selam	0,09838711	10	Cukup
3.	Perjalanan ke Tengah laut dengan sampan	0,232389925	10	Cukup
4.	Persiapan tempat koral	9,708263735	10	Cukup
5.	Penanaman karang transplantasi	1,199991187	10	Cukup
6.	Menyelam untuk penaruhan hasil transplantasi dan melakukan transplantasi dibawah laut	0,357085869	10	Cukup
7.	Memanen	0,39897441	10	Cukup
8.	Adaptasi karang	0,613370469	10	Cukup
Transplantasi 5				
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi		
		N'	N	KET
1.	Menyeting alat selam	0,008167559	10	Cukup

2.	Isi tabung selam	0,055277228	10	Cukup
3.	Perjalanan ke Tengah laut dengan sampan	0,232389925	10	Cukup
4.	Persiapan tempat koral	8,651469085	10	Cukup
5.	Penanaman karang transplantasi	0,099974209	10	Cukup
6.	Menyelam untuk penaruhan hasil transplantasi dan melakukan transplantasi dibawah laut	0,40272234	10	Cukup
7.	Memanen	0,416343403	10	Cukup
8.	Adaptasi karang	0,740529996	10	Cukup
Kima				
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi		
		N'	N	KET
1.	Mempersiapkan tempat kima (Subtrat)	0,514138879	10	Cukup
2.	Menyeting alat selam	0,705086967	10	Cukup
3.	Mengisi tabung selam	0,200277622	10	Cukup
4.	Perjalanan ke tengah laut menggunakan sampan	0,232389925	10	Cukup
5.	Kontrol kematian dan membersihkan kima	1,847178798	10	Cukup
6.	Membersihkan kima besar	8,412392191	10	Cukup
7.	Panen kima	0,767905087	10	Cukup
8.	Ganti keranjang kima	0,53920625	10	Cukup
9.	Adaptasi kima	3,083255292	10	Cukup
Produksi 1				
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi		
		N'	N	KET
1.	Memberikan pakan ikan	1,551872433	10	Cukup
2.	Menyipon aquarium	0,112048707	10	Cukup
3.	Persiapan packing	9,161821446	10	Cukup
4.	Packing	8,585219778	10	Cukup
5.	Menyortir ikan dari nelayan	6,316328197	10	Cukup
6.	Menempatkan ikan ke kaleng	8,656541446	10	Cukup
7.	Menyortir keong	8,631763502	10	Cukup
8.	Memberi makan keong	9,592917576	10	Cukup
Produksi 2				
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi		
		N'	N	KET
1.	Memberikan pakan ikan	1,251812316	10	Cukup
2.	Menyipon aquarium	0,050343486	10	Cukup
3.	Persiapan packing	5,995594921	10	Cukup
4.	Packing	9,562650773	10	Cukup
5.	Menyortir ikan dari nelayan	8,606201359	10	Cukup
6.	Menempatkan ikan ke kaleng	4,623222066	10	Cukup
7.	Menyortir keong	3,66230604	10	Cukup
8.	Memberi makan keong	7,517929349	10	Cukup
Produksi 3				

No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi		
		N'	N	KET
1.	Memberikan pakan ikan	1,426896514	10	Cukup
2.	Menyipon aquarium	0,030792126	10	Cukup
3.	Persiapan packing	6,642212649	10	Cukup
4.	Packing	1,281468588	10	Cukup
5.	Menyortir ikan dari nelayan	9,873133184	10	Cukup
6.	Menempatkan ikan ke kaleng	6,655011982	10	Cukup
7.	Menyortir keong	9,991915952	10	Cukup
8.	Memberi makan keong	5,749374829	10	Cukup

Lampiran 03. Uji Keseragaman Data

Budidaya Ikan Hias 1							
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi					
		$\bar{x}$	N Min	N Max	BKB	BAK	KET
1.	Membersihkan skimer	58,551	56,9	60,07	56,899645	60,202355	Seragam
2.	Mengecek indukan	5,522	5,15	6,35	4,640244176	6,403755824	Seragam
3.	Memberi makan indukan	18,463	18,15	19,18	17,73197028	19,19402972	Seragam
4.	Menyipon aquarium indukan	183,433	180,28	186,6	179,0981895	187,7678105	Seragam
5.	Mengecek telur	14,509	14,41	14,57	14,40424632	14,61375368	Seragam
6.	Turun telur	7,119	6,59	7,65	6,428914659	7,809085341	Seragam
Budidaya Ikan Hias 2							
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi					
		$\bar{x}$	N Min	N Max	BKB	BAK	KET
1.	Mengecek larva kecil dan besar	15,186	15,05	15,45	14,88294885	15,48905115	Seragam
2.	Menyiapkan pakan larva kecil	15,095	15,05	15,14	15,03019259	15,15980741	Seragam
3.	Menyiapkan pakan larva besar	10,024	9,96	10,08	9,95269471	10,09530529	Seragam
4.	Memberikan pakan larva besar dan larva kecil	15,435	15,41	15,46	15,40337722	15,46662278	Seragam
5.	Menyipon bak larva besar	64,629	63,8	65,9	63,32344095	65,93455905	Seragam

6.	Menyipon bak larva kecil	56,862	55,24	58,14	54,85625713	58,86774287	Seragam
7.	Menyiapkan bak penetasan	29,118	26,44	31,18	25,30150015	32,93449985	Seragam
Budidaya Ikan Hias 3							
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi					
		$\bar{x}$	N Min	N Max	BKB	BAK	KET
1.	Mengecek anakan	7,319	7,18	7,55	7,078177336	7,559822664	Seragam
2.	Mengecek ikan pada kolam beton	10,151	10,05	10,26	10,01785013	10,28414987	Seragam
3.	Memberikan pakan anakan dan ikan di kolam beton	18,369	18,31	18,44	18,27933395	18,45866605	Seragam
4.	Menyipon bak anakan	123,043	122	124,4	121,1553077	124,9306923	Seragam
5.	Menyipon kolam beton	31,08	30,35	31,7	30,15000597	32,00999403	Seragam
6.	Membersihkan skimmer besar	95,003	90,36	98,44	89,70564594	100,3003541	Seragam
7.	Mengecek telur	14,781	14,39	15,09	14,17389759	15,38810241	Seragam
8.	Transfer alga	29,526	29,45	29,59	29,4311551	29,6208449	Seragam
Transplantasi 1							
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi					
		$\bar{x}$	N Min	N Max	BKB	BAK	KET
1.	Menyeting alat selam	17,396	17,23	17,56	17,16367838	17,62832162	Seragam
2.	Isi tabung selam	109,068	108,17	110,5	107,1546597	110,9813403	Seragam
3.	Perjalanan ke Tengah laut dengan sampan	53,036	52,36	54,23	51,68850191	54,38349809	Seragam
4.	Persiapan tempat koral	4,45	4,12	5,12	3,726920167	5,173079833	Seragam
5.	Penanaman karang transplantasi	72,613	72,14	73,4	71,7354757	73,4905243	Seragam
6.	Menyelam untuk penaruhan hasil transplantasi dan melakukan	69,752	66,24	72,45	64,69295486	74,81104514	Seragam

