



PERATURAN MENTERI KELAUTAN DAN PERIKANAN REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 46 TAHUN 2023
TENTANG
PETUNJUK TEKNIS KREDIT USAHA RAKYAT
SEKTOR KELAUTAN DAN PERIKANAN

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

MENTERI KELAUTAN DAN PERIKANAN REPUBLIK INDONESIA,

- Menimbang : a. bahwa sesuai dengan ketentuan Pasal 40 ayat (2) huruf a dan Pasal 47 ayat (1) Peraturan Menteri Koordinator Bidang Perekonomian Nomor 1 Tahun 2022 tentang Pedoman Pelaksanaan Kredit Usaha Rakyat sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Menteri Koordinator Bidang Perekonomian Nomor 1 Tahun 2023 tentang Perubahan atas Peraturan Menteri Koordinator Bidang Perekonomian Nomor 1 Tahun 2022 tentang Pedoman Pelaksanaan Kredit Usaha Rakyat, kementerian teknis berwenang menetapkan kebijakan dan prioritas bidang usaha yang akan menerima penyaluran kredit usaha rakyat serta menyusun petunjuk teknis penyaluran kredit usaha rakyat;
- b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a, perlu menetapkan Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan tentang Petunjuk Teknis Kredit Usaha Rakyat Sektor Kelautan dan Perikanan;
- Mengingat : 1. Pasal 17 ayat (3) Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945;
2. Undang-Undang Nomor 39 Tahun 2008 tentang Kementerian Negara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2008 Nomor 166, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4916);
3. Peraturan Presiden Nomor 38 Tahun 2023 tentang Kementerian Kelautan dan Perikanan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2023 Nomor 89);
4. Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan Nomor 48/PERMEN-KP/2020 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Kelautan dan Perikanan (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 1114);
5. Peraturan Menteri Koordinator Bidang Perekonomian Nomor 1 Tahun 2022 tentang Pedoman Pelaksanaan Kredit

Usaha Rakyat (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2022 Nomor 77) sebagaimana telah diubah terakhir dengan Peraturan Menteri Koordinator Bidang Perekonomian Nomor 1 Tahun 2023 tentang Perubahan atas Peraturan Menteri Koordinator Bidang Perekonomian Nomor 1 Tahun 2022 tentang Pedoman Pelaksanaan Kredit Usaha Rakyat (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2023 Nomor 105);

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : PERATURAN MENTERI KELAUTAN DAN PERIKANAN TENTANG PETUNJUK TEKNIS KREDIT USAHA RAKYAT SEKTOR KELAUTAN DAN PERIKANAN.

BAB I
KETENTUAN UMUM

Pasal 1

Dalam Peraturan Menteri ini yang dimaksud dengan:

1. Kredit Usaha Rakyat yang selanjutnya disingkat KUR adalah kredit/pembiayaan modal kerja dan/atau investasi kepada debitur individu/perseorangan, badan usaha dan/atau kelompok usaha yang produktif dan layak namun belum memiliki agunan tambahan atau agunan tambahan belum cukup.
2. Lembaga Keuangan adalah lembaga keuangan yang berdasarkan prinsip konvensional maupun syariah yang diawasi oleh otoritas jasa keuangan sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan di bidang jasa keuangan.
3. Usaha Produktif Sektor Kelautan dan Perikanan adalah usaha untuk menghasilkan barang dan/atau jasa untuk memberikan nilai tambah dan meningkatkan pendapatan bagi pelaku usaha.
4. Penyalur KUR adalah Lembaga Keuangan atau koperasi yang ditunjuk untuk menyalurkan KUR.
5. Pelaku Usaha adalah orang perseorangan atau badan usaha yang melakukan usaha dan/atau kegiatan pada bidang tertentu.
6. Penerima KUR adalah individu/perseorangan baik sendiri-sendiri maupun dalam kelompok usaha atau badan usaha yang melakukan usaha yang produktif yang menjadi debitur KUR.
7. Nomor Induk Kependudukan selanjutnya disingkat NIK adalah nomor identitas penduduk yang bersifat unik atau khas, tunggal dan melekat pada seseorang yang terdaftar sebagai penduduk Indonesia.
8. Kartu Tanda Penduduk elektronik yang selanjutnya disingