

DAFTAR PUSTAKA

- Andriyani S, ., Zainuri, M., Kuswardani, A. T. D., & Pranowo, W. S. 2015. *Analisis Potensi dan Pola Musim Penangkapan Ikan Kakap Merah (Lutjanus sp.) Di Pangandaran Kabupaten Ciamis, Jawa Barat*. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor. Bogor. 138 hal.
- Ayodhya, A. U. 1981. *Metode Penangkapan Ikan*. Yayasan Dewi Sri. Bogor. 97 hal.
- Azmi., F., Nahda., & E, Ishak. 2017. Kepadatan dan Distribusi Kerang Bulu di Perairan Wangi-wangi Selatan Desa Numana Kabupaten Wakatobi. *Jurnal Manajemen Sumberdaya Perairan* 2. (2):113-122.
- Balai Pengembangan Penangkapan Ikan. 1996. *Pengoperasian Alat Tangkap Trawl yang Dilengkapi TED*. Semarang.
- Blake. 2011. Manfaat udang jerbung (*Penaeus merguensis*) bagi tubuh manusia. *Jurnal biologi*. 9(8): 31-37.
- Bonny Lantang1., Edy H.P. Melmambessy., Asmawi Candra Rini. 2020. Udang Hasil Tangkapan Di Wilayah Perairan Pantai Kumbe Dan Perairan Pantai Kaiburse Distrik Malind Kabupaten Merauke. *Jurnal IPSTEK PSP*. 7 (14) : 163 - 176.
- Budiardi, T., Batara. dan T., Wahjuningrum, D. 2015. Tingkat Konsumsi Oksigen Udang dan Model Pengelolaan Oksigen Pada Tambak Intensif. *Jurnal Akuakultur Indonesia*. 4(1):89-96.
- Crossnier. 1991. *Metapenaeus palmensis*. www.sealifebase.com. Diakses pada tanggal 03 Desember 2022 pukul 20.12 WIB.
- Dayanti. 2017. *Pengkajian Sumberdaya Perikanan dan Tingkat Pengusahaannya di Perairan Sulawesi Selatan*. Laporan. Penelitian Perikanan Laut. Balai Penelitian Perikanan Laut, Badan Penelitian dan Pengembangan Perikanan. Departemen Pertanian. No. 24. Jakarta. 76 hal.

- Dinas Perikanan Kabupaten Bekasi. 2001. Pemanfaatan Udang Hasil Tangkapan Jaring Arad. Bekasi. 87 hal.
- De Man. 1888. *Penaeus merguensis*. www.marinespecies.com. Diakses tanggal 02 Desember 2022 pukul 08.05 WIB.
- De Haan. 1844. *Metapenaeus barbata*. www.marinespecies.com. Diakses pada tanggal 03 Desember 2022 pukul 17.00 WIB.
- Diki Dwiyanto., Fahri dan Annawaty. 2018. Keanekaragaman Udang Air Laut (Decapoda: Caridea) Di perairan Sulawesi Tengah, Indonesia. *Scripta Biologica*, 5(2) : 65-71.
- Dimenta R.H dan Ansmen K. 2017. Kepadatan Populasi Dan Preferensi Habitat babi Laut Bertudung (*Colobocentrotus atratus*) di Pantai Rieting Kecamatan Leupung Kabupaten Aceh Besar. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Unsyiah*.(2) :1.
- Djarobito. 1994. Sumberdaya Udang Penaeid dan Prospek Pengembangannya di Kabupaten Sorong Selatan Propinsi Irian Jaya Barat. Institut Pertanian Bogor. Bogor.110 hal.
- DKP. 2002. Evaluasi Selektivitas dan Keramahan Lingkungan Alat Tangkap Dogol di Kabupaten Pangandaran Provinsi Jawa Barat. *Jurnal Airaha*, 7 (1): 030-037 hal.
- Erlangga. 2016. *Kelimpahan relatif udang di perairan Teluk Kelabat dalam, Bangka*. Skripsi. Universitas Bangka Belitung. Bangka Belitung.
- Etwin Tanjaya. 2015. *Komposisi Jenis dan Kelimpahan Ikan Demersal yang Didaratkan di PPI Paotere, Kota Makassar, Sulawesi Selatan*. Everhart, W. H dan W. D, Youngs.1981. Principle of Science Comstock Publishing Associates, a Division of Cornell University Press, Ithalia an London. 348 p.
- Fabricus. 1973. *Lysiosquilla maculate*. www.sealifebase.com. Diakses pada tanggal 04 Desember 2022 pukul 15.00 WIB.

