

## DAFTAR PUSTAKA

- Acosta J, Morales R, Morales A, Alonso M, Estrada MP. 2007. Pichia Patoris Exspressing Recombinant Tilapia Growth Hormone Accelerated The Growth Of Tilapia. *Biotechnology Letters*. 29: 1.671-1.676.
- Alimuddin, I., Lesmana, A.O., Sudrajat, Odang, C., & I. Faisal. 2010. Production And Bioactivity Potential Of Three Recombinant Growth Hormones Of Farmed Fish. *Indonesian Aquaculture*. 5:11-16.
- Apriliana, A., Fajar, B., & Ristiawan, A. 2017. Pengaruh Pemberian Recombinant Growth Hormone (rGH) Dengan Dosis Berbeda Pada Pakan Buatan Terhadap Pertumbuhan Dan Kelulushidupan Benih Ikan Tawes (*Puntius sp.*). *Jurnal Sains Akuakultur*. 2(1): 49-58.
- Braak, K. V. D. 2002. *Haemocytic defence in black tiger shrimp (Penaeus monodon)*. PhD Thesis. Wageningen Institute of Animal Sciences, Netherlands.
- Budiardi, T., T. Batara, and D. Wahjuningrum. 2007. Tingkat Konsumsi Oksigen Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) dan Model Pengelolaan Oksigen pada Tambak Intensif. *J. Akuakultur Indonesia*. 4(1) : 89-96.
- Djunaedi, A., Heri, S., & Sunaryo. 2016. Kualitas Air Media Pemeliharaan Benih Udang Windu (*Penaeus monodon* Fabricius) dengan Sistem Budidaya yang Berbeda. *Jurnal Kelautan Tropis*. 19(2) : 171-178.
- Effendie, M. I. 1978. Biologi Perikanan. Bagian I. Study Natural History. Fak. Perikanan IPB. Bogor : 105 pp.
- Ernawati., Rochmady. 2017. Pengaruh Pemupukan Dan Padat Penebaran Terhadap Tingkat Kelangsungan Hidup Dan Pertumbuhan Post Larva Udang Vaname (*Litopenaues vannamei*). *Jurnal Akuakultur*. 1(1) :1-10
- Hakim, A. R. 2019. *Pengaruh Padat Tebar Terhadap Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Nila (Oreochromis niloticus)*. Skripsi. Universitas Sumatera Utara
- Hartinah. 2015. Performa Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Juvenil Udang Windu (*Penaeus monodon* Fabr.) Pada Intervensi Densitas Pemeliharaan Tinggi. *Jurnal Bionature*. 16(1) : 37-42.
- Hayuningtyas, E. P., & Eni, K. 2016. Performa Pertumbuhan Ikan Cupang Alam (*Betta imbellis*) Yang Diberi Hormon Pertumbuhan Rekombinan Melalui Perendaman Dan Pakan Alami. *Media Akuakultur*. 11(2) : 87-95

- Khotimah, F. H., Gusti, N. P., Ibnu, R., Bambang, S., & Alimuddin. 2016. Stimulasi Pertumbuhan Juvenil Abalon Tropis, *Haliotis squamata* Dengan Pemberian Hormon Rekombinan Ikan rElGH. *Jurnal Riset Akuakultur*. **11**(4) : 331-338.
- Komarawidjaja, W. 2006. Pengaruh Perbedaan Dosis Oksigen Terlarut (Do) Pada Degradasi Amonium Kolam Kajian Budidaya Udang. *J. Hidrosfir*. **1**(1): 32-37.
- Laimeheriwa, B. 2015. Fisiologi Reproduksi Udang Laut (*Penaeid*): Interaksi Antara Faktor Lingkungan Dengan Mekanisme Dan Kontrol Aksi Hormon Dan Pematangan Gonad Udang Windu. Paper. Neoplasia. 25 hal.
- Laksana, D. P., Siti, S., Muhammad, Z. J., Alimuddin., & Odang, C. 2013. Pertumbuhan Pascalarva Udang Vaname Yang Diberi Larutan Hormon Pertumbuhan Rekombinan. *Jurnal Akuakultur Indonesia*. **12**(2) : 95-100
- Listiyowati, N., Alimuddin., Sukenda, & Priadi, S. 2015. Respons Pertumbuhan Dan Keragaan Darah Dari Tiga Strain Ikan Nila Terhadap Pemberian Hormon Pertumbuhan Rekombinan Ikan Kerapu Kertang. *Jurnal Riset Akuakultur*. **10** (4).
- Liu, S., Zhang, X., Zang, X., Liu, B., Arunakumara, K.K.I.U., Xu, D., & Zhang, X. 2008. Growth, Feed Efficiency, Body Muscle Composition, And Histology Of Flounder *Paralichthys olivaceus* Fed GH Transgenic *Synechocystis*. *Aquaculture*. **277** : 78-82.
- Maharani , G., Sunarti, Juni, T., & Tutik, J. 2009. Kerusakan Dan Jumlah Hemosit Udang Windu (*Penaeus monodon* Fab.) Yang Mengalami Zoothamniosis. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*. **1**(1)
- Manurung, F. R. 2020. *Pengaruh Pemberian Hormon Pertumbuhan Rekombinan (relGH) Dengan Dosis Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Dan Kelulushidupan Udang Putih (Penaeus merguensis)*. Skripsi. Universitas Riau Pekanbaru.
- Moriyama, S., Hiroshi, K. 1990. Growth Stimulation of Juvenile Salmonids by Immersion in Recombinant Salmon Growth Hormone. **56**(1) : 31-34
- Nurhidayah. 2018. *Budidaya Udang Windu Dalam Meningkatkan Pendapatan Masyarakat Desa Wiring Tasi (Analisis Ekonomi Islam)*. Skripsi. Sekolah Tinggi Agama Islam Negeri, Parepare.