	transplantasi dibawah laut						
7.	Memanen	54,929	53,57	56,24	53,10951411	56,74848589	Seragam
8.	Adaptasi karang	43,536	41,48	45,21	40,71613081	46,35586919	Seragam
Transplantasi 2							
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi					
		$\bar{x}$	N Min	N Max	BKB	BAK	KET
1.	Menyeting alat selam	17,593	17,36	18,08	17,0881744	18,0978256	Seragam
2.	Isi tabung selam	108,851	108,13	110,7	106,9412019	110,7607981	Seragam
3.	Perjalanan ke Tengah laut dengan sampan	53,036	52,36	54,23	51,68850191	54,38349809	Seragam
4.	Persiapan tempat koral	4,531	4,15	5,17	3,880567665	5,181432335	Seragam
5.	Penanaman karang transplantasi	66,185	65,28	67,42	64,41208652	67,95791348	Seragam
6.	Menyelam untuk penaruhan hasil transplantasi dan melakukan transplantasi dibawah laut	68,894	67,25	71,24	65,55321899	72,23478101	Seragam
7.	Memanen	54,057	53,38	55,17	52,63995927	55,47404073	Seragam
8.	Adaptasi karang	43,744	42,54	45,13	41,93340894	45,55459106	Seragam
Transplantasi 3							
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi					
		$\bar{x}$	N Min	N Max	BKB	BAK	KET
1.	Menyeting alat selam	17,669	17,37	18,09	17,12400663	18,21399337	Seragam
2.	Isi tabung selam	108,84	108,14	110,07	107,1962915	110,4837085	Seragam
3.	Perjalanan ke Tengah laut dengan sampan	53,036	52,36	54,23	51,68850191	54,38349809	Seragam
4.	Persiapan tempat koral	4,44	4,15	4,71	4,102954009	4,777045991	Seragam
5.	Penanaman karang transplantasi	70,936	68,56	72,24	68,36592953	73,50607047	Seragam

6.	Menyelam untuk penaruhan hasil transplantasi dan melakukan transplantasi dibawah laut	72,02	71,25	73,13	70,65377243	73,38622757	Seragam
7.	Memanen	54,506	53,45	55,34	53,13953823	55,87246177	Seragam
8.	Adaptasi karang	42,524	40,54	44,35	40,12292246	44,92507754	Seragam

Transplantasi 4

No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi					
		$\bar{x}$	N Min	N Max	BKB	BKA	KET
1.	Menyeting alat selam	17,595	17,39	18,06	17,10917882	18,08082118	Seragam
2.	Isi tabung selam	109,183	108,24	110,8	107,378018	110,987982	Seragam
3.	Perjalanan ke Tengah laut dengan sampan	53,036	52,36	54,23	51,68850191	54,38349809	Seragam
4.	Persiapan tempat koral	4,536	4,11	5,22	3,791109255	5,280890745	Seragam
5.	Penanaman karang transplantasi	69,85	67,45	72,14	65,81722318	73,88277682	Seragam
6.	Menyelam untuk penaruhan hasil transplantasi dan melakukan transplantasi dibawah laut	71,16	69,37	72,31	68,9188495	73,4011505	Seragam
7.	Memanen	53,487	52,48	55,17	51,70638712	55,26761288	Seragam
8.	Adaptasi karang	42,693	41,35	44,03	40,9307527	44,4552473	Seragam

Transplantasi 5

No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi					
		$\bar{x}$	N Min	N Max	BKB	BKA	KET
1.	Menyeting alat selam	17,487	17,41	17,53	17,40370668	17,57029332	Seragam
2.	Isi tabung selam	109,101	108,27	110,11	107,7490812	110,4529188	Seragam
3.	Perjalanan ke Tengah laut dengan sampan	53,036	52,36	54,23	51,68850191	54,38349809	Seragam

4.	Persiapan tempat koral	4,459	4,16	5,09	3,767756354	5,150243646	Seragam
5.	Penanaman karang transplantasi	71,243	70,44	72,12	70,0557698	72,4302302	Seragam
6.	Menyelam untuk penaruhan hasil transplantasi dan melakukan transplantasi dibawah laut	70,46	68,36	72,16	68,10335455	72,81664545	Seragam
7.	Memanen	53,729	52,53	55,19	51,90181151	55,55618849	Seragam
8.	Adaptasi karang	42,884	41,53	44,24	40,93901899	44,82898101	Seragam

Kima

No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi					
		$\bar{x}$	N Min	N Max	BKB	BAK	KET
1.	Mempersiapkan tempat kima (Subtrat)	69,306	67,59	71,12	66,6868534	71,9251466	Seragam
2.	Menyeting alat selam	17,61	17,21	18,24	16,83065555	18,38934445	Seragam
3.	Mengisi tabung selam	26,623	26,32	27,08	25,9950545	27,2509455	Seragam
4.	Perjalanan ke tengah laut menggunakan sampan	53,036	52,36	54,23	51,68850191	54,38349809	Seragam
5.	Kontrol kematian dan membersihkan kima	112,172	107,57	119,26	104,1369667	120,2070333	Seragam
6.	Membersihkan kima besar	48,497	43,22	55,07	41,0834985	55,9105015	Seragam
7.	Panen kima	76,233	73,48	79,23	72,71216613	79,75383387	Seragam
8.	Ganti keranjang kima	54,382	52,45	56,07	52,27734273	56,48665727	Seragam
9.	Adaptasi kima	53,327	48,56	56,43	48,39184673	58,26215327	Seragam

Produksi 1

No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi					
		$\bar{x}$	N Min	N Max	BKB	BAK	KET
1.	Memberikan pakan ikan	24,36	23,24	25,47	22,76061123	25,95938877	Seragam

2.	Menyipon aquarium	129,44	128,23	131,27	127,1563966	131,7236034	Seragam
3.	Persiapan packing	85,616	73,43	95,57	71,95776455	99,27423545	Seragam
4.	Packing	232,444	202,45	258,23	196,5482693	268,3397307	Seragam
5.	Menyortir ikan dari nelayan	5,483	5,08	6,1	4,756727936	6,209272064	Seragam
6.	Menempatkan ikan ke kaleng	6,107	5,3	7,02	5,160002405	7,053997595	Seragam
7.	Menyortir keong	9,474	8,12	10,34	8,006993979	10,94100602	Seragam
8.	Memberi makan keong	3,936	3,48	4,32	3,293491029	4,578508971	Seragam

Produksi 2

No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi					
		$\bar{x}$	N Min	N Max	BKB	BAK	KET
1.	Memberikan pakan ikan	23,969	23,23	25,14	22,55558962	25,38241038	Seragam
2.	Menyipon aquarium	127,976	127,34	129,23	126,4626167	129,4893833	Seragam
3.	Persiapan packing	66,815	59,39	72,58	58,19238761	75,43761239	Seragam
4.	Packing	276,847	245,19	320,3	231,7261036	321,9678964	Seragam
5.	Menyortir ikan dari nelayan	6,759	6,07	7,43	5,713950294	7,804049706	Seragam
6.	Menempatkan ikan ke kaleng	7,996	7,15	8,54	7,0898629	8,9021371	Seragam
7.	Menyortir keong	8,639	8,11	9,31	7,76765621	9,51034379	Seragam
8.	Memberi makan keong	4,546	4,13	5,11	3,889057588	5,202942412	Seragam

Produksi 3

No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi					
		$\bar{x}$	N Min	N Max	BKB	BAK	KET
1.	Memberikan pakan ikan	23,932	23,23	25,13	22,42530973	25,43869027	Seragam
2.	Menyipon aquarium	128,254	127,47	129,12	127,0678503	129,4401497	Seragam
3.	Persiapan packing	69,391	61,34	75,14	59,96541567	78,81658433	Seragam
4.	Packing	276,603	262,17	286,05	260,1001247	293,1058753	Seragam
5.	Menyortir ikan dari nelayan	6,977	6,24	8,02	5,821566459	8,132433541	Seragam
6.	Menempatkan ikan ke kaleng	6,642	6,03	7,21	5,738928697	7,545071303	Seragam

7.	Menyortir keong	8,587	7,47	9,52	7,156411931	10,01758807	Seragam
8.	Memberi makan keong	4,268	3,79	4,75	3,728634117	4,807365883	Seragam



Lampiran 04. Waktu Normal

Budidaya Ikan Hias 1				
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi		
		WS	P	WN
1.	Membersihkan skimer	58,551	1,13	66,163
2.	Mengecek indukan	5,522	1,16	6,406
3.	Memberi makan indukan	18,463	1,1	20,309
4.	Menyipon aquarium indukan	183,433	1,08	198,108
5.	Mengecek telur	14,509	1,13	16,395
6.	Turun telur	7,119	1,16	8,258
Total				315,638
Budidaya Ikan Hias 2				
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi		
		WS	P	WN
1.	Mengecek larva kecil dan besar	15,186	1,13	17,160
2.	Menyiapkan pakan larva kecil	15,095	1,1	16,605
3.	Menyiapkan pakan larva besar	10,024	1,1	11,026
4.	Memberikan pakan larva besar dan larva kecil	15,435	1,1	16,979
5.	Menyipon bak larva besar	64,629	1,17	75,616
6.	Menyipon bak larva kecil	56,862	1,19	67,666
7.	Menyiapkan bak penetasan	29,118	1,11	32,321
Total				237,372
Budidaya Ikan Hias 3				
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi		
		WS	P	WN
1.	Mengecek anakan	7,319	1,1	8,051
2.	Mengecek ikan pada kolam beton	10,151	1,1	11,166

3.	Memberikan pakan anakan dan ikan di kolam beton	18,369	1,1	20,206
4.	Menyipon bak anakan	123,043	1,08	132,886
5.	Menyipon kolam beton	31,08	1,08	33,566
6.	Membersihkan skimmer besar	95,003	1,11	105,453
7.	Mengecek telur	14,781	1,1	16,259
8.	Transfer alga	29,526	1,11	32,774
Total				360,362
Transplantasi 1				
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi		
		WS	P	WN
1.	Menyeting alat selam	17,396	1,18	20,527
2.	Isi tabung selam	109,068	1,1	119,975
3.	Perjalanan ke Tengah laut dengan sampan	53,036	1,1	58,340
4.	Persiapan tempat koral	4,45	1,1	4,895
5.	Penanaman karang transplantasi	72,613	1,11	80,600
6.	Menyelam untuk penaruhan hasil transplantasi dan melakukan transplantasi dibawah laut	69,752	1,24	86,492
7.	Memanen	54,929	1,08	59,323
8.	Adaptasi karang	43,536	1,1	47,890
Total				478,043
Transplantasi 2				
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi		
		WS	P	WN
1.	Menyeting alat selam	17,593	1,18	20,760
2.	Isi tabung selam	108,851	1,1	119,736
3.	Perjalanan ke Tengah laut dengan sampan	53,036	1,1	58,340
4.	Persiapan tempat koral	4,531	1,1	4,984

5.	Penanaman karang transplantasi	66,185	1,11	73,465
6.	Menyelam untuk penaruhan hasil transplantasi dan melakukan transplantasi dibawah laut	68,894	1,24	85,429
7.	Memanen	54,057	1,08	58,382
8.	Adaptasi karang	43,744	1,1	48,118
Total				469,213
Transplantasi 3				
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi		
		WS	P	WN
1.	Menyeting alat selam	17,669	1,18	20,849
2.	Isi tabung selam	108,84	1,1	119,724
3.	Perjalanan ke Tengah laut dengan sampan	53,036	1,1	58,340
4.	Persiapan tempat koral	4,44	1,1	4,884
5.	Penanaman karang transplantasi	70,936	1,11	78,739
6.	Menyelam untuk penaruhan hasil transplantasi dan melakukan transplantasi dibawah laut	72,02	1,24	89,305
7.	Memanen	54,506	1,08	58,866
8.	Adaptasi karang	42,524	1,1	46,776
Total				477,484
Transplantasi 4				
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi		
		WS	P	WN
1.	Menyeting alat selam	17,595	1,18	20,762
2.	Isi tabung selam	109,183	1,1	120,101
3.	Perjalanan ke Tengah laut dengan sampan	53,036	1,1	58,340
4.	Persiapan tempat koral	4,536	1,1	4,990

5.	Penanaman karang transplantasi	69,85	1,11	77,534
6.	Menyelam untuk penaruhan hasil transplantasi dan melakukan transplantasi dibawah laut	71,16	1,24	88,238
7.	Memanen	53,487	1,08	57,766
8.	Adaptasi karang	42,693	1,1	46,962
Total				474,693
Transplantasi 5				
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi		
		WS	P	WN
1.	Menyeting alat selam	17,487	1,18	20,635
2.	Isi tabung selam	109,101	1,1	120,011
3.	Perjalanan ke Tengah laut dengan sampan	53,036	1,1	58,340
4.	Persiapan tempat koral	4,459	1,1	4,905
5.	Penanaman karang transplantasi	71,243	1,11	79,080
6.	Menyelam untuk penaruhan hasil transplantasi dan melakukan transplantasi dibawah laut	70,46	1,24	87,370
7.	Memanen	53,729	1,08	58,027
8.	Adaptasi karang	42,884	1,1	47,172
Total				475,540
Kima				
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi		
		WS	P	WN
1.	Mempersiapkan tempat kima (Subtrat)	69,306	1,08	74,850
2.	Menyeting alat selam	17,61	1,18	20,780
3.	Mengisi tabung selam	26,623	1,1	29,285

