

DAFTAR PUSTAKA

- Affan, D. M. 2012. Identifikasi Lokasi Untuk Pengembangan Budidaya Keramba Jaring Apung (KJA) Berdasarkan Faktor Lingkungan dan Kualitas Air di Perairan Pantai Timur Bangka Tengah. *Jurnal Depik*. 1(1). 78-85
- Agustin, R., Sasanti, A. D., Yulisman. 2014. Konversi Pakan, Laju Pertumbuhan, Kelangsungan Hidup dan Populasi Bakteri Benih Ikan Gabus (*Channa striata*) yang diberi Pakan dengan Penambahan Probiotik. *Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia*. 2(1) :55- 66
- Ahmad, A. 2009. Estimasi Daya Dukung Terumbu Karang Berdasarkan Biomassa Ikan Kerapu Macan (*Epinephelus fuscoguttatus*) di Perairan Sulamadaha, Maluku Utara. Tesis. Sekolah Pascasarjana. IPB. Bogor
- Akbar, S. 2001. Pembesaran Ikan Kerapu Bebek (*Cromileptes altivelis*) dan Kerapu Macan (*Epinephelus fuscoguttatus*) di Karamba Jaring Apung. (In) Aliah et al., (Eds) Prosiding Lokakarya Nasional Pengembangan Agribisnis Kerapu. Jakarta. Halaman 141- 148.
- Akbar, S. M., Soemarno., Kusnendar, E. 2012. Pengaruh Pemberian Pakan yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Ikan Kerapu Macan (*Ephinephelus fuscoguttatus*) pada Fase Pendederan di Keramba Jaring Apung. *Jurnal Teknologi Pangan*. 1(2): 93-101.
- Arief, M., Fitriani, N., Subekti, S. 2014. Pengaruh Pemberian Probiotik Berbeda Pada Pakan Komersial Terhadap Pertumbuhan dan Efisiensi Pakan Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias sp*). *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*. 6(1): 3-7
- Arofah, Y. H. 1998. Pengaruh Jumlah Pakan dan Frekuensi Pemberian Pakan Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Ikan Kakap Putih (*Lates calcarifer*). Skripsi. Universitas Diponegoro Semarang. Semarang.
- Asyari., Mufilkah. N. 2005. Pengaruh Pemberian Pakan Tambahan Ikan Rucah Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Ikan Baung (*Mystus nemurus*) dalam Sangkar. *Jurnal Ilmu-ilmu Perairan dan Perikanan Indonesia*. 12(2): 107-112
- Batara, R.J. 2008. Deskripsi Morfologi Cacing Nematoda pada Saluran Pencernaan Ikan Kakap. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Bilin, M. G., Oedjoe, M. D. R., Linggi. 2021. Uji Coba Pemberian Ikan Rucah Sebagai Pakan Terhadap Pertumbuhan Ikan Bandeng (*Chanos chanos*). *Jurnal Aquatik*. 4(1): 9-16
- Cremer, M. C., Z. Jian., H. P. Lan. 2001. Cage Production of Japanese Sea Bass weaned Trash Fish to Extruded Feed at Sub-market Size Result of Asa/China Feeding Trial 35-01-128. American Soybean association Press. China. 5 pp
- Emaliana., Usman, S., Lesmana, I. 2016. Pengaruh Perbedaan Suhu Terhadap Pertumbuhan Benih Ikan Mas Koi (*Cyprinus carpio*). Universitas Sumatera Utara. Medan
- FAO. 2007. Cultured Aquatic Species Information Programme (*Lates calcarifer*). *Journal of King Abdulaziz*. University-Marine Sciences. 18(1): 53–61.
- Fauzi, I. A., Yaniharto, D., Makoginta, I. 2008. Pemeliharaan Ikan Kerapu Bebek (*Cromileptes altivelis*) yang Diberi Pakan Pelet dan Ikan Rucah di Keramba Jaring Apung. *Jurnal Akuakultur Indonesia*. 7(1): 65–70
- Folnuari, S., Rahimi, S. E. A., Rusydi, I. 2017. Pengaruh Padat Tebar yang Berbeda Terhadap Kelasungan Hidup dan Pertumbuhan Ikan Kerapu Cantang