- Promdonkoy B, Warit S, Panyim S. 2004. Production Of A Biologically Active Growth Hormone From Giant Catfish *Pangasionodon Gigas* In *Escherichia coli*. *Biotechnology Letters*. 26: 649-653
- Reinecke M, Bjornsson B. T, Dickhoff W. W., Mc. Cormick, S. D., Navarro, I., Power, D. M., & Gutierrez, C. 2005. Growth Hormone And Insulin-Like Growth Hormone In Fish: Where We Are And Where To Go. *General and Comparative Endocrinology*. 142: 20-24.
- Rifa'i. M. 2017. *Efektivitas Penambahan Glutamin Pada Pakan Terhadap Kinerja Pertumbuhan Benih Ikan Nila Merah (Oreochromis niloticus)*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Rosnizar, R., Fitria, F., Cut, N. D., & Muhammad, N. 2018. Identifikasi Dan Prevalensi Jenis-Jenis Ektoparasit Pada Udang Windu (*Penaeus monodon*) Berdasarkan Tempat Pemeliharaan. *Jurnal Bioleuser*. 2(1): 12-19
- S. Anrey, A. 2018. Penggunaan Hormon Pertumbuhan Rekombinan (rGH) Dalam Memacu Pertumbuhan La Va Ikan Black Ghost (*Apteronotus albifrons*). *Skripsi*. Universitas Lampung. Lampung.
- Santiesteban, D., L. Martin, A. Arenal, R. Franco, and J. Sotolongo. 2010. Tilapia Growth Hormone Binds To A Receptor In Brush Border Membrane Vesicles From The Hepatopancreas Of Shrimp (*Litopenaeus vannamei*). *Aquaculture*. 306:338-342
- Saputra, A., Odang, C., & Alimuddin. 2015. Pertumbuhan Udang Vaname Yang Direndam Hormon Pertumbuhan Rekombinan Ikan Kerapu Kertang Pada Tahap Pembentukan Dan Pembesaran. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*. 7(2): 695-701
- Saputra, A., Tarsim., & Yeni, E. 2017. Pengaruh Perendaman Benih Ikan Baung (*Hemibagrus nemurus*) Pada Umur Yang Berbeda Dalam Hormon Pertumbuhan Rekombinan (rGH) Dengan Dosis Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Dan Kelulushidupan. *Jurnal Sains Teknologi Akuakultur*. 1(2) : 127-132
- Sari, I. 2013. Tingkat Serangan Ektoparasit Pada Larva Udang Windu (*Penaeus monodon* Fabricius) Dari Beberapa Backyard Di Kabupaten Takalar. *Skripsi*. Universitas Hasanudin. Makasar.
- Satrio, I., Mulyadi., & Iskandar. 2016. Increasing Calcium Okside (CaO) To Moulting Excelerate And Survival Rate Windu Shrimp (*Penaeus monodon*). *Skripsi*. Universitas Riau. Riau.

- Selawati, N., Indra, G. Y., & Deny, S. C. U. 2019. The Effect Of Rgh Addition On Artificial Feed On Hoven's Carp Growth, *Leptobarbus hoevenii* (Bleker, 1851). *Rekayasa dan Teknologi Budidaya Perairan*. **2**(7)
- SNI. 2006. Produksi Benih Udang Windu *Penaeus monodon* (Fabricus 1798) Kelas Benih Sebar. Badan Standarisasi Nasional. Jakarta. 15 hal.
- Subaidah, S., C arman, O., Sumantadinata, K., Sukenda, & Alimuddin. 2012. Respons Pertumbuhan Dan Ekspresi Gen Udang *Vaname Litopenaeus Vannamei* Setelah Diredam Dalam Larutan Hormon Rekombinan Ikan Kerapu Kertang. *J. Ris. Akuakultur*. **7**(3) :3 59-369
- Sutiana, Erlangga, Zulfikar. 2017. Pengaruh Dosis Hormon rGH Dan Tiroksin Dalam Pakan Terhadap Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Koi (*Cyprinus carpio*, L). *Acta Aquatica*. **4**(2): 76-82
- Syukri, M. 2016. Pengaruh Salinitas Terhadap Sintasan Dan Pertumbuhan Larva Udang Windu (*Penaeus monodon*). *Jurnal Galung Tropika*. **5**(2)
- Utomo, D. S. C., Wardiyanto., Triando, K. 2018. Development And Survival Rate Of Giant Shrimp Larva (*Macrobrachium Rosebergii* De Man) Gimacro li At Different Salinities. *Jurnal Ilmu Perikanan dan Sumberdaya Perairan*. **7**(1).
- Wijayanti, M., Husnul, K., Ade, D. S., Sefti, H. D. & Madyasta, A. R. 2019. Pemeliharaan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Dengan Sistem Akuaponik Di Desa Karang Endah, Kecamatan Gelumbang, Kabupaten Muara Enim Sumatra Selatan. *Journal of Aquaculture and Fish Health*. **8**(3)
- Yuniarso, T. 2006. *Peningkatan Kelangsungan Hidup, Pertumbuhan dan Daya Tahan Udang Windu (Penaeus monodon, Fab.) Stadium pl 7 – pl 20 setelah Pemberian Silase Artemia yang Telah Diperkaya dengan Silase Ikan*. Skripsi. Universitas Sebelas Maret, Surakarta.