

DAFTAR PUSTAKA

- Agnita, P., Waloyo, J., Wahyuni, D. 2014. Perbedaan Daya Hambat Ekstrak Dan Rebusan Daun Jarak Pagar (*Jatropha curcas* L.) Terhadap Pertumbuhan *Candida albicans* (Robin) Berkhout. Jurnal ilmiah Mahasiswa. Universitas Jember.
- Afrianto dan Liviawaty, 2005. Beberapa metode Budidaya Ikan. Kanisius Yogyakarta.
- Boyd, C. 1990. Water Quality in Ponds for Aquaculture. Alabama Agricultural Experiment Station. Auburn University. Birmingham Publishing Co. Birmingham, Alabama.
- Brown, L.C., and Barnwell, T.O. 1987. *The Enhanced Stream Water Quality Models QUAL2E and QUAL2E-UNCAS*, EPA/600/3-87-007, U.S. Environmental Protection Agency, Athens, GA, 189 pp.
- Carlson, R.E. 2005. *Saprolegnia-wate fungus*. <http://www.koivet.com/html/articles> Diakses pada tanggal 8 Juli 2017.
- Effendi, M. I. 2002. Biologi Perikanan. Yayasan Pustaka Nusatama, Yogyakarta. 163 Hlm.
- Effendi, Hefni. 2003. Telaah kualitas air: B agi pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan. Penerbit: Kanisius. Yogyakarta.
- Effendi, I. 2004. *Pengantar Akuakultur*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Ferry, Y. 2006. Menghitung perkiraan produksi jaak pakar. *Infotek jarak pagar (Jatropha curcas L)*. 1 (2) : 5-8
- Ghofur, M., Sugihartono, M. dan Thomas, R. 2014. Efektivitas Pemberian Ekstrak Daun Sirih (*Piper betle* L.) Terhadap Penetasan Telur Ikan Gurami (*Osphronemus gouramy*. Lac). *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*. Vol. 14 (1): 37-44.
- Hanafiah, kemas ali. 2014. Rancangan percobaan teori dan aplikasi. Jakarta. PT raja grafindo persada.
- Hapsari, S. W. N., Purwani, E. 2011. Pengaruh Ekstrak Jahe (*Zingiber officinale*) Terhadap Penghambatan Mikroba Perusak Pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). Skripsi. Universitas Muhammadiyah, Surakarta
- Hariyadi, 2005. Salah satu tanaman yang memiliki potensi sebagai sumber bahan baker.
- Khairuman, A Sudenda, D. 2002. Pembesaran ikan mas di kolam air deras. Jakarta: Agromedia pustaka

- Khairuman & K. Amri. 2008. *Buku Pintar Budidaya 15 Ikan Konsumsi*. PT Agro Media Pustaka, Jakarta.
- Khoo, H.W. 2000. *Transgenesis and its Applications in Aquaculture*. *Asian Fish Sci* 8:1-25.
- Kusuma, A.W. 2014. Gambaran Histopatologi Kulit dan Insang Benih Ikan Lele (*Clarias sp*) yang Terinfeksi *Saprolegnia sp* dan yang telah diobati dengan ekstrak daun sirih (*Piper Betle L.*). Skripsi. Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga. Surabaya.
- Mahmud, Z., A. A Rivale. Dan D. Alloreng. 2008. Petunjuk teknis budidaya jarak pagar (*Jatropha curcas L.*). Pusat penelitian dan pengembangan perkebunan. Bogor.
- Mahyuddin, Husain Syam & Amirah Mustarin., (2019). Pengaruh Perendaman Telur Ikan Mas (*Cyprinus carpio L.*) dalam Larutan Daun Jarak Pagar (*Jatropha curcas L.*) terhadap Daya Tetas Telur.
- Maulana, M. R., Dewiyanti, I., & Karina, S. (2019). Aplikasi ekstrak daun jarak pagar (*Jatropha curcas*) pada telur ikan mas koki (*Carasius auratus*) untuk mencegah serangan jamur. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan Perikanan Unsyiah*, 4(1).
- Murtidjo, B., A. 2001. *Beberapa Metode Pembenihan Ikan Air Tawar*. Yogyakarta: Kanisus.
- Narantaka, A. 2012. Pembenihan ikan mas. Javalitera. Yogyakarta. Hal.38
- Nurcholis, M. Dan S. Sumarsih. 2007. *Jarak pagar dan pembuatan Biodisel*. Kanisius. Yogyakarta.
- Pasaribu, F. H. & A. Somantri. 2004. Usaha pengendalian penyakit pada ikan mas (*Cyprinus carpio L.*) prosiding seminar nasional penyakit ikan dan udang IV. Puworkerto. 18-19 Mei 2004.
- Purwakusuma. (2002). Efektifitas bunga kecombrang (*Nicolaia speciose horan*) untuk pencegahan serangan *Saprolegnia sp.* pada lele sangkuriang. *Jurnal Kelautan dan Perikanan* vol 3. No.4:75-80.
- Rukmana, R. 2003. Pembenihan dan pembesaran ikan mas. Penerbit Aneka Ilmu. Semarang.
- Robinson, T. 1995. Kandungan organik tumbuhan tinggi. Terjemahan Kosasih Padmawinata. ITB. Bandung.
- Syamsuhidayat. 2000. *Inventaris Tanaman Obat Indonesia*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI dan Kesejahteraan Sosial.