- (*Epinephelus fuscoguttatus lanceolatus*) Pada Teknologi KJA HDPE. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah*. 2(2): 310-318
- Fujaya, Y. (2004). Fisiologi Ikan (Dasar Pengembangan Teknik Perikanan). Jakarta. 179 Halaman
- Ghufron, M. 2010. Penyerapan Nutrisi Endogen, Tabiat Makan dan Perkembangan Morphology Larva Kerapu Bebek (*Cromileptes altivelis*). *J. Pen. Perikanan Indonesia*. Vol.2 No.2: 13-21.
- Grace, F.M., Sampekalo, J., Lumenta, C. 2013. Pertumbuhan Ikan Kuwe Putih (*Caranx Sexfasciatus*) di Karamba Jaring Apung yang Diberi Pakan Rucah dengan Tambahan yang Berbeda. 1(3): 81-86
- Hanif, S, B. K., Setyo, B., Syahputra, J. H. 2011. Panduan Budidaya Ikan Nila Sistem Keramba Jaring Apung. Jakarta. 142 Halaman
- Haryanto, P., Ariyati, R. W. 2014. Pengaruh Dosis Pemberian Pakan Buatan yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Juvenil Kerapu Macan (*Epinephelus fuscoguttatus*). *Journal of Aquaculture Management and Technology*. 3(4): 58-66
- Hasan. M., Yulianto. T., Miranti. S. 2021. Pengaruh Pemberian Pakan Ikan Rucah Terhadap Pertumbuhan Ikan Kerapu Cantang (*Epinephelus fuscoguttatus x Epinephelus lanceolatus*). *Jurnal Intek Akuakultur*. 5(1): 10-19
- Hastuti, U, S., Febriani, S, A, N., Putri, M, A, A. (2014). Isolasi dan Identifikasi Spesies Bakteri Amilolitik yang Berasal dari Tanah Mangrove di Margomulyo, Balikpapan, Kalimantan Timur.
- Hayati, N. 2017. Respon Kombinasi Pakan Pelet dan Ikan Rucah Terhadap Pertumbuhan Mutlak Ikan Kerapu Macan (*Ephinephelus fuscoguttatus sp.*). Skripsi. Universitas Dr. Soetomo. Surabaya. 42 Halaman
- Kementrian Kelautan dan Perikanan. 2019. Budidaya Ikan Kakap Putih di Indonesia. *Direktorat Jendral Perikanan Budidaya*. Jakarta.
- Malik, A. 2020. Analisis Kandungan Nutrisi Tepung Ampas Kelapa Hasil Fermentasi Menggunakan *Rhizopus Oryzae* Sebagai Pakan Alternatif Budidaya Ikan Kakap Putih (*Lates calcarifer*). Skripsi. Universitas Muhammadiyah Makassar. Makassar. 47 Halaman
- Meliawati, R., Suwirya, K. 2010. Optimasi Tingkat Pemberian Pakan Terhadap Benih Kerapu Sunu (*Plectropomus leopardus*). Prosiding Forum Inovasi Teknologi Akuakultur.
- Muchlisin, Z. A., Arisa, A. A., Muhammadar, N., Fadli, I. I., Arisa., M, N, Siti Azizah. 2016. Growth Performance and Feed Utilization of Keureling (*Tor Tambra*) Fingerlings Fed a Formulated Diet with Different Doses of Vitamin E (*Alpha-tocopherol*). *Archives of Polish Fisheries*. 23: 47–52.
- Muflikhah. N., Asyari. 2005. Pengaruh Pemberian Pakan Tambahan Ikan Rucah Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Ikan Baung (*Mystus Nemurus CV*) Dalam Sangkar. *Jurnal Ilmu-Ilmu Perairan dan Perikanan Indonesia*. 12(2): 107-112
- Noval, M. 2019. Pengaruh Padat Penebaran yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Sintasan Ikan Kakap Putih (*Lates calcarifer*) Fase Pendederan Pada Salinitas Rendah. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Malang. Malang. 43 Halaman
- Novriadi, R., T. Hermawan., Ibtisam., Dikurrahman, M., Kadari., M. Herault., V. Fournier., P. Seguin. 2014. Kajian Respons Kekebalan Tubuh dan Performa