- Fabricus, 1798. *Metapenaeus monoceros*. www.marinespecies.com. Diakses 2
- Fransen. 2014. Klasifikasi udang raja (*Penaeus laticulatus*). *Jurnal marine*. 7(9):21- 27hal.
- George. 1974. Shrimp of catch in the kumbe coastal waters and kaiburse coastal waters at malind district, merauke. *Jurnal IPTEKS*. 7(14) : 163-176.
- Ghifari P., Hartoko, Agus., Niniek Widyorini. 2017. Sebaran spasial dan kelimpahan udang di Perairan Demak. *Diponegoro Journal of Maquares*. 5(4) :381-387.
- Ghina Tazkia D. 2021. *Analisis Hubungan Pasang Surut Terhadap Kelimpahan Juvenil Udang Jerbung (Penaeus merguensis) di Perairan Pantai Teluk Penyu Cilacap*. Skripsi. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto. 65 hal.
- Gulland, J.A. dan Rothschild, B. J. 2004. *Penaeid Shrimps – Their Biology and Management*. Fishing News Books Limited. Englands. 380 p.
- Haryono. 1989. *Mengenal Kakap Merah Komoditi Ekspor Baru Indonesia*. Fakultas Perikanan. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 71 hal.
- Heupal., Lorenagan., Manson, F.J. 2007. Tingkat Konsumsi Oksigen Udang dan Model Pengelolaan Oksigen Pada Tambak Intensif. *Jurnal Akuakultur Indonesia*. 4(1):89-96.
- HIMASPER-IPB. 2016. Klasifikasi udang dogol (*Metapenaeus monoceros*). Institut Pertanian. Bogor. 51 hal.
- H. Milne Edwards. 1830. *Acetes indicus*. www.marinespecies.com Diakses pada tanggal 05 desember 2022 pukul 13.00 WIB.
- Hutabarat. 2000. Produktifitas Perairan dan Plankton. Universitas Diponegoro. Semarang. 40 hal.
- Ibrahim. 2019. *Pengelolaan Sumberdaya Ikan Berkelanjutan dan Berbasis Masyarakat*. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan UNHAS. Makassar.

- Indriyanto. 2008. Analisis Perbandingan Hasil Tangkapan Bottom Set Gill Net Dengan Umpan Ikan Petek Segar dan Asin (*Leiognathus Sp.*) Di Perairan Jepara Jawa Tengah. *Journal of Fisheries Resources Utilization Management and Technology*, 2(4), 59-68.
- Irawan dan Sari,I. 2013. Dasar-Dasar Statistik Penelitian. Gramasurya, Yogyakarta.177 hal.
- Istigfarin, Amalia Nur. 2016. Hasil Tangkapan Juvenil Udang di Perairan Sungai dan Muara Wulan, Demak Dengan Menggunakan Alat Perangkap. *Diponegoro Journal Of Maquares*. 5 (4):320-327.
- Josia,M., , Erly Kaligis¹, Deislie R.H Kumampung., Suria Darwisito., Chatrien A.L Sinjal., Hengky Sinjal. 2019. Inventarisasi Dan Kepadatan Udang Dan Kepiting Di Perairan Mangrove. *Jurnal Pesisir dan Laut Tropis*. 7(2) :60-66.
- Kishinouye. 1896. *Penaeus latikulatus*. www.marinespecies.com. Diakses pada tanggal 02 Desember 2022. Pukul 09.03.
- KKP.2021. Sumberdaya Udang di Perairan Indonesia. Jakarta. 70 hal.
- Kuengo., Blasius A. dan sefrinus M. D. K. 2018. Analisis kelimpahan udang putih di Estuari Abudenok Kabupaten Malaka. *Jurnal Pendidikan Biologi*, 4(1): 35-43.
- Kusrini.2000. *Potensi dan Tingkat Pemanfaatan Sumberdaya Udang di Perairan Pulau Ambon – Provinsi Maluku*. *Jurnal Teknologi Perikanan dan Kelautan*, 5(1) : 56.
- Lantang dan Merly. 2017. Analisis Perbandingan Hasil Tangkapan Bottom Set Gill Net Dengan Umpan Ikan Petek Segar dan Asin (*Leiognathus Sp.*) Di Perairan Jepara Jawa Tengah. *Journal of Fisheries Resources Utilization Management and Technology*, 2(4) : 59-68.
- Lestari. 2009. *Kelimpahan dan Keanekaragaman Spesies Udang di Perairan Karawang*. Skripsi. Institusi Pertanian Bogor. Bogor. 65 hal.
- Lubis.2017. Keanekaragaman Spesies Udang Putih di Perairan Karimun Jawa. Pusat Penelitian Oseanografi LIPI (P2O LIPI) Jakarta. 138 hal.

- Maemunah. 2001. *Pengembangan Kawasan Perairan Menjadi Daerah Penangkapan Udang*. Makalah Pribadi Falsafan Sains. Sekolah Pasca Sarjana . Institute Pertanian Bogor. Bogor, 10(3) : 2-3.
- Mampung Ekayana, Karang I Wayan Gede Astawa, As-syakur Abd. Rahman, Irwan Jatmiko, dan Novianto Dian . 2017. Hubungan Hasil Tangkapan Udang Mantis Selama Februari-Maret 2016 dengan Konsentrasi Klorofil-a dan SPL dari Data Penginderaan Jauh Di Perairan Selatan Jawa – Bali. *Journal of Marine and Aquatic Sciences*, 3(1) : 19-29.
- Meen. 1935. *Metapenaeus palmensis*. www.marinespecies.com. Diakses pada tanggal 03 Desember 2022 pukul 20.00 WIB.
- Miers. 1878. *Metapenaeus dobsoni*. www.marinespecies.com. Diakses 2 Desember 2022 pukul 08.02 WIB.
- Mudjiman . 2014. Identifying *Penaeus merguensis* de Man. 1888 stocks in Indonesian Fisheries Management Area 573: a truss network analysis approach. *AAFL Bioflux*, 10(4): 922-935.
- Mujiman, A. dan R. Suyanto. 2003. *Budidaya Udang Windu*. Penebar Swadaya. Jakarta. 211 hal.
- Muhammad Panji A. 2021. Rasio Kelimpahan post larva udang windu (*penaeus monodon, fabricus*, 1798) pada saat pasang dan surut di pantai Teluk Penyu Cilacap. *Skripsi*. Fakultas perikanan dan kelautan. Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Munga.F.,Deshmukh, V.D.2013. Age and Growth Studies of Banana Prawn, *Penaeus Merguesnsis* De Man From Maharashtra Waters. *Journal Marine Biological Association of India*, 53 (2) : 184-188.
- Murtidjo, B.A. 2003. *Tambak Air Payau Budidaya Udang dan Bandeng*. Kanisius. Yogyakarta. 25 hal.
- Mustaruddin, Domu S. dan Mohammad K. 2016. Pola dinamis penurunan hasil tangkapan udang akibat pengendapan dan limbah industry di kawasan Segara Anakan. *Marine fisheries*, 7 (2) : 125-136.

- Nahak, K.N.T., Atini, B., Kolo,S.M.D. 2019. Anaisis Kelimpahan Udang Putih di Estuari Abudenok Kabupaten Malaka.*Bio-edu*, 4(1): 35-43.
- Nazir, M. 2003. *Metode Penelitian*. Ghalia Indonesia. Jakarta. 40 hal.
- Nontji A. 1993. Laut Nusantara. Djambatan. Jakarta:327 hal.
- Nurdjana A, Nastiti AS, Syam AR, Purnamaningtyas SE, Mujiyanto, Suryandari A, Wijaya D, Putri MRA & Hedyanto DA. 2017. Riset Pemulihan Sumber Daya Ikan Di Pantai Utara, Kabupaten Brebes. *Laporan Teknis*. BRPSDI-PURISKAN. 200 Hal.
- Nurrasmira. 2022. *Keanekaragaman Dan Kelimpahan Hasil Tangkapan Nelayan Menggunakan Alat Tangkap Pukat Hela (Trawl) Di Muara Sesayap Kalimantan Utara*. Skripsi. Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan Universitas Borneo Tarakan. Tarakan. 52 hal.
- Nurrohmah. 2018. *Kepadatan dan Pola Distribusi Populasi Anadara Antiquata di Zona Intertidal Pantai Bilik Taman Nasional Baluran*. Skripsi. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan ALam. Univertsitas Jember.
- Nyngsih. 2012. Analisis kelimpahan juvenil udang dengan menggunakan metode perangkap agar-agar dan pemberian pakan udang di perairan Sumatera selatan. *Lingkungan Perairan Indonesia*, 7(2) :65-78.
- Odum. 1971. *Fundamental of Ecology*. Third edition. W.B. Saunders Company. London.
- Odum. 1983. *Dasar-dasar ekologi*. Penerjemah : Samingan, T dan B. Srigandoro. Gajahmada University Press. Yogyakarta. 697 hal.
- Oliver. 1811. *Penaeus canaliculatus*. www.marinespecies.com. Diakses pada tanggal 02 Desember 2022 pukul 09.15.
- Paula. 1988. Nationa Institute of Oceanography Images. *Bioinformatic Centre India*. Goa. http://www.india_ocean.org. Tanggal 01 Maret 2023, 5pp.

- Permana. 2007. Alat penangkap ikan dan udang laut di Indonesia. *Jurnal Penelitian Perikanan Laut*. No.50 Tahun 1988/1989. Edisi Khusus. Balai Penelitian Perikanan Laut. Jakarta. 248 pp.
- Poernomo, A. 2019. *Daerah Penangkapan Udang yang Relevan dengan Pengoperasian Pukat Udang yang dilengkapi TED*. Balai Pengembangan Penangkapan Ikan, Semarang.
- Pramonowibowo, Agus Hartoko dan Abdul Ghofar. 2007. Kepadatan Udang Putih (*Penaeus Merquiensis* De Man) Di Sekitar Perairan Semarang. *Jurnal Pasir Laut*, 2(2) : 18-29.
- Prasetyo. 2004. Hasil tangkapan *mini trawl* udang pada berbagai panjang *warp* dan lama tarikan. *BAWAL Widya Riset Perikanan Tangkap*. Pusat Riset Perikanan Tangkap. Badan Riset Kelautan Perikanan. 2 (6): 257-330.
- Presetyo, dion., Sulaemas Martasuganda., Bambang Murdiyanto., dan Am Azbas Taurusman. 2011. *Bio-Ekonomi Penangkapan Udang Model Dinamik*. *Jurnal Dalam Majalah Oseana*. 14 (3):93-100.
- Puspasari, R., Purbayanto, A. dan Riyanto, M. 2017. Pengoperasian Pukat Udang pada Siang dan Malam Hari Pengaruhnya terhadap Hasil Tangkap Sampingan di Laut Arafura, Papua. *Maritek* 5 (1) : 29- 41.
- Putri, N.F., Nitisupardjo, M., Hendrarto, B. 2019. Analisis Kelimpahan Juvenil Udang dengan menggunakan Jaring arad di Perairan Morosari, Demak. *Diponegoro Journal of Maquares*, 3(3) : 1-9.
- Randall, 1840. *Penaeus marginatus*. www.sealifebase.com. Diakses pada tanggal 02 Desember 2022 pukul 09.00.
- Romimohtarto, Kasijan dan Sri Wujana. 2007. *Biologi Laut*. Jakarta : Djambatan.h.193.

- Sachoemar, P dan Wahjono D. 2007. Laju tangkap dan kepadatan stok ikan demersal di perairan sekitar Pulau Berhala, Selat Malaka. *Seminar Nasional Perikanan Tangkap*. Departemen Pemanfaatan Sumber Daya Perikanan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 128- 133.
- Soekotjo. 2002. Analisis Distribusi dan Kelimpahan Udang Putih (*Penaeus merguensis de Man*) di Perairan Teluk Semarang Sebagai Landasan Pengelolaan. *Tesis*. Program Pasca Sarjana, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Soetomo. 2000. *Budidaya Udang Windu*. Penebar Swadaya. Jakarta. 60 hal.
- Spence Bate. 1888. *Penaeus japonicus*. www.marinespecies.com. Diakses tanggal 02 desember 2022 pukul 08.10 WIB.
- Sumiono, A., Irianto, H. E., Satria, F., Amri, K. 2012. Potensi dan Tingkat Pemanfaatan Sumber Daya Ikan di Wilayah Pengelolaan Perikanan Negara Republik Indonesia (WPP NRI) tahun 2001 Serta Opsi Pengelolaannya. *Jurnal Kebijakan Perikanan Indonesia*. 8(2) :97-110.
- Supriharyono, 2000. *Pelestarian dan Pengelolaan Sumberdaya Alas di Wilayah Pesisir Tropis*. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Suwargana. 2008. Analisis Hasil Tangkap Sampingan Trawl Udang yang Dilengkapi Perangkat Seleksi TED Tipe *Super Shooter*. [Tesis] Fakultas Pasca Sarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Syafrudin. 2016. Identifikasi Jenis Udang (Crustacea) Di Daerah Aliran Sungai (Das) Kahayan Kota Palangka Raya Provinsi Kalimantan Tengah. *Skripsi*. Fakultas Tarbiyah dan ilmu keguruan. Kalimantan Tengah.
- Tirtadanu, Suprpto1 dan Andina R. Pane. 2018. Komposisi Jenis, Sebaran Dan Kepadatan Stok Udang Pada Musim Selatan Di Perairan Timur Kalimantan. *BAWAL*, 10(1) : 41-47.

- Wahyu Nittrouer, C.A., J.A. Austin, M.E. Field, J.H. Kravitz, J.P Syvitski, & P.L. Wiberg. 2015. Lower line shape and tension of shrimp trammel net towed along the hypotenuse of right triangle. *Fisheries Science*, 63(1): 1-5.
- Walid, M. dan Darmawan, A. 2018. System Cerdas Pendugaan Salinitas Air Laut Berdasarkan Citra Satelit Menggunakan Metode Adaptive Neuro Fuzzy Inference System (ANFIS). *Jurnal Buana Informatika*. 9(1):1-10.
- Wadjatmmiko. 2011. Analisis Teknis dan Ekonomi Alat Tangkap Arad dan Arad Modifikasi di PPP Tawang Kendal. *Journal of Fisheries Resources Utilization Management and Technology*. (3) 228-237.