- Syah, A. N. A. 2006. Biodiesel Jarak Pagar: Bahan bakar Alternatif yang Ramah Lingkungan. Penerbit Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Santoso B.B. Deskripsi botani jarak pagar *Jatropha curcas* L. Lombok: Arga Puji Press. 2010 : 40-2
- Setiawan, H., Madusari, B., D. dan Syakirin, M., B. 2017. Pengaruh Berbagai Dosis Perendaman Ekstrak Daun Cengkeh Terhadap Daya Tetas Telur Ikan Mas (*Cyprinus Carpio* L.). *PENA Akuatika*. Vol. 15 (1): 31-40.
- SNI. 01-6133 (1999). Produksi benih ikan mas (*Cyprinus carpio linneaus*) strain sinyonya kelas benih sebar. *Bada standar nasional* (BSN).
- Sharma, A.K., Gangwar, M., Tilak, R., Nath, G., Sinha, A.S.K., Tripathi Y.B. dan Kumar, D. 2012. Comparative in Vitro Antimicrobial and Phytochemical Evaluation of Methanolic Extract of Root, Stem and Leaf of *Jatropha curcas* Linn. *Journal of Pharmacognosy*. Vol. 4 (30): 34-40
- Suseno,D. 2000. Sistematika dan morfologi ikan mas (*Cyprinus carpio linneaus*). Agromedia pustaka. Jakarta.
- Suseno, D. (2002). *Pengelolaan usaha pembenihan ikan mas*. Jakarta: penebar swadaya
- Susanto , H. 2004. Budidaya ikan di pekarangan. Penebar swadaya. Jakarta.
- Susanto, H. 2007 *Bubibaya ikan di pekarangan rumah* Jakarta: penebar swadaya.
- Tim Lentera. 2002. Pembesaran ikan mas di kolam air deras. Jakarta : PT Agromedia pustaka.
- Vijayalakshmi, A., Tripura, A., and Ravichandiran, Y. 2011. Development and Evaluation of Anti-acme Products From Terminalia anjuna Hark. *International Journal of Chem Tech Research*. Vol. 3 (1): 320-327.
- Wahab, M.I.A., Patang dan Nurmila. 2019. Modifikasi Aerasi terhadap Peningkatan Oksigen Terlarut yang Mempengaruhi Tingkat Pertumbuhan dan Sintasan pada Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*). *Jurnal Pendidikan Teknologi Pertanian*. Vol. 2 (2): 65-72.
- Wihardi Y, Yusanti IA, Haris RBK. 2014 Ferminisasi pada ikan mas (*Cyprinus carpio*) dengan perendaman ekstrak daun-tangkai buah terung cepoka (*Solanum torvum*) pada lama waktu perendaman berbeda. *Jurnal ilmu perikanan dan budidaya perairan fakultas perikanan, Universitas PGRI Palembang*. Vol 9 No.1:23-28.
- Zonneveld, N., E.A. Huisman dan J. H. Boon, 1991. *Prinsip-prinsip budidaya ikan*. Penerbit PT. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta