

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p style="text-align: center;"><b>KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN<br/>REPUBLIK INDONESIA</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Nomor SOP : B.728/LKKPN/OT.310/III/2026<br>Tanggal Pembuatan : 9 Maret 2026<br>Tanggal Revisi :<br>Tanggal Efektif : 10 Maret 2026<br>Disahkan oleh : | <p><b>Kepala Loka kawasan Konservasi Perairan Nasional Pekanbaru</b></p>  <p style="text-align: center;"><b>Ditandatangani<br/>Secara Elektronik</b></p> <p style="text-align: center;"><b><u>Rahmad Hidayat, S.Hut, M.Si</u></b><br/> <b>NIP. 19790927 200912 1 002</b></p> |
| <p style="text-align: center;"><b>DIREKTORAT JENDERAL PENGELOLAAN KELAUTAN</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <p style="text-align: center;"><b>LOKA PENGELOLAAN KELAUTAN PEKANBARU</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Nama SOP :                                                                                                                                            | <b>Penerbitan Rekomendasi Pemanfaatan Jenis yang Mempunyai Kemiripan dengan Jenis Ikan yang Dilindungi, Masuk dalam Appendiks, Dilarang Ekspor, dan/atau Dibatasi Pemanfaatannya untuk Kegiatan Dalam Negeri/ Luar Negeri</b>                                                                                                                                   |
| <b>Dasar Hukum</b><br>1 UU No. 31 Tahun 2004 tentang Perikanan sebagaimana telah diubah dengan UU no 45 tahun 2009<br>2 UU No 6 Tahun 2023 tentang Penetapan Peraturan Pemerintah Pengganti Undang Undang Nomor 2 Tahun 2022 tentang Cipta Kerja menjadi Undang-undang<br>3 PP No. 5 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Perizinan Berusaha Berbasis Risiko<br>4 PP No. 60 Tahun 2007 tentang Konservasi Sumberdaya Ikan<br>5 Keppres No. 43 Tahun 1978 tentang <i>Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora</i> (CITES)<br>6 Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan Nomor 61/PERMEN-KP/2018 tentang Pemanfaatan Jenis Ikan Yang Dilindungi dan/atau Jenis Ikan Yang Tercantum Dalam Appendiks <i>Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora</i> (CITES)<br>7 Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan Nomor 15 Tahun 2021 tentang Pelayanan Publik di Lingkungan Kementerian Kelautan dan Perikanan<br>8 Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan Nomor 10/PERMEN-KP/2021 tentang Standar Kegiatan Usaha dan Produk pada Penyelenggaraan Perizinan Berusaha di Sektor Kelautan dan Perikanan<br>9 Keputusan Menteri Kelautan dan Perikanan Nomor 20 Tahun 2025 tentang Nama Layanan Publik dan Produk Layanan Publik di Lingkungan Kementerian Kelautan dan Perikanan<br>10 Peraturan Direktur Jenderal Pengelolaan Ruang Laut Nomor 20/PER-DJPRL/2017 tentang Pedoman Penyelenggaraan Pelayanan Publik di Lingkungan Direktorat Jenderal Pengelolaan Ruang Laut. | <b>Kualifikasi pelaksana</b>                                                                                                                          | 1 Memiliki kompetensi administrasi<br>2 Memiliki pemahaman tentang peraturan di bidang Jenis Ikan yang Dilindungi<br>3 Memiliki kompetensi teknis tentang Jenis Ikan yang Dilindungi dan Appendiks CITES<br>4 Memiliki pengetahuan tentang tata cara perhitungan PNPB                                                                                           |
| <b>Keterekaitan</b><br>1 SOP Persuratan<br>2 SOP Pelaksanaan Verifikasi Lapangan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Peralatan/perlengkapan</b>                                                                                                                         | 1 Laptop, komputer/PC<br>2 Berita acara Pemeriksaan<br>3 Printer<br>4 Alat Tulis Kantor<br>5 Peraturan Perundang-undangan di bidang Konservasi Sumberdaya Ikan<br>6 Kamera                                                                                                                                                                                      |
| <b>Peringatan</b><br>1 Jangka waktu pembayaran PNPB 7 Hari terhitung sejak penerbitan surat perintah bayar<br>2 Penerbitan rekomendasi untuk jenis ikan look alike species sebagaimana tercantum pada daftar pada lampiran yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari SOP ini<br>3 Rekomendasi selanjutnya dapat digunakan sebagai dokumen pengangkutan dalam negeri atau pengangkutan luar negeri untuk jenis ikan look alike species<br>4 Masa berlaku dokumen Rekomendasi adalah 2 bulan sejak diterbitkan<br>5 Lampiran Tata Cara Perhitungan PNPB Penerbitan Rekomendasi untuk Jenis Ikan Look Alike Species merupakan bagian tidak terpisahkan dari SOP ini                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>Pencatatan dan pendataan</b>                                                                                                                       | 1 Surat Masuk<br>2 Surat Keluar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

**Alur Penerbitan Rekomendasi Pemanfaatan Jenis yang Mempunyai Kemiripan dengan Jenis Ikan yang Dilindungi, Masuk dalam Appendiks, Dilarang Ekspor, dan/atau Dibatasi Pemanfaatannya untuk Kegiatan Dalam Negeri/ Luar Negeri**

| No. | Uraian Kegiatan                                                                                                                | Pelaksana                                                                         |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | Mutu Baku                                                                                                       |     |       | Keterangan                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                                                                                                                | Pemohon                                                                           | Tim Pelayanan UPT                                                                 | Tim Verifikasi Lapangan                                                           | Bendahara Penerimaan                                                              | Kepala UPT                                                                        | Kelengkapan                                                                                                     |     | Waktu |                                                                                                                                                         | Output                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 1   | Menyampaikan permohonan penerbitan rekomendasi DN/LN untuk Jenis Ikan Look Alike Species melalui sistem aplikasi e-SAJI        |  |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | 1. Surat permohonan penerbitan rekomendasi DN/LN kepada Kepala UPT<br>2. Dokumen pernyataan kebenaran informasi | 60  | menit | 1. Surat permohonan penerbitan rekomendasi DN/LN kepada Kepala UPT<br>2. Dokumen pernyataan kebenaran informasi                                         | 1. Pemohon Rekomendasi harus memiliki akun pada sistem aplikasi e-SAJI<br>2. Pemohon mengisi informasi, menyampaikan jenis dan jumlah produk, tujuan pengiriman pada sistem aplikasi e-SAJI<br>3. Pemohon memeriksa realisasi dan kuota yang masih tersedia sebelum melakukan "submit " permohonan |
| 2   | Menerima dan memeriksa kelengkapan permohonan rekomendasi DN/LN untuk Jenis Ikan Look Alike Species                            |                                                                                   |  |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | 1. Surat permohonan penerbitan rekomendasi kepada Kepala UPT<br>2. Dokumen pernyataan kebenaran informasi       | 270 | menit | Validasi kesesuaian permohonan dengan persyaratan                                                                                                       | Apabila kelengkapan permohonan tidak lengkap maka akan dikembalikan ke pemohon melalui sistem aplikasi e-SAJI                                                                                                                                                                                      |
| 3   | Menugaskan tim verifikasi lapangan untuk melakukan verifikasi terhadap permohonan rekomendasi DN/LN                            |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |  |                                                                                                                 | 60  | menit | Surat tugas                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 4   | Melakukan verifikasi lapangan                                                                                                  |                                                                                   |                                                                                   |  |                                                                                   |                                                                                   | Surat tugas                                                                                                     | 720 | menit | Berita Acara Pemeriksaan                                                                                                                                | Dalam hal verifikasi lapangan, tim verifikasi dapat melakukannya dengan sistem online maupun offline                                                                                                                                                                                               |
| 5   | Menerbitkan SPP PNBP dan menyampaikan SPP PNBP kepada pemohon                                                                  |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |  |                                                                                   | Perhitungan pungutan PNBP dan permintaan penerbitan SPP PNBP                                                    | 60  | menit | SPP PNBP                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 6   | Melakukan pembayaran PNBP penerbitan rekomendasi DN/LN dan melakukan upload bukti dukung pembayaran                            |  |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | SPP PNBP                                                                                                        |     |       | Bukti pembayaran PNBP                                                                                                                                   | Masa berlaku <i>code billing</i> pada SPP PNBP selama 7 hari                                                                                                                                                                                                                                       |
| 7   | Memeriksa notifikasi pembayaran PNBP dan validasi bukti pembayaran PNBP                                                        |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |  |                                                                                   | Bukti pembayaran PNBP                                                                                           | 60  | menit | Validasi pembayaran :<br>1. Bukti pembayaran PNBP<br>2. Berita Acara hasil pemeriksaan permohonan rekomendasi DN/LN<br>3. Bukti Penerimaan Negara (BPN) | Dalam hal pemohon tidak melakukan pembayaran sesuai SPP PNBP maka permohonan penerbitan surat rekomendasi DN/LN akan ditolak                                                                                                                                                                       |
| 8   | Menandatangani draft surat rekomendasi DN/LN dan menyampaikan surat rekomendasi DN/LN yang telah ditandatangani kepada pemohon |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |  | 1. Bukti pembayaran PNBP<br>2. Berita Acara hasil pemeriksaan rekomendasi DN/LN                                 | 60  | menit | Rekomendasi DN/LN                                                                                                                                       | Kepala UPT menandatangani surat rekomendasi DN/LN pada sistem aplikasi e- SAJI / menolak permohonan surat rekomendasi DN/LN. Dalam hal Kepala UPT menolak permohonan surat rekomendasi DN/LN maka output proses berupa Surat Penolakan Penerbitan surat rekomendasi DN/LN                          |
| 9   | Menerima surat rekomendasi DN/LN                                                                                               |  |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | Rekomendasi DN/LN                                                                                               | 60  | menit | Rekomendasi DN/LN                                                                                                                                       | Pemohon menerima surat rekomendasi DN/LN dengan mengunduh dari sistem aplikasi e-SAJI                                                                                                                                                                                                              |

|                                                                                    |                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
|  | untuk mendeskripsikan kegiatan mulai dan berakhir    |
|  | untuk mendeskripsikan proses atau kegiatan eksekusi  |
|  | untuk mendeskripsikan kegiatan pengambilan keputusan |

DAFTAR JENIS IKAN YANG MEMILIKI KEMIRIPAN / LOOK ALIKE SPECIES DENGAN JENIS IKAN DILINDUNGI  
DAN/ATAU TERMASUK DALAM APPENDIKS CITES

| No  | Nama Ilmiah                    | Nama Umum                                                    |
|-----|--------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Hiu |                                |                                                              |
| 1   | <i>Carcharias taurus</i>       | hiu anjing                                                   |
| 2   | <i>Chaenogaleus macrostoma</i> | hiu pilus, hiu kacang                                        |
| 3   | <i>Cirrhigaleus barbifer</i>   | mandarin dogfish, hiu<br>tinggam hitam, hiu taji             |
| 4   | <i>Dalatias licha</i>          | cucut botol                                                  |
| 5   | <i>Deania calcea</i>           | hiu botol monyong                                            |
| 6   | <i>Galeocerdo cuvier</i>       | hiu macan                                                    |
| 7   | <i>Galeorhinus galeus</i>      | school shark, tope shark,<br>snapper shark, soupfin<br>shark |
| 8   | <i>Glyphis glyphis</i>         | bizant river shark                                           |
| 9   | <i>Halaelurus maculosus</i>    | indonesian speckled<br>catshark, hiu tokek                   |
| 10  | <i>Hemigaleus microstoma</i>   | hiu kacang                                                   |
| 11  | <i>Hemipristis elongata</i>    | hiu monas                                                    |
| 12  | <i>Hemitriakis indroyonoi</i>  | hiu meong                                                    |
| 13  | <i>Hepttranchias perlo</i>     | hiu areuy, hiu kucing                                        |
| 14  | <i>Hexanchus griseus</i>       | hiu tahu putih                                               |

| No | Nama Ilmiah                      | Nama Umum                                 |
|----|----------------------------------|-------------------------------------------|
| 15 | <i>Hexanchus nakamurai</i>       | hiu minyak, hiu areuy, hiu kucing         |
| 16 | <i>Hydrolagus novaezelandiae</i> | hiu hantu gelap                           |
| 17 | <i>Iago garricki</i>             | longnose houndshark, hiu karang           |
| 18 | <i>Isistius brasiliensis</i>     | cookiecutter shark                        |
| 19 | <i>Nebrius ferrugineus</i>       | hiu gedok, hiu bisu, hiu bodok, hiu tawny |
| 20 | <i>Odontaspis ferox</i>          | hiu macan pasir                           |
| 21 | <i>Orectolobus leptolineatus</i> | hiu wobbegong, hiu kodok                  |
| 22 | <i>Paragaleus randalli</i>       | hiu pasir                                 |
| 23 | <i>Paragaleus tengi</i>          | hiu musang gigi lurus                     |
| 24 | <i>Pseudocharchias kamoharai</i> | hiu tongar                                |
| 25 | <i>Squatina legnota</i>          | hiu kodok                                 |
| 26 | <i>Stegostoma tigrinum</i>       | zebra shark, hiu tutul                    |
| 27 | <i>Zameus squamulosus</i>        | hiu beurit                                |
| 28 | <b>Atelomycterus spp.</b>        |                                           |
| 29 | <i>Atelomycterus baliensis</i>   | hiu tokek, bali catshark                  |

| No | Nama Ilmiah                        | Nama Umum                                                      |
|----|------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| 30 | <i>Atelomycterus erdmanni</i>      | hiu tokek, <i>spotted belly catshark</i>                       |
| 31 | <i>Atelomycterus marmoratus</i>    | hiu tokek, <i>coral catshark</i>                               |
| 32 | <b><i>Chimaera</i> spp.</b>        | hiu hantu                                                      |
| 33 | <b><i>Hemigaleus</i> spp.</b>      |                                                                |
| 34 | <i>Hemigaleus australiensis</i>    | hiu kacang                                                     |
| 35 | <b><i>Centrophorus</i> spp.</b>    |                                                                |
| 36 | <i>Centrophorus atromarginatus</i> | hiu botol, hiu minyak                                          |
| 37 | <i>Centrophorus granulosus</i>     | <i>gulper shark</i> , hiu botol, hiu taji, hiu minyak          |
| 38 | <i>Centrophorus isodon</i>         | <i>blackfin gulper shark</i> , hiu botol, hiu taji, hiu minyak |
| 39 | <i>Centrophorus longipinnis</i>    | <i>lowfin gulper shark</i> , hiu botol, hiu taji, hiu minyak   |
| 40 | <i>Centrophorus moluccensis</i>    | hiu botol danten                                               |
| 41 | <i>Centrophorus squamosus</i>      | hiu taji, hiu minyak                                           |
| 42 | <b><i>Cephaloscyllium</i> spp.</b> |                                                                |
| 43 | <i>Cephaloscyllium pictum</i>      | hiu lebar                                                      |
| 44 | <b><i>Chiloscyllium</i> spp.</b>   |                                                                |
| 45 | <i>Chiloscyllium griseum</i>       | hiu bongol                                                     |
| 46 | <i>Chiloscyllium hasselti</i>      | hiu bongo                                                      |
| 47 | <i>Chiloscyllium indicum</i>       | hiu tokek pasir                                                |

| No   | Nama Ilmiah                    | Nama Umum                                                  |
|------|--------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 48   | <i>Chiloscyllium plagiosum</i> | cucut dolok                                                |
| 49   | <i>Chiloscyllium punctatum</i> | hiu batu, hiu gedok                                        |
| 50   | <b><i>Mustelus</i> spp.</b>    |                                                            |
| 51   | <i>Muscelus antarcticus</i>    | hiu pasir                                                  |
| 52   | <i>Mustelus schmitti</i>       | hiu hidung landai                                          |
| 53   | <i>Mustelus lenticulatus</i>   | <i>rig shark, spotted estuary smoothhound</i>              |
| 54   | <i>Mustelus widodoi</i>        | hiu kacang, cucut lender                                   |
| 55   | <b><i>Squalus</i> spp.</b>     |                                                            |
| 56   | <i>Squalus acanthias</i>       | hiu botol                                                  |
| 57   | <i>Squalus edmundsi</i>        | <i>edmund's spurdog</i> , hiu senget                       |
| 58   | <i>Squalus hemipinnis</i>      | <i>indonesian shortsnout dogfish</i> , hiu botol, hiu taji |
| 59   | <i>Squalus nasutus</i>         | <i>western longnose spurdog</i> , hiu botol, hiu taji      |
| Pari |                                |                                                            |
| 60   | <i>Aetobatus ocellatus</i>     |                                                            |
| 61   | <i>Bathytoshia lata</i>        |                                                            |
| 62   | <i>Fluvitrygon kittipongi</i>  |                                                            |
| 63   | <i>Hemitrygon parvonigra</i>   |                                                            |
| 64   | <i>Megatrygon microps</i>      |                                                            |

| No | Nama Ilmiah                      | Nama Umum                                              |
|----|----------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 65 | <i>Narcine baliensis</i>         | pari listrik                                           |
| 66 | <i>Pteroplatytrygon violecea</i> | <i>pelagic stingray</i>                                |
| 67 | <i>Taeniurops meyeri</i>         | <i>bloctched stingray</i> , pari bubur, pari ubur-ubur |
| 68 | <i>Telatrygon biasa</i>          | pari toka toka                                         |
| 69 | <b>Aetomylaeus spp.</b>          |                                                        |
| 70 | <i>Aetomylaeus maculatus</i>     | pari burung                                            |
| 71 | <i>Aetomylaeus nichofii</i>      | <i>banded eagle ray</i> , pari burung                  |
| 72 | <i>Aetomylaeus vespertilio</i>   |                                                        |
| 73 | <b>Ateobatus spp.</b>            |                                                        |
| 74 | <i>Ateobatus flagellum</i>       | pari burung                                            |
| 75 | <i>Ateobatus narinari</i>        | pari burung                                            |
| 76 | <b>Brevitrygon spp.</b>          |                                                        |
| 77 | <i>Brevitrygon heterura</i>      | <i>dwarf whipray</i>                                   |
| 78 | <i>Brevitrygon javaensis</i>     | <i>javan whipray</i>                                   |
| 79 | <b>Gymnura spp.</b>              |                                                        |
| 80 | <i>Gymnura poecilura</i>         | pari kelelawar                                         |
| 81 | <i>Gymnura zonura</i>            | pari kelelawar                                         |
| 82 | <b>Hemitrygon spp.</b>           |                                                        |
| 83 | <i>Hemitrygon bennetti</i>       | <i>bennett's stingray</i>                              |
| 84 | <i>Hemitrygon fluviorum</i>      | pari sungai                                            |
| 85 | <b>Himantura spp.</b>            |                                                        |
| 86 | <i>Himantura australis</i>       | <i>pari macan</i>                                      |
| 87 | <i>Himantura uarnak</i>          | pari macan                                             |
| 88 | <i>Himantura undulata</i>        | pari macan                                             |
| 89 | <b>Maculabatis spp.</b>          |                                                        |

| No  | Nama Ilmiah                       | Nama Umum                                  |
|-----|-----------------------------------|--------------------------------------------|
| 90  | <i>Maculabatis gerrardi</i>       | pari bintang                               |
| 91  | <i>Maculabatis macrura</i>        | pari bintang                               |
| 92  | <i>Maculabatis pastinacoides</i>  | pari duri                                  |
| 93  | <b>Neotrygon spp.</b>             |                                            |
| 94  | <i>Neotrygon australiae</i>       | pari kembang                               |
| 95  | <i>Neotrygon caeruleopunctata</i> | pari kembang                               |
| 96  | <i>Neotrygon orientalis</i>       |                                            |
| 97  | <b>Pastinachus spp.</b>           |                                            |
| 98  | <i>Pastinachus ater</i>           | pari ekor sapi                             |
| 99  | <i>Pastinachus gracilicaudus</i>  | pari bendera, pari sungai                  |
| 100 | <i>Pastinachus solocirostris</i>  | pari bendera                               |
| 101 | <i>Pastinachus stellurostris</i>  | pari bendera                               |
| 102 | <b>Pateobatis spp.</b>            |                                            |
| 103 | <i>Pateobatis fai</i>             | pari tembaga                               |
| 104 | <i>Pateobatis jenkinsii</i>       | pari duri                                  |
| 105 | <i>Pateobatis uarnacoides</i>     | pari tanjung                               |
| 106 | <b>Rhinoptera spp.</b>            |                                            |
| 107 | <i>Rhinoptera javanica</i>        | pari elang                                 |
| 108 | <i>Rhinoptera jayakari</i>        | pari burung                                |
| 109 | <b>Taeniura spp.</b>              |                                            |
| 110 | <i>Taeniura lymma</i>             | pari totol, pari merica                    |
| 111 | <b>Urogymnus spp.</b>             |                                            |
| 112 | <i>Urogymnus asperrimus</i>       | pari duren                                 |
| 113 | <i>Urogymnus granulatus</i>       | <i>mangrove whipray</i> , <i>pari sapi</i> |
| 114 | <i>Urogymnus lobistoma</i>        | pari lumpur, pari tanjung                  |

| No       | Nama Ilmiah                        | Nama Umum                                                                    |
|----------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Teripang |                                    |                                                                              |
| 115      | <i>Pearsonothuria graeffei</i>     | bintik merah, gombyok, sutra, cera duri, gemuk, bati, donga, teripang pisang |
| 116      | <i>Phyllophorella spiculata</i>    | teripang bola                                                                |
| 117      | <b><i>Actinopyga</i> spp.</b>      |                                                                              |
| 118      | <i>Actinopyga bannwarthi</i>       | teripang sepatu                                                              |
| 119      | <i>Actinopyga caerulea</i>         | teripang kossong                                                             |
| 120      | <i>Actinopyga echinities</i>       | kunyit, ladu-ladu, kapok, bilado, billala, kassi, teripang raja              |
| 121      | <i>Actinopyga lecanora</i>         | batu, balibi, hitam, teripang koro susu                                      |
| 122      | <i>Actinopyga mauritiana</i>       | buntal, ballang ulu, teripang sepatu                                         |
| 123      | <i>Actinopyga miliaris</i>         | kapok, lotong, gamet, sepatu, hitam, teripang kapuk                          |
| 124      | <b><i>Apostichopus</i> spp.</b>    |                                                                              |
| 125      | <i>Apostichopus japonicus</i>      | teripang kawasa                                                              |
| 126      | <i>Apostichopus nigripunctatus</i> | teripang bola                                                                |

| No  | Nama Ilmiah                   | Nama Umum                                                          |
|-----|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 127 | <b><i>Bohadschia</i> spp.</b> |                                                                    |
| 128 | <i>Bohadschia argus</i>       | ular mata, gamat bati, bintik, cempedak, patola                    |
| 129 | <i>Bohadschia marmorata</i>   | teripang kawasa, olo-olok, getah putih, pulut, benang, krido polos |
| 130 | <i>Bohadschia ocellata</i>    | teripang bintik                                                    |
| 131 | <i>Bohadschia subrubra</i>    | teripang bintik, kapok                                             |
| 132 | <i>Bohadschia vitiensis</i>   | olok-olok, gatta, gama, polos, teripang kridou                     |
| 133 | <b><i>Holothuria</i> spp.</b> |                                                                    |
| 134 | <i>Holothuria arenicola</i>   | teripang kepala putih                                              |
| 135 | <i>Holothuria atra</i>        | lakling hitam, hitam, dara, keeling, cera, teripang kapsul         |
| 136 | <i>Holothuria albiventer</i>  | teripang kunyit                                                    |
| 137 | <i>Holothuria imitans</i>     | teripang coklat                                                    |
| 138 | <i>Holothuria cinerascens</i> | <i>zanga fleur</i>                                                 |
| 139 | <i>Holothuria coluber</i>     | lakling hitam, hitam, dara, keeling, cera, teripang kapsul         |

| No  | Nama Ilmiah                     | Nama Umum                                                        |
|-----|---------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 140 | <i>Holothuria conusalba</i>     |                                                                  |
| 141 | <i>Holothuria edulis</i>        | teripang dada, cera, perut, lakling merah, talking, batu keeling |
| 142 | <i>Holothuria excellens</i>     | teripang hitam                                                   |
| 143 | <i>Holothuria flavomaculata</i> | red snakefish                                                    |
| 144 | <i>Holothuria fuscocinerea</i>  | coklat, lakling coklat, teripang parean                          |
| 145 | <i>Holothuria fuscopunctata</i> | teripang susu putih, kuning, kunyit                              |
| 146 | <i>Holothuria hilla</i>         | teripang batuna                                                  |
| 147 | <i>Holothuria impatiens</i>     | teripang pulut                                                   |
| 148 | <i>Holothuria leucospilota</i>  | getah, cera, jepun, keeling, talengko, teripang cera, merah      |
| 149 | <i>Holothuria lessoni</i>       | ugai, gosok, teripang ogai                                       |
| 150 | <i>Holothuria notabilis</i>     |                                                                  |
| 151 | <i>Holothuria pardalis</i>      |                                                                  |
| 152 | <i>Holothuria perficax</i>      |                                                                  |
| 153 | <i>Holothuria rigida</i>        | kebo, puti, teripang pisang                                      |

| No  | Nama Ilmiah                       | Nama Umum                                                  |
|-----|-----------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 154 | <i>Holothuria scabra</i>          | teripang gosok, pasir, buang kulit, putih, kamboa          |
| 155 | <i>Holothuria turriscelsa</i>     | Teripang hitam                                             |
| 156 | <i>Stichopus spp</i>              | teripang hitam                                             |
| 157 | <i>Stichopus chloronotus</i>      | teripang jepung, japon, jepun                              |
| 158 | <i>Stichopus depressus</i>        | teripang gosok                                             |
| 159 | <i>Stichopus naso</i>             | teripang bintik, teripang gamat                            |
| 160 | <i>Stichopus herrmanni</i>        | teripang gamet, emas, gamet kacang, taikongkong            |
| 161 | <i>Stichopus horrens</i>          | teripang kacang goreng, taikongkong, kacang, susu, rengget |
| 162 | <i>Stichopus ludwigi</i>          | teripang sepatu                                            |
| 163 | <i>Stichopus monotuberculatus</i> | teripang gamet pace                                        |
| 164 | <i>Stichopus noctivagus</i>       | gamat, teripag talengkong                                  |
| 165 | <i>Stichopus ocellatus</i>        | teripang gamat                                             |
| 166 | <i>Stichopus pseudohorrens</i>    | teripang duri                                              |
| 167 | <i>Stichopus quadrifasciatus</i>  | teripang gamat                                             |

| No                               | Nama Ilmiah                      | Nama Umum                                                           |
|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| 168                              | <i>Stichopus variegatus</i>      | gamet, kasur, taikongkong, anjing, kapok, gama, teripang karet duri |
| 169                              | <i>Stichopus vastus</i>          | tkk, gamet, gamet pace, kacang goring, teripang coklat              |
| <b>Karang Lunak (Soft Coral)</b> |                                  |                                                                     |
| <b>Octocoralia</b>               |                                  |                                                                     |
| 170                              | <i>Alcyonium</i> spp.            | tanganan                                                            |
| 171                              | <i>Anthelia</i> sp.              | awut campur                                                         |
| 172                              | <i>Capnella</i> sp.              | karang muda kenya                                                   |
| 173                              | <i>Cespitularia</i> spp.         | awut pipa                                                           |
| 174                              | <i>Cladiella</i> sp.             | karang muda bulu                                                    |
| 175                              | <i>Dendronephthya divaricata</i> | karang muda seroja merah                                            |
| 176                              | <i>Dendronephthya</i> spp.       | seroja merah                                                        |
| 177                              | <i>Efflatounaria</i> sp.         | awut pulsa palsu                                                    |
| 178                              | <i>Ellisella</i> spp.            |                                                                     |
| 179                              | <i>Klyxum</i> sp.                | karang muda colt                                                    |
| 180                              | <i>Lemnalia</i> sp.              | karang muda pohon                                                   |
| 181                              | <i>Menella</i> sp.               |                                                                     |
| 182                              | <i>Nepthea</i> sp.               | karang muda cemara                                                  |
| 183                              | <i>Paralemnalia</i> sp.          |                                                                     |

