



KOMPILASI LAPORAN KAJIAN LAMPU BAWAH AIR

MOHD SAMSUL ROHIZAD MAIDIN
MASTURA MUSTAPHA
ABDUL WAHAB ABDULLAH
NADIAYATUL ATIKAH HARUN
HARYATI ABD WAHAB
FAIZAH ISMAIL

INSTITUT PENYELIDIKAN PERIKANAN KAMPUNG ACHEH



KOMPILASI LAPORAN KAJIAN LAMPU BAWAH AIR

Editor:

Mohd Samsul Rohizad Maidin

Mastura Mustapha

Abdul Wahab Abdullah

Nadiayatul Atikah Harun

Haryati Abd Wahab

Faizah Ismail

**INSTITUT PENYELIDIKAN PERIKANAN
KAMPUNG ACHEH**



HAK CIPTA TERPELIHARA

Cetakan Pertama 2025

Hak Cipta Institut Penyelidikan Perikanan Malaysia /
Copyright Fisheries Research Institute Malaysia,
2025

Hak Cipta Terpelihara. Tidak dibenarkan mengeluarkan ulang mana-mana bahagian artikel, ilustrasi dan isi kandungan buku ini dalam apa jua bentuk dan dengan apa jua cara sama ada secara elektronik, fotokopi, mekanik, rakaman atau cara lain sebelum mendapat izin daripada penulis asal dan Ketua Pengarah Jabatan Perikanan Malaysia. Perundingan tertakluk kepada perkiraan royalti atau honorarium.

All rights reserved. No part of this article, illustrations, or content of this book may be reproduced in any form or by any means, whether electronic, photocopy, mechanical, recording, or otherwise, without prior permission from the original author and the Director-General of the Department of Fisheries Malaysia. Consultation is subject to royalty or honorarium considerations.

Diterbitkan oleh / *Published by:*

Institut Penyelidikan Perikanan
Batu Maung, Pulau Pinang
Tel : (604) 626 3925 / 26
Faks : (604) 626 2210 / 077
Website : www.dof.gov.my
fri_helpdesk@dof.gov.my



Data Pengkatalogan-dalam-Penerbitan

Perpustakaan Negara Malaysia

Rekod katalog untuk buku ini boleh didapati
dari Perpustakaan Negara Malaysia

ISBN 978-967-2946-57-1



KANDUNGAN

KATA ALUAN	i
PRAKATA	ii
PENGHARGAAN	iii
PENGENALAN	iv
SENARAI SINGKATAN DAN SIMBOL	v
KAJIAN ZON A DI PULAU LANGKAWI	1
KAJIAN ZON B DI PULAU PANGKOR	24
KAJIAN ZON C DI KUALA TERENGGANU	48
KAJIAN ZON C/C2 DI PERAIRAN KEDAH DAN PULAU PINANG	77

