

## DAFTAR PUSTAKA

- Simanungkalit, J.R.2020. Algoritma Backpropagation *Neural Network* dalam Memprediksi Harga Komoditi Tanaman Karet. *ILKOM Jurnal Ilmiah E-ISSN 2548-7779 Vol. 12 No. 1.*
- Hamidah, Titin, dkk. 2019. Pemanfaatan Solar Cell sebagai Sumber Daya Pengendali Ekosistem Tambak Udang. Vol 2 No 1 (2019): SinarFe7-2
- Supriatna, dkk. 2020. HUBUNGAN pH DENGAN PARAMETER KUALITAS AIR PADA TAMBAK INTENSIF UDANG VANNAMEI (*Litopenaeus vannamei*). Vol 4, No 3 (2020): JFMR VOL 4 NO 3.
- Saepuloh, Dani, dkk. 2019. *METODE FUZZY NEURAL NETWORK*PADA APLIKASI SISTEM CERDAS PENDUGAAN PRODUKSI GARAM. Pusat Riset Kelautan, *Badan Riset dan Sumber Daya Manusia Kelautan dan Perikanan Kementerian Kelautan dan Perikanan.*
- Almas, M.H,dkk. 2018. Implementasi Metode Backpropagation untuk Prediksi Harga Batu Bara. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer.*
- Xiaorong, H,dkk. 2018. Adaptive hierarchical sliding mode control based on *Fuzzy Neural Network* for an underactuated system. *Advance Mechanical Engineering. Neural Fuzzy Systems*, Abo Akademi University, Abo, Turki. Vol. 2, No. 12.
- Rahmalia, Dini dan Arif Rohmatullah. 2019. Pengaruh Korelasi Data pada Peramalan Kelembaban Udara Menggunakan *Fuzzy Neural Network*(FNN). *Applied Technology and Computing Science Journal*. Lamongan.
- Yoko.P, dkk. 2019. Penerapan Metode *Prototype* dalam Perancangan Aplikasi SIPINJAM Berbasis Website pada Credit Union Canaga Antutn. *JURNAL ILMIAH MERPATI VOL. 7.*
- Lili Rusdiana. 2015. Studi Implementasi *Fuzzy Neural Network* Untuk Menentukan Normalitas Kehamilan. *Jurnal Sistem Informasi Bisnis.*

- Hartatik dan Agus Fatkhurohman. 2015. *PENENTUAN KUALITAS AIR TANAH MENGGUNAKAN ALGORITMA PERCEPTRON*. Jurnal Ilmiah DASI Vol. 17 No. 4, hlm 13-19. Yogyakarta.
- Virrayyani. A dan Sutikno. 2016. Prediksi Penjualan Barang Menggunakan Metode *Fuzzy Neural Network*(FNN). Jurnal Ilmu Komputer dan Informatika Kazanah Informatika.
- Yuni, K. dan Yunita, M. 2015. Kualitas Lingkungan Tambak Intensif *Litopenaeus vannamei* Dalam Kaitannya Dengan Prevalensi Penyakit *White Spot Syndrome Virus*. Universitas Brawijaya.
- A. Emil Multazam dan Zulfajri, B.H. 2017. Sistem Monitoring Kualitas Air Tambak Udang Vaname.
- Sahrijanna, Andi dan Sahabuddin. 2014. KAJIAN KUALITAS AIR PADA BUDIDAYA UDANG VANAME (*Litopenaeus vannamei*) DENGAN SISTEM PERGILIRAN PAKAN DI TAMBAK INTENSIF. Prosiding Forum Inovasi Teknologi Akuakultur 2014.
- Rahma, H.N., dkk. 2014. INFEKSI *WHITE SPOT SYNDROM VIRUS* (WSSV) PADA UDANG WINDU (*Penaeus monodon* Fabr.) YANG DIPELIHARA PADA KEKERUHAN MEDIA YANG BERBEDA. *Journal of Aquaculture Management and Technology* Volume 3, Nomor 3, Tahun 2014, Halaman 25-34.
- Fuady, M.Faiz,dkk. 2013. PENGARUH PENGELOLAAN KUALITAS AIR TERHADAP TINGKAT KELULUSHIDUPAN DAN LAJU PERTUMBUHAN UDANG VANAME (*Litopenaeus vannamei*) DI PT. INDOKOR BANGUN DESA, YOGYAKARTA. *DIPONEGORO JOURNAL OF MAQUARES* Volume 2, Nomor 4, Tahun 2013, Halaman 155-162.
- RYAN, K.A. 2009. ANALISIS KUALITAS AIR PADA SENTRAL OUTLET TAMBAK UDANG SISTEM TERPADU TULANG BAWANG, LAMPUNG. INSTITUT PERTANIAN BOGOR
- Widodo, T.S., 2005. Sistem Neuro *Fuzzy* untuk Pengolahan Informasi, Pemodelan, dan Kendali, Yogyakarta, Graha Ilmu
- Mahardika, K., Zafran dan I. Koesharyani. 2004. Deteksi *White Spot Syndrome Virus* (WSSV) Pada Udang Windu (*Penaeus monodon*) di Bali dan Jawa Timur Menggunakan Metode RESEARCH JOURNAL OF LIFE

SCIENCE E-ISSN : 2355-9926 APRIL-2015 VOLUME 02 NO. 01  
<http://rjls.ub.ac.id> 59 Polymerase Chain Reaction (PCR). Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia, 10 (1): 55-60.

Wildan Gayuh Zulfikar. 2019. [https://app.jala.tech/kabar\\_udang/ekspor-vaname-indonesia-senilai-258-5-juta-us-dolar-turun-90-juta-dari-tahun-2018.html](https://app.jala.tech/kabar_udang/ekspor-vaname-indonesia-senilai-258-5-juta-us-dolar-turun-90-juta-dari-tahun-2018.html). Diakses pada tanggal 10 Maret 2020 pukul 10.58 WIB.

TrobosAqua. 2017. Jaga Kualitas Air, Redam Penyakit. <http://trobosaqua.com/detail-berita/2017/11/15/13/9539/jaga-kualitas-air-redam-penyakit>. Diakses pada tanggal 20 Juni 2020 pukul 21.10 WIB.

Effendi, H. 2003. *Telaah Kualitas Air : Bagi Pengelolaan Sumberdaya dan Lingkungan Perairan*. Kanisius. Yogyakarta. 258 h

Fu, L.M. 1994. *Neural Network in Computer Intelligence*, International Edition, McGraw Hill.