| No  | Nama Ilmiah                        | Nama Umum                                               |
|-----|------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 184 | <i>Rumphella aggregata</i>         |                                                         |
| 185 | <i>Sansibia</i> spp.               | awut kecil                                              |
| 186 | <i>Scleronephthya</i> spp.         | karang muda air merah                                   |
| 187 | <i>Umbellulifera</i> spp.          | karang muda seroja strawberi                            |
| 188 | <b><i>Heteroxenia</i> spp.</b>     |                                                         |
| 189 | <i>Heteroxenia elizabethae</i>     | awut pipa bulat                                         |
| 190 | <b><i>Litophyton</i> spp.</b>      | seroja coklat                                           |
| 191 | <i>Litophyton arboreum</i>         | karang muda air                                         |
| 192 | <b><i>Lobophytum</i> spp.</b>      | karang muda mawar                                       |
| 193 | <i>Lobophytum pauciflorum</i>      | karang muda mawar kecil hijau                           |
| 194 | <b><i>Sarcophyton</i> spp.</b>     | payungan                                                |
| 195 | <i>Sarcophyton ehrenbergi</i>      | payungan                                                |
| 196 | <i>Sarcophyton elegans</i>         | payungan                                                |
| 197 | <i>Sarcophyton trocheliophorum</i> | payungan                                                |
| 198 | <b><i>Sinularia</i> spp.</b>       |                                                         |
| 199 | <i>Sinularia asterolobata</i>      | karang muda campur besar                                |
| 200 | <i>Sinularia brassica</i>          | karang muda campur kuping jari karang muda campur sikat |
| 201 | <i>Sinularia dura</i>              | karang muda campur kuping                               |

| No         | Nama Ilmiah                     | Nama Umum                    |
|------------|---------------------------------|------------------------------|
| 202        | <i>Sinularia flexibilis</i>     | karang muda campur kaktus    |
| 203        | <i>Sinularia mollis</i>         | karang muda campur kaktus    |
| 204        | <i>Sinularia polydactyla</i>    | karang muda campur kemonceng |
| 205        | <b>Xenia spp.</b>               | awut pulsa                   |
| 206        | <i>Xenia umbellata</i>          | awut pulsa                   |
| Polip      |                                 |                              |
| 207        | <i>Cerveera</i> spp.            | polip hujan                  |
| 208        | <i>Cornularia</i> sp.           |                              |
| 209        | <b>Briareum spp.</b>            | akar bahar                   |
| 210        | <i>Briareum stechei</i>         | akar bahar kelapa hijau      |
| 211        | <b>Clavularia spp.</b>          | polip cengkeh hijau          |
| 212        | <i>Clavularia star</i>          | polip bintang                |
| 213        | <i>Clavularia star</i>          | polip cengkeh                |
| 214        | <i>Clavularia viridis</i>       | polip cengkeh                |
| 215        | <b>Pachyclavularia spp.</b>     |                              |
| 216        | <i>Pachyclavularia violacea</i> | polip bintang                |
| Zoantharia |                                 |                              |
| 217        | <i>Epizoanthus</i> spp.         | polip kayu                   |
| 218        | <i>Neozoanthus</i> sp.          | polip kayu                   |
| 219        | <i>Palythoa</i> spp.            | polip kancing                |
| 220        | <i>Parazoanthus</i> spp.        |                              |
| 221        | <i>Parazoanthus gracilis</i>    | polip kuning                 |
| 222        | <i>Parazoanthus</i> spp.        |                              |
| 223        | <i>Protopalythoa</i> spp.       | polip kancing                |
| 224        | <b>Zoanthus spp.</b>            | polip warna                  |

| No       | Nama Ilmiah                   | Nama Umum               |
|----------|-------------------------------|-------------------------|
| 225      | <i>Zoanthus sociatus</i>      | polip pasir warna       |
| Jamur    |                               |                         |
| 226      | <i>Actinodiscus</i> sp.       |                         |
| 227      | <i>Amplexidiscus</i> spp.     | jamur mangkok           |
| 228      | <i>Discosoma</i> spp.         | jamur                   |
| 229      | <b>Rhodactis spp.</b>         |                         |
| 230      | <i>Rhodactis inchoata</i>     | jamur mata sapi merah   |
| 231      | <i>Rhodactis indosinensis</i> | jamur rambut            |
| 232      | <b>Ricordea spp.</b>          | jamur ricordea          |
| 233      | <i>Ricordea yuma</i>          | jamur jerawat           |
| Tunicata |                               |                         |
| 234      | <b>Polycarpa spp.</b>         | spon tunicate           |
| 235      | <i>Polycarpa aurata</i>       | spon monyet             |
| Sponge   |                               |                         |
| 236      | <i>Collospongia auris</i>     | spon biru datar         |
| 237      | <i>Heliochondria</i> spp.     | spon kuning             |
| 238      | <i>Halichondria</i>           | sponge                  |
| 239      | <i>Stylotella aurantum</i>    | spon kuning             |
| 240      | <b>Haliclona spp.</b>         | sponge biru             |
| 241      | <i>Haliclona fulva</i>        | spon kuning             |
| Lainnya  |                               |                         |
| 242      | <i>Artificial Live Rock</i>   | karang, substrat buatan |
| 243      | <i>Chlorodesmis</i> spp.      | lumut lumut             |
| Anemon   |                               |                         |
| 244      | <i>Condylastis gigantea</i>   |                         |

