

DAFTAR PUSTAKA

- Akhmadi. M. F., Imra., dan Diana. M. 2019. Fortifikasi Kalsium dan Fosfor pada Crackers Dengan Penambahan Tepung Tulag Ikan Bandeng (*Chanos chanos*). *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*. Vol 11(1) : 2
- Amali. A. 2007. *Pengaruh Pemberian Artemia Sp. Dengan Jumlah yang Berbeda Terhadap Kelulushidupan dan Pertumbuhan Larva Ikan Selais (Kryptoterus lais)*. [Skripsi]. Fakultas Pertanian Universitas Islam Riau. Pekanbaru
- Amanda. L. 2016. Evaluasi Kesesuaian Lahan Tambak Untuk Budidaya Udang Windu dan Bandeng (*Chanos chanos*) di Sekitar Desa Tambak Kalisogo dan Desa Permisan Kecamatan Jabon Kabupaten Sidoarjo. *Jurnal Geografi Swara Bumi*. Vol.2(1).
- Andrilla. R., Karina, S., dan Arisa, I, I. 2019. Pengaruh Lama Pemuasaan Ikan Terhadap Pertumbuhan Efisiensi Pakan dan Kelangsungan Hidup Ikan Bandeng (*Chanos chanos*). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan*. 4(2) : 177 – 184
- Aris. M., Aras. S., dan Ardi. B. 2021. Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Nener Bandeng (*Chanos chanos*) Dengan Padat Penebaran Yang Berbeda. *Jurnal Ilmu Kelautan Kepulauan*. Vol.4(1) : 332 – 349
- Ayuzar. E., Munawwar. K., dan Heni. W. Aplikasi Manajemen Pemberian Pakan dengan Metode Pemuasaan yang Berbeda Pada Pendederan Ikan Bandeng (*Chanos chanos*). *Jurnal Acta Aquatica : Aquatic Sciences Journal*. Vol. 8(3) : 187 – 192
- Balqish. R., Hanisah., Muhammad. F. I. 2021. Kinerja Lama Pemuasaan Terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Ilmiah Samudra Akuatik*. Vol.(2) : 45-53
- Barana. R. 2021. *Pengaruh Substitusi Pakan Segar Dengan Pakan Buatan Terhadap Efisiensi Pakan dan Kandungan Glikogen Pada Ikan Gabus (Channa striata)*. [Skripsi]. Universitas Hasanuddin. Makassar. Hal.27
- Faisyal. Y., dan Sri. R., dan Lestari. L. W. 2016. Pengaruh Padat Tebar Terhadap Pertumbuhan dan Kelulushidupan Ikan Bandeng (*Chanos chanos*) di Keramba Jaring Apung di Perairan Terabrasi Desa Kaliwlingi Kabupaten Brebes. *Journal of Aquaculture Management and Technology*. Vol.5(1) : 155-161

