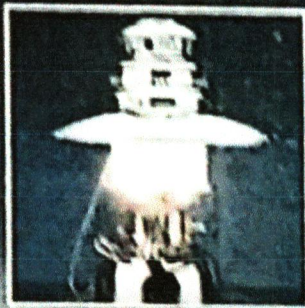
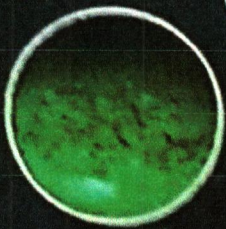
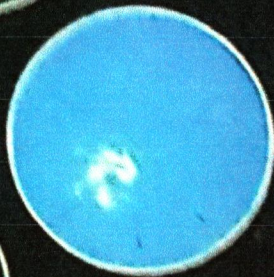


TEKNOLOGI LIGHT FISHING

Prinsip dan Pengembangannya



Muhammad Kurnia, S.Pi., M.Sc., Ph.D
Prof. Dr. Ir. Musbir, M.Sc
Prof. Dr. Ir. Sudirman, M.Pi

TEKNOLOGI LIGHT FISHING

Prinsip dan Pengembangannya

Penulis

Muhammad Kurnia, S.Pi., M.Sc., Ph.D.

Prof. Dr. Ir. Musabir, M.Sc.

Prof. Dr. Ir. Sudirman, M.Pi.

Desain Sampul

Rahmat Hidayat, S.Pi., M.Si.

Tata Letak

Muhammad Ihtasul Amal

ISBN 978-979-530-284-1

Cetakan I 2021

Penerbit

UPT Unhas Press

Keanggotaan

IKAPI No 002/SSL/01 dan APPTI

Alamat Penerbit

Gedung UPT Unhas Press, Kampus Unhas Tamalanrea

Jalan Perintis Kemerdekaan KM 10, Makassar, Sulawesi Selatan

HP/WA: +62 8229 9555 591

Email: unhaspress@gmail.com

Laman: unhaspress.com

Hak Cipta ©Muhammad Kurnia, dkk. *All rights reserved.* Hak cipta dilindungi undang-undang.

Dilarang memperbanyak isi buku ini, baik sebagian maupun seluruhnya dalam bentuk apapun tanpa izin tertulis dari penulis/penerbit.

RIWAYAT HIDUP PENULIS I.



Muhammad Kurnia adalah staf pengajar pada Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan Universitas Hasanuddin (Unhas) Makassar. Dilahirkan di Maroangin Maiwa, Kabupaten Enrekang Sulawesi Selatan pada tanggal 17 Juni 1972. Jenjang Pendidikan SD Negeri No. 33 Parepare diselesaikan pada tahun 1986, lalu menamatkan pendidikan SMP Negeri 1 Parepare pada tahun 1989. Melanjutkan Pendidikan tingkat SMA di SMA Negeri 1 Parepare dan selesai tahun 1992. Sejak tahun 1992 menjadi

Buku Teknologi Light Fishing, Prinsip dan Pengembangannya, merupakan buku referensi yang memuat pengenalan jenis alat penangkapan ikan yang menggunakan teknologi light fishing. Selanjutnya memuat materi peranan dan sifat cahaya dalam air, adaptasi ikan terhadap cahaya, prinsip dasar light fishing, dan cahaya sebagai alat bantu penangkapan ikan, sejarah pemanfaatan cahaya dalam penangkapan ikan. Pada bagian akhir buku ini disajikan pula regulasi penggunaan cahaya lampu dalam penangkapan ikan. Disusun sebagai bahan informasi dan menjadi rujukan bagi para pelajar, mahasiswa dari berbagai kalangan pendidikan seperti SMK Kelautan dan Perikanan, Sekolah Tinggi Perikanan, Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan yang ada di Indonesia serta masyarakat umum sebagai tambahan pengetahuan. Buku ini juga dapat menjadi bahan rujukan bagi beberapa mata kuliah yang relevan, antara lain: Teknologi Alat Bantu Penangkapan Ikan, Dasar-Dasar Penangkapan ikan, dan Teknologi Penangkapan Ikan.

Semoga bermanfaat dan selamat membaca!



Kampus Unhas Tamalanrea,
Jl. Pangkajene Kemerdekaan Km. 10 Makassar 90245
Telp: 0411 - 8997706 HP/WA 082299555591
Email: unhaspress@gmail.com

ISBN 978-979-530-284-1