| No  | Nama Ilmiah                      | Nama Umum                                     |
|-----|----------------------------------|-----------------------------------------------|
| 245 | <i>Epicystis crucifer</i>        |                                               |
| 246 | <i>Eriathus</i> sp.              |                                               |
| 247 | <i>Girostorna</i> spp.           |                                               |
| 248 | <i>Heterodactyla hemprichii</i>  | anemon rambut                                 |
| 249 | <i>Phyllodiscus semoni</i>       | anemon api                                    |
| 250 | <i>Phymanthus</i> sp.            | anemon halus                                  |
| 251 | <i>Pseudocorynactis</i> sp.      | anemon matahari                               |
| 252 | <b><i>Cerianthus</i> spp.</b>    | anemon seriantus hitam, ijo neon, orens, ungu |
| 253 | <i>Cerianthus membranaceus</i>   | anemon seriantus                              |
| 254 | <i>Cerianthus mortenseni</i>     | anemon sariantus warna                        |
| 255 | <i>Cerianthus orientalis</i>     | anemon seriantus                              |
| 256 | <b><i>Cryptodendrum</i> spp.</b> | anemon pizza                                  |
| 257 | <i>Cryptodendrum adhaesivum</i>  | anemon perekat                                |
| 258 | <b><i>Entacmaea</i> spp.</b>     | anemon jagung                                 |
| 259 | <i>Entacmaea quadricolor</i>     | anemon jagung coklat, ijo, merah              |
| 260 | <b><i>Heteractis</i> spp.</b>    | anemon badut, anemon pakis                    |
| 261 | <i>Heteractis auroa</i>          | anemon pakis                                  |
| 262 | <i>Heteractis crispa</i>         | anemon susu                                   |

| No                | Nama Ilmiah                     | Nama Umum                                                  |
|-------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 263               | <i>Heteractis magnifica</i>     | anemon clown, anemon pelet                                 |
| 264               | <i>Heteractis malu</i>          | anemon susu, anemon pasir                                  |
| 265               | <b><i>Macrodactyla</i> spp.</b> | anemon model                                               |
| 266               | <i>Macrodactyla doreensis</i>   | anemon model, pantat merah/merah violet/merah kuning, pink |
| 267               | <b><i>Radianthus</i> spp.</b>   |                                                            |
| 268               | <i>Radianthus crispa</i>        | anemon pasir                                               |
| 269               | <i>Radianthus kenti</i>         |                                                            |
| 270               | <i>Radianthus malu</i>          |                                                            |
| 271               | <i>Radianthus ritteri</i>       |                                                            |
| 272               | <i>Radianthus spec</i>          |                                                            |
| 273               | <b><i>Stchodactyla</i> spp.</b> | anemon karpet                                              |
| 274               | <i>Stichodactyla gigantea</i>   | anemon karpet                                              |
| 275               | <i>Stichodactyla haddoni</i>    | anemon karpet pendek hijau metalik                         |
| 276               | <i>Stchodactyla helianthus</i>  |                                                            |
| 277               | <i>Stichodactyla martensii</i>  | anemon karpet strip                                        |
| 278               | <i>Stichodactyla</i> spp.       | anemon karpet                                              |
| 279               | <i>Stichodactyla tapetum</i>    | anemon karpet mini                                         |
| Alga Dan Porifera |                                 |                                                            |

| No  | Nama Ilmiah                   | Nama Umum         |
|-----|-------------------------------|-------------------|
| 280 | <i>Caulerpa racemosa</i>      | anggur laut hijau |
| 281 | <i>Caulerpa sertulariodes</i> | rumput asam       |
| 282 | <i>Haliclona</i> sp.          | spon biru         |

| No  | Nama Ilmiah                                  | Nama Umum    |
|-----|----------------------------------------------|--------------|
| 283 | <i>Halymenia</i> sp.                         | rumput merah |
| 284 | jenis ikan <i>look alike species</i> lainnya |              |

DAFTAR JENIS IKAN YANG TERCANTUM DALAM LAMPIRAN PERMENDAG NOMOR 21 TAHUN 2024  
TENTANG PERUBAHAN KEDUA ATAS PERATURAN MENTERI PERDAGANGAN NOMOR 23 TAHUN  
2023 TENTANG KEBIJAKAN DAN PENGATURAN EKSPOR

| No | Nama Ilmiah                     | Nama Umum                    |
|----|---------------------------------|------------------------------|
| 1  | <i>Osteoglossum bicirrhosum</i> | arwana brazil, arwana silver |

Kepala Loka Kawasan Konservasi  
Perairan Nasional Pekanbaru,



**Ditandatangani  
Secara Elektronik**

Rahmad Hidayat