- Faruq. U., Rahmad. J., dan Muh. S. D. 2019. Pengaruh Frekuensi Pemberian Pakan Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Ikan Bandeng (*Chanos chanos*). *Jurnal Perikanan Pantura*. Vol.2(1) :10 – 16
- Firmansyah. Tenriawaruwaty., dan Hastuty. 2021. Studi Kualitas Air Untuk Budidaya Ikan Bandeng (*Chanos chanos* Forsskal) di Tambak Kelurahan Samataring Kecamatan Sinjai Timur. *Jurnal Fisheries and Aquatic Studies*. Vol. 1(1) : 014 – 023
- Hadijah, Amal. A., Mardiana., dan Idrus. S. 2017. Pertumbuhan Ikan Berbeda yang Menggunakan Pakan Komersil Merk “174” pada Berbagai Level Protein. *Jurnal Ecosystem*. Vol. 17(2) : 774-781
- Hafiludin. 2015. Analisis Kandungan Gizi Ikan Bandeng Yang Berasal dari Habitat yang Berbeda. *Jurnal Kelautan Jurusan Ilmu Kelautan dan Perikanan Universitas Trunojoyo Madura*. Vol. 8(1) : 40-49.
- Hidayat. D., Ade. D. S., dan Yulisman. 2013. Kelangsungan Hidup, Pertumbuhan dan Efisiensi Pakan Ikan Gabus (*Channa striata*) yang Diberi Pakan Berbahan Baku Tepung Keong Mas (*Pomacea* sp). *Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia*. Vol. 1(2) : 161 - 172
- Idris, M. A., Andi. N., dan Henny. P. 2021. Pengaruh Pemuasaan Terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Biawan (*Helostoma Temminckii*). *Jurnal Sains dan Teknologi Akuakultur*. Vol.7(2) : 44-53
- Irawan, D., dan Leni. H. 2021. Studi Kesesuaian Kualitas Perairan Tambak Ikan Bandeng (*Chanos chanos*) di Kawasan Ekowisata Mangrove Sungai Tanah. *Jurnal Budidaya Perairan*. Vol.9(1) : 10-18
- Islamiyah. D., Diana. R., dan Titik. S. 2017. Pengaruh Penambahan Madu Pada Pakan Buatan dengan Dosis yang Berbeda Terhadap Performa Laju Pertumbuhan Relatif, Efisiensi Pemanfaatan Pakan dan Kelulushidupan Ikan Bandeng (*Chanos chanos*). *Journal of Aquaculture Management and Technology*. Vol. 6(4) : 67 - 76
- James. 1983. *CRC Handbook of Mariculture Volume II Finfish Aquaculture*. CRC Press. Boston
- Jefri, M. 2016. *Kelayakan Parameter Fisika Kualitas Air Untuk Usaha Budidaya Ikan Bandeng Dengan Sistem Keramba Jaring Tancap (KJT) PADA Lahan Bekas Galian Batu Merah (Studi Kasus Desa Gentungan, Kec. Bajeng Barat, Kab. Gowa)*. [Skripsi]. Universitas Muhammadiyah. Makassar. Hal.48

- Jian, C.Y., S.Y. Chang and J.C, Chan. 2003. Temperature and Salinity Tolerances of Yellowfin sea Bream, *Acanthopagrus latus*, at Different Salinity and Temperature levels. *Aquaculture Research*, 34:175-185.
- Koswara. B. 2011. Restorasi Waduk Saguling Melalui Aplikasi Metode Ekoteknologi. *Jurnal Akuatik*. Vol.II(2).
- Lestari. V. D. 2016. Evaluasi Kesesuaian Lahan Untuk Budidaya Ikan Bandeng (*Chanos chanos*) di Lahan Bonorowo Kecamatan Kalitengah, Kabupaten Lamongan. *Jurnal Geografi Swara Bhumi*. Vol.1(1)
- Marzuki. M., dan Dewi. N. A. 2013. Kecernaan Nutrien Pakan Dengan Kadar Protein dan Lemak Berbeda Pada Juvenil Ikan Kerapu Pasir (*Epinephelus corallicola*). *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*. Vol.5(2) : 311-323
- Mas'ud. F. 2011. Prevalensi dan Derajat Infeksi *Dactylogyrus* sp. Pada Benih Insang Ikan Bandeng (*Chanos chanos*) di Tambak Tradisional, Kecamatan Glagah, Kabupaten Lamongan. *Jurnal Ilmu Perikanan dan Kelautan*. Vol.3(1) : 1-14
- Masitoh. D., Subandiyono., dan Pinandoyo. 2015. Pengaruh Kandungan Protein Pakan yang Berbeda dengan Nilai E/P 8,5 kkal/g Terhadap Pertumbuhan Ikan Mas (*Cyprinus carpio*). *Journal of Aquaculture Management and Technology*. Vo. 4(3) : 46 – 53
- Melati, R. P. 2021. Pengaruh Pemuaasan Secara Periodik Terhadap Laju Pertumbuhan dan Efisiensi Pakan Ikan Wader Cakul (*Puntius binotatus*). [Skripsi]. Universitas Pertanian Peternakan. Universitas Muhammadiyah. Malang
- Mirna. 2013. Pengaruh Konsentrasi *Lactobacillus* Sp. Terhadap Laju Konsumsi Oksigen dan Tingkat Metabolisme Juvenil Ikan Bandeng (*Chanos chanos* Forsskal). [Skripsi]. Universitas Hasanuddin. Makassar. Hal 24-25
- Mirna., dan Syainullah. W. 2020. Efektifitas Probiotik dan Vitamin C Terhadap Pertumbuhan Benih Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Agrokompleks*. Vol. 9(1) : 16 – 25
- Mu'minin, D. 2017. Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Bandotan (*Ageratum conyzoides* L) Dengan yang Berbeda Sebagai Anestesi Dalam Transportasi Calon Induk Ikan Bandeng (*Chanos-chanos* Forsskal). [Skripsi]. Universitas Muhammadiyah Pontianak. Kalimantan. Hal. 1-29
- Mukhlis. A., Nadirah. K. I., Sanca. R., Anita. P. I., dan Awan. D. 2020. Penyuluhan Teknologi Pembenihan Ikan Bandeng Untuk Mendorong

- Kemandirian Produksi Benih Ikan Bandeng di Kabupaten Bima Provinsi Nusa Tenggara Barat. *Jurnal Gema Ngabdi*. Vol. 2(2) : 124 – 132
- Mulqan. M., Sayyid. A. E. R., Irma. D. 2017. Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Nila Gesit (*Oreochromis niloticus*) pada Sistem Akuaponik dengan Jenis Tanaman yang Berbeda. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah*. Vol. 2(!) : 183 – 193
- Murjani. A. 2011. Budidaya Beberapa Varietas Ikan Sepat Rawa (*Trichogaster trichopterus* Pall) Dengan Pemberian Pakan Komersil. *Jurnal Fish Scientiae*. 1(2) : 214-233
- Mustofa, A., Sri. H., dan Diana. R. 2018. Pengaruh Lama Pemuasaan Terhadap Efisiensi Pemanfaatan Pakan Pertumbuhan dan Kelulus Hidupan Ikan Mas (*Cyprinus carpio*). *Journal of Aquaculture Management and Technology*. Vol.7(1) : 18-27
- Nasional, B. S. 2013. *Ikan Bandeng (Chanos chanos, Forskal) – Bagian 1 : Induk*. Jakarta
- Nasution. E. Z. 2006. Studi Pembuatan Pakan Ikan dari Campuran Ampas Tahu, Ampas Ikan, Darah Sapi Potong, dan Daun Keladi yang Disesuaikan Dengan Standar Mutu Pakan Ikan. *Jurnal Sains Kimia*. Vol. 10(1) : 40 – 45
- Nurhuda, A. M. 2018. Pengaruh Perbedaan Interval Pemuasaan Terhadap Pertumbuhan dan Rasio Efisiensi Protein Ikan Gurame *Oscronemus gourami*. [Skripsi]. Universitas Muhammadiyah. Malang. Hal. 1-12
- Nurhuda, A. M., Sri. S., dan Anis. Z. 2018. Pengaruh Perbedaan Interval Waktu Pemuasaan Terhadap Pertumbuhan dan Rasio Efisiensi Protein Ikan Gurame (*Osphronemus gourami*). *Acta Aquatica : Aquatic Sciences Journal*. Vol 5(2) : 59-63
- Pangestikan, W., Sri. H., dan Subandiyono. 2017. *Pengaruh Pemuasaan yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Kelulushidupan Ikan Nila (Oreochromis niloticus)*. Prosiding Seminar Nasional Hasil-Hasil Penelitian Perikanan dan Kelautan Ke-VI. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Diponegoro. Semarang. Hal 1- 24
- Prajayati, V. T. F., Otie. D. S.H., dan Mugi. M. 2020. Kinerja Tepung Magot Dalam Meningkatkan Efisiensi Pemanfaatan Pakan Formula dan Pertumbuhan Nila Ras Nirwana (*Oreochromis sp.*). *Jurnal Perikanan*. Vol. 22(1) : 27-36

- Purbomantoro. C., Kurniawan. A., dan Hartoyo. 2009. Pertumbuhan Kompensasi pada Ikan Nila Merah (*Oreochromis niloticus*) dengan Interval Waktu Pemuaasan yang Berbeda. *Jurnal Perikanan*. Vol. XI(1) : 19 - 24
- Rachmawati, F, N., Susilo, U., dan Sintina, Y. 2010. Respon Fisiologi Ikan Nila *Oreochromis niloticus* yang Distimulasi Dengan Daur Pemuaasan dan Pemberian Pakan Kembali. *Jurnal Biologi*.
- Rukka, D.P. 2012. Pengaruh Kepadatan Berbeda Terhadap Konsumsi Oksigen Pada Juvenil Ikan Bandeng (*Chanos chanos* Forsskal). [Skripsi]. Universitas Hasanuddin. Makassar. hal 21
- Samsudin. R., Ningrum. S., dan Muhammad. S. 2010. Evaluasi Penggunaan Pakan Dengan Kadar Protein Berbeda Terhadap Pertumbuhan Benih Ikan Nilem (*Osteochilus hasseltii*). Prosidium Forum Inovasi Teknologi Akuakultur. Balai Riset Perikanan Budidaya Air Tawar
- Sari, N. P., Helmizuryani., Sukma. A., dan Khusnul. K. 2022. Pengaruh Interval Pemuaasan Pakan Terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Ikan Patin (*Pangasius hypophthalmus*). *Journal of Global Sustainable Agriculture*. Vol 2(1) : 36-43
- Setiawaty. A., R. Sutaja., dan M. A. Suprayudi. 2008. Pengaruh Perbedaan Kadar Protein dan Rasio Energi Protein Pakan Terhadap Kinerja Pertumbuhan Fingerlings Ikan Mas (*Cyprinus carpio*) Fingerling. *Jurnal Akuakultur Indonesia*. 7(2) : 171-178
- Simon, I., dan Patty. P. S. 2013. Distribution Temperature, Salinity And Dissolved Oxygen In Waters Kema, North Sulawesi. *Jurnal Ilmiah Platax*. Vol.1(3)
- Sukmaningrum. S. 2009. *Efek Pemuaasan Secara Periodik Terhadap Pertumbuhan, Daya Guna Pakan, Komposisi Tubuh dan Model Lipostatik Ikan Bawal Air Tawar (Colossoma macropomum)*. [Thesis]. Universitas Jendral Soedirman. Purwokerto
- Sulastri. T. 2006. *Pengaruh Pemberian Pakan Pasta dengan Penambahan Lemak yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Kelulushidupan Benih Ikan Selais (Kryptoterus lais)*. [Skripsi]. Fakultas Pertanian Jurusan Perikanan UIR. Pekanbaru
- Susanti. E., Tristiana. Y., dan Ristiawan. A. N. 2022. Pengaruh Ekstrak Daun Sirih (*Piper betle L*) Dengan Dosis Yang Berbeda Terhadap Daya Tetas Telur Ikan Bandeng (*Chanos chanos*). *Jurnal Sains Akuakultur Tropis*. Vol.6(1) : 65 – 74

- Susanto. T., Agung. S., Pinandoyo. 2018. Penambahan Eksogen Enzim Pencernaan Dalam Pakan Buatan Untuk Meningkatkan Pertumbuhan dan Efisiensi Pemanfaatan Pakan Ikan Bandeng (*Chanos chanos*). *Jurnal Sains Akuakultur Tropis*. 1(1) : 42 - 51
- Sustianti., Suryanto. A., dan Suryanti. 2014. Kajian Kualitas Air Dalam Menilai Kesesuaian Budidaya Bandeng (*Chanos chanos* Forsk) di Sekitar PT Kayu Lapis Indonesia Kendal. *Jurnal Undip*. Vol.3(2) : 1-10
- Syahid, M.A., Subhan., dan Armando. R. 2006. *Budidaya Bandeng Organik Secara Polikultur*. Penebar Swadaya
- Tahapari, E., dan Jatmiko. D. 2018. Kebutuhan Protein Pakan untuk Performa Optimal Benih Ikan Patin Pasupati (*Pangas iid*). *Jurnal Riset Akuakultur*. Vol.13(1) : 47-56
- Wijaya. A., Adhita. D.A., dan Hilda. A. B. 2018. Pertumbuhan dan Efisiensi Pakan Ikan Bawal Bintang (*Trachinotus blochii*) yang Dipuasakan Secara Periodik. *Jurnal Perikanan*. 8 (1) : 1-7

LAMPIRAN-LAMPIRAN

Lampiran 1. Pertumbuhan bobot mutlak ikan bandeng

Perlakuan	Bobot ikan awal (gr)	Bobot ikan akhir (gr)	Bobot ikan Mutlak (gr)	SDV
A1	0,017	0,062	0,045	0,005
A2	0,015	0,058	0,043	
A3	0,013	0,067	0,054	
rata-rata	0,015	0,062	0,047	
B1	0,016	0,079	0,063	0,004
B2	0,013	0,084	0,071	
B3	0,018	0,089	0,071	
rata-rata	0,016	0,084	0,068	
C1	0,016	0,02	0,004	0,001
C2	0,011	0,013	0,002	
C3	0,024	0,027	0,003	
rata-rata	0,017	0,02	0,003	
D1	0,018	0,019	0,001	0,001
D2	0,021	0,022	0,001	
D3	0,027	0,03	0,003	
rata-rata	0,022	0,024	0,002	

Lampiran 2. Pertumbuhan panjang mutlak benih ikan bandeng

perlakuan	Panjang ikan awal (cm)	Panjang ikan akhir (cm)	Panjang mutlak (cm)	SDV
A1	0,9	2,5	1,6	0,12
A2	0,9	2,6	1,7	
A3	0,9	2,3	1,4	
rata-rata	0,9	2,5	1,6	
B1	0,9	2,7	1,8	0,0
B2	0,9	2,7	1,8	
B3	0,9	2,7	1,8	
rata-rata	0,9	2,7	1,8	
C1	0,9	1,4	0,5	0,05
C2	0,9	1,3	0,4	
C3	0,9	1,4	0,5	
rata-rata	0,9	1,4	0,5	
D1	0,9	1,1	0,2	0,05
D2	0,9	1,1	0,2	
D3	0,9	1,2	0,3	
rata-rata	0,9	1,1	0,2	

Lampiran 3. Laju Pertumbuhan Spesifik Benih Ikan Bandeng

perlakuan	Bobot ikan awal (gr)	minggu 1	minggu 2	minggu 3	Bobot ikan akhir (gr)	SGR (%)	SDV
A1	0,017	0,03	0,04	0,047	0,062	4,313	0,5
A2	0,015	0,018	0,027	0,032	0,058	4,508	
A3	0,013	0,017	0,022	0,034	0,067	5,466	
RATA-RATA	0,015	0,022	0,030	0,038	0,062	4,762	
B1	0,016	0,026	0,038	0,058	0,079	5,323	0,4
B2	0,013	0,028	0,045	0,064	0,084	6,220	
B3	0,018	0,037	0,05	0,066	0,089	5,328	
RATA-RATA	0,016	0,030	0,044	0,063	0,084	5,623	
C1	0,016	0,018	0,02	0,000	0,02	0,744	0,1
C2	0,011	0,012	0,013	0,000	0,013	0,557	
C3	0,024	0,023	0,027	0,000	0,027	0,393	
RATA-RATA	0,017	0,018	0,02	0	0,02	0,564	
D1	0,018	0,019	0,000	0,000	0,019	0,180	0,1
D2	0,021	0,000	0,000	0,000	0,022	0,155	
D3	0,027	0,029	0,000	0,000	0,03	0,351	
RATA-RATA	0,022	0,016	0	0	0,024	0,229	

Lampiran 4. Kelangsungan hidup benih ikan bandeng

Perlakuan	ikan diawal (ekor)	ikan diakhir (ekor)	SR(%)	sdv
A1	16	14	88	10,98
A2	16	13	81	
A3	16	10	62	
rata-rata	16	12,3	77	
B1	16	12	75	6,13
B2	16	14	88	
B3	16	12	75	
rata-rata	16	12,7	79	
C1	16	0	0	0
C2	16	0	0	
C3	16	0	0	
rata-rata	16	0	0	
D1	16	0	0	0
D2	16	0	0	
D3	16	0	0	
rata-rata	16	0	0	

Lampiran 5. Parameter kualitas air

Parameter	Perlakuan			
	A	B	C	D
Suhu ^o C	24-27	24-27	25-27	24-27
pH	7	7	7	7
DO (ppm)	4 - 5,9	4,6 - 5,9	4,5 - 5,9	3,9 - 5,9
salinitas (ppt)	33	33	33	33

Lampiran 6. Hasil analisis ragam ANOVA pertumbuhan bobot mutlak ikan bandeng

	Sumber keragaman	df	Kt	F	Sig.
Perlakuan	.010	3	.003	227.699	.000
Galat	.000	8	.000		
Total	.010	11			

Lampiran 7. Hasil uji lanjut *W-Tuckey* pertumbuhan bobot mutlak ikan bandeng

(I) perlakuan	(J) perlakuan	Selisih (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
Kontrol	1 hari puasa	-.021000*	.003109	.001	-.03096	-.01104
	3 hari puasa	.044333*	.003109	.000	.03438	.05429
	5 hari puasa	.045667*	.003109	.000	.03571	.05562
1 hari puasa	kontrol	.021000*	.003109	.001	.01104	.03096
	3 hari puasa	.065333*	.003109	.000	.05538	.07529
	5 hari puasa	.066667*	.003109	.000	.05671	.07662
3 hari puasa	kontrol	-.044333*	.003109	.000	-.05429	-.03438
	1 hari puasa	-.065333*	.003109	.000	-.07529	-.05538
	5 hari puasa	.001333	.003109	.972	-.00862	.01129
5 hari puasa	kontrol	-.045667*	.003109	.000	-.05562	-.03571
	1 hari puasa	-.066667*	.003109	.000	-.07662	-.05671
	3 hari puasa	-.001333	.003109	.972	-.01129	.00862

Lampiran 8. Hasil uji lanjut *W-Tuckey* pertumbuhan bobot mutlak ikan bandeng

Perlakuan	N	Subset for alpha = 0.05		
		1	2	3
5 hari puasa	3	.00167		
3 hari puasa	3	.00300		
Kontrol	3		.04733	
1 hari puasa	3			.06833

Sig.		.972	1.000	1.000
------	--	------	-------	-------

Lampiran 9. Hasil analisis ragam ANOVA pertumbuhan panjang mutlak ikan bandeng

	Sumber keragaman	df	Kt	F	Sig.
Perlakuan	5.497	3	1.832	244.296	.000
Galat	.060	8	.008		
Total	5.557	11			

Lampiran 10. Hasil uji lanjut *W-Tuckey* pertumbuhan panjang mutlak ikan bandeng

(I) perlakuan	(J) perlakuan	selisih (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
Kontrol	1 hari puasa	-.2333*	.0707	.044	-.460	-.007
	3 hari puasa	1.1000*	.0707	.000	.874	1.326
	5 hari puasa	1.3333*	.0707	.000	1.107	1.560
1 hari puasa	kontrol	.2333*	.0707	.044	.007	.460
	3 hari puasa	1.3333*	.0707	.000	1.107	1.560
	5 hari puasa	1.5667*	.0707	.000	1.340	1.793
3 hari puasa	kontrol	-1.1000*	.0707	.000	-1.326	-.874
	1 hari puasa	-1.3333*	.0707	.000	-1.560	-1.107
	5 hari puasa	.2333*	.0707	.044	.007	.460
5 hari puasa	kontrol	-1.3333*	.0707	.000	-1.560	-1.107
	1 hari puasa	-1.5667*	.0707	.000	-1.793	-1.340
	3 hari puasa	-.2333*	.0707	.044	-.460	-.007

Lampiran 11. Hasil uji lanjut *W-Tuckey* pertumbuhan panjang mutlak ikan bandeng

Perlakuan	N	Subset for alpha = 0.05			
		1	2	3	4
5 hari puasa	3	.233			
3 hari puasa	3		.467		
Kontrol	3			1.567	
1 hari puasa	3				1.800
Sig.		1.000	1.000	1.000	1.000

Lampiran 12. Hasil analisis ragam ANOVA laju pertumbuhan spesifik ikan bandeng

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	70.297	3	23.432	135.877	.000
Within Groups	1.380	8	.172		
Total	71.676	11			

Lampiran 13. Hasil uji lanjut *W-Tuckey* laju pertumbuhan spesifik ikan bandeng

Multiple Comparisons

Dependent Variable: LPS

Tukey HSD

(I) PERLAKUAN	(J) PERLAKUAN	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
KONTROL	1 hari puasa	-.86133	.33907	.127	-1.9472	.2245
	3 hari puasa	4.19767*	.33907	.000	3.1118	5.2835
	5 hari puasa	4.53367*	.33907	.000	3.4478	5.6195
1 hari puasa	KONTROL	.86133	.33907	.127	-.2245	1.9472
	3 hari puasa	5.05900*	.33907	.000	3.9732	6.1448
	5 hari puasa	5.39500*	.33907	.000	4.3092	6.4808
3 hari puasa	KONTROL	-4.19767*	.33907	.000	-5.2835	-3.1118
	1 hari puasa	-5.05900*	.33907	.000	-6.1448	-3.9732
	5 hari puasa	.33600	.33907	.759	-.7498	1.4218
5 hari puasa	KONTROL	-4.53367*	.33907	.000	-5.6195	-3.4478
	1 hari puasa	-5.39500*	.33907	.000	-6.4808	-4.3092
	3 hari puasa	-.33600	.33907	.759	-1.4218	.7498

*. The mean difference is significant at the 0.05 level.

Lampiran 14. Hasil uji lanjut *W-Tuckey* laju pertumbuhan spesifik ikan bandeng

PERLAKUAN	N	Subset for alpha = 0.05	
		1	2
5 hari puasa	3	.2287	
3 hari puasa	3	.5647	
KONTROL	3		4.7623
1 hari puasa	3		5.6237
Sig.		.759	.127

Lampiran 15. Hasil analisis ragam ANOVA kelangsungan hidup benih ikan bandeng

Sumber keragaman	df	Kt	F	Sig.
Perlakuan	3	6105.686	110.333	.000
Galat	8	55.339		
Total	11			

Lampiran 16. Hasil uji lanjut *W-Tuckey* kelangsungan hidup benih ikan bandeng

(I) perlakuan	(J) perlakuan	selisih (I- J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval Lower Bound Upper Bound	
Kontrol	1 hari puasa	-2.08333	6.07391	.985	-21.5341	17.3675
	3 hari puasa	77.08333*	6.07391	.000	57.6325	96.5341
	5 hari puasa	77.08333*	6.07391	.000	57.6325	96.5341
1 hari puasa	kontrol	2.08333	6.07391	.985	-17.3675	21.5341
	3 hari puasa	79.16667*	6.07391	.000	59.7159	98.6175
	5 hari puasa	79.16667*	6.07391	.000	59.7159	98.6175
3 hari puasa	kontrol	-77.08333*	6.07391	.000	-96.5341	-57.6325
	1 hari puasa	-79.16667*	6.07391	.000	-98.6175	-59.7159
	5 hari puasa	.00000	6.07391	1.000	-19.4508	19.4508
5 hari puasa	kontrol	-77.08333*	6.07391	.000	-96.5341	-57.6325
	1 hari puasa	-79.16667*	6.07391	.000	-98.6175	-59.7159
	3 hari puasa	.00000	6.07391	1.000	-19.4508	19.4508

*. The mean difference is significant at the 0.05 level.

Lampiran 17. Hasil uji lanjut *W-Tuckey* kelangsungan hidup benih ikan bandeng

Perlakuan	N	Subset for alpha = 0.05	
		1	2
3 hari puasa	3	.0000	
5 hari puasa	3	.0000	
Kontrol	3		77.0833
1 hari puasa	3		79.1667
Sig.		1.000	.985

Lampiran 18. Dokumentasi kegiatan penelitian



Aklimatisasi benih



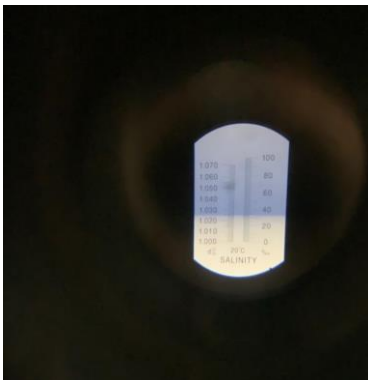
Pengadaptasian



Persiapan wadah penelitian



Pengisian air



Pengukuran salinitas



Pakan uji



Menimbang ikan



Pengukuran pH

Pengukuran DO dan suhu



Pengukuran panjang ikan