4.	Perjalanan ke tengah laut menggunakan sampan	53,036	1,1	58,340
5.	Kontrol kematian dan membersihkan kima	112,172	1,16	130,120
6.	Membersihkan kima besar	48,497	1,08	52,377
7.	Panen kima	76,233	1,11	84,619
8.	Ganti keranjang kima	54,382	1,11	60,364
9.	Adaptasi kima	53,327	1,08	57,593
Total				568,327
Produksi 1				
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi		
		WS	P	WN
1.	Memberikan pakan ikan	24,36	1,1	26,796
2.	Menyipon aquarium	129,44	1,1	142,384
3.	Persiapan packing	85,616	1,11	95,034
4.	Packing	232,444	1,19	276,608
5.	Menyortir ikan dari nelayan	5,483	1,11	6,086
6.	Menempatkan ikan ke kaleng	6,107	1,08	6,596
7.	Menyortir keong	9,474	1,11	10,516
8.	Memberi makan keong	3,936	1,08	4,251
Total				568,271
Produksi 2				
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi		
		WS	P	WN
1.	Memberikan pakan ikan	23,969	1,1	26,366
2.	Menyipon aquarium	127,976	1,1	140,774
3.	Persiapan packing	66,815	1,11	74,165
4.	Packing	276,847	1,19	329,448
5.	Menyortir ikan dari nelayan	6,759	1,11	7,502
6.	Menempatkan ikan ke kaleng	7,996	1,08	8,636

7.	Menyortir keong	8,639	1,11	9,589
8.	Memberi makan keong	4,546	1,08	4,910
Total				601,389
Produksi 3				
No	Uraian Kegiatan	Rekapitulasi		
		WS	P	WN
1.	Memberikan pakan ikan	23,932	1,1	26,325
2.	Menyipon aquarium	128,254	1,1	141,079
3.	Persiapan packing	69,391	1,11	77,024
4.	Packing	276,603	1,19	329,158
5.	Menyortir ikan dari nelayan	6,977	1,11	7,744
6.	Menempatkan ikan ke kaleng	6,642	1,08	7,173
7.	Menyortir keong	8,587	1,11	9,532
8.	Memberi makan keong	4,268	1,08	4,609
Total				602,645

Lampiran 05. Dokumentasi Penelitian











RIWAYAT HIDUP



Kadek Kharisma Adila Putri dilahirkan di Singaraja pada 15 September 2003. Penulis merupakan putri dari pasangan Bapak Putu Oka Putra dan Ibu Nyoman Yudani. Penulis adalah warga negara Indonesia yang menganut agama Hindu. Saat ini, penulis bertempat tinggal di Bantang Banua, Desa Sukasada, Kecamatan Sukasada, Kabupaten Buleleng,

Provinsi Bali. Riwayat pendidikan penulis diawali di SD Mutiara dan berhasil menyelesaikan pendidikan dasar pada tahun 2016. Selanjutnya, penulis melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 2 Singaraja dan lulus pada tahun 2019. Pendidikan menengah atas ditempuh di SMA Negeri 1 Singaraja dengan mengambil peminatan Ilmu Pengetahuan Sosiasl (IPS), kemudian menyelesaikan studi pada tahun 2022. Pada tahun yang sama, penulis diterima sebagai mahasiswa Program Studi S1 Manajemen, Jurusan Manajemen, Universitas Pendidikan Ganesha. Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Manajemen (S.M.), pada tahun 2026 penulis berhasil menyelesaikan skripsi yang berjudul *“Analisis Kebutuhan Karyawan PT Dinar Darum Lestari Cabang Goris”*