- Pertumbuhan Ikan Kakap Putih (*Lates calcarifer*) melalui Suplementasi Protein Hidrolisis pada Pakan. *Jurnal Akuakultur Indonesia*. 13(2): 182-191.
- Prihadi, D. J. 2011. Pengaruh Jenis dan Waktu Pemberian Pakan Terhadap Tingkat Kelangsungan Hidup dan Pertumbuhan Kerapu Macan (*Epinephelus fuscoguttatus*) dalam Karamba Jaring Apung di Balai Budidaya Laut Lampung. *Jurnal Akuatika*. 2(1): 4-10
- Purnomo, P. D. 2012. Pengaruh Penambahan Karbohidrat Pada Media Pemeliharaan Terhadap Produksi Budidaya Intensif Nila (*Oreochromis niloticus*). Skripsi. Universitas Diponegoro. Semarang. 67 pp.
- Rahmaningsih, S., Isfan, A. A. 2013. Pakan dan Pertumbuhan Ikan Kerapu Cantang (*Epinephellus fuscoguttatus lanceolatus*). *Jurnal Ekologia*. 13(2): 25-30
- Rayes, R. D., Sutresna, I. W., Diniarti, N., Supii, A. I. 2013. Pengaruh Perubahan Salinitas Terhadap Pertumbuhan dan Sintasan Ikan Kakap Putih (*lates calcarifer bloch*). *Jurnal Kelautan*. 6(1): 47-56
- Razi, F. 2013. Penanganan Hama dan Penyakit Pada Ikan Kakap Putih. Kementerian Perikanan dan Kelautan. Pusat Penyuluhan Kelautan dan Perikanan. Press, Jakarta.
- Ridho, M. R., Patriono, E. 2016. Aspek Reproduksi Ikan Kakap Putih (*Lates calcarifer*) di Perairan Terusan Dalam Kawasan Taman Nasional Sembilang Pesisir Kabupaten Banyuasin. *Jurnal Penelitian Sains*. 18(1): 1-7
- Sahputra, I., Khalil, M., Zulfikar. 2017. Pemberian Jenis Pakan yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Ikan Kakap Putih (*Lates calcarifer*, Bloch). *Aqta Aquatica Aquatic Sciences Journal*. 4(2): 68-75
- Said, A., 2007. Budidaya Ikan Kakap. *Ganeca Exact*. Jakarta.
- Sanjaya. S., Hudaidah. S., Supriya. 2021. Performa Pertumbuhan Kakap Putih (*Lates calcarifer*) dengan Penambahan Lisin yang Berbeda pada Fase Penggelondongan. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*. 26(3): 169-175
- Shofura. H., Suminto., Chilmawati. D. 2017. Pengaruh Penambahan Pakan Buatan Terhadap Efisiensi Pemanfaatan Pakan Pertumbuhan dan Kelulushidupan Benih Ikan Nila Gift (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Sains Akuakultur Tropis*. 1(1): 10-20
- Sianturi, H. S., Zulkarnaini., Hendrik. 2020. Kajian Budidaya Ikan Kakap Putih (*Lates calcalifer*) dalam Keramba Jaring Apung Pada Kelompok Camar di Desa Insit Kecamatan Tebing Tinggi Barat, Kabupaten Kepulauan Meranti Provinsi Riau. *Jurnal Sosial Ekonomi Pesisir*. 1(4): 40-47
- Sianturi, R. H. Kajian Budidaya Ikan Kakap Putih (*Lates calcarifer*) dalam Keramba Jaring Apung Pada Kelompok Camar di Desa Insit Kecamatan Tebing Tinggi Barat Kabupaten Kepulauan Meranti Provinsi Riau. *Jurnal Sosial Ekonomi Pesisir*. 1(4): 40-47
- Simajuntak, U. 2022. Pengaruh Waktu Pemberian Pakan Terhadap Tingkat Efisiensi Dan Pertumbuhan Ikan Kerapu Cantang (*Epinephelus fuscoguttatus x Epinephelus lanceolatus*). *Jurnal Intek Akuakultur*. 6(1): 57-70
- SNI 6145. 1. 2014. Ikan Kakap Putih (*Lates calcarifer*, Bloch 1790) Bagian 1: Induk. 8(1): 14-19
- Sukoso, dkk. 2020. Ekosistem Industri Halal. Departemen Ekonomi dan Keuangan Syariah Bank Indonesia. Jakarta
- Supito, K., I. S. Djunaidah. 1998. Kaji Pendahuluan Pembesaran Ikan Kerapu Macan (*Epinephelus fuscoguttatus*) di Tambak. Prosiding Perikanan. Bali

- Takeuchi, T. 1988. *Chemical Evaluation of Dietary Nutrients. Journal General Aquaculture Course*. 7(1): 179-228
- Tumadang, L. S. N., Sampekalo, J., Lantu, S. 2016. Pengaruh Pemberian Beberapa Jenis Pakan Pada Pertumbuhan Ikan Kerapu Cantang (*Epinephelus sp*) di Keramba Jaring Apung di Teluk Talengen Kepulauan Sangihe. *E-journal budidaya perairan*. 4(3): 12-18
- Utomo, N. B. P., Susan dan M. Setiawati. 2013. Peran Tepung Ikan Dari Berbagai Bahan Baku Terhadap Pertumbuhan Lele Sangkuriang (*Clarias sp*). *Akuakultur Indonesia*. 12(2): 158-168.
- Wamnebo, M. I. 2022. Pengaruh Pemberian Pakan Rucah dan Pakan Buatan Terhadap Pertumbuhan Juvenil Ikan Kerapu Bebek (*Chromileptes altivelis*). *Jurnal Airaha*. 10(2):171-176
- Wikanta, K. D., Arifan, F. 2011. Optimasi Produksi Ikan Lemuru (*Sardinella longiceps*) Tinggi Asam Lemak Omega-3 Dengan Proses Fermentasi Oleh Bakteri Asam Laktat. Fakultas Teknik Universitas Wahid Hasyim Semarang.
- Windarto, S., Hastuti, S., Subandiyono, S., Nugroho, R. A., Sarjito, S. 2019. Performa Pertumbuhan Ikan Kakap Putih (*Lates calcarifer bloch*, 1790) yang Dibudidayakan Dengan Sistem Keramba Jaring Apung (KJA). *Indonesian Journal of Tropical Aquaculture*. 3(1): 3-13
- Yaqin, M. A., Santoso, L., Saputra, S. 2018. Pengaruh Pemberian Pakan dengan Kadar Protein Berbeda Terhadap Performa Pertumbuhan Ikan Kakap Putih (*Lates calcarifer*) di Keramba Jaring Apung. *Jurnal Sains Teknologi Akuakultur*. 2(1): 12-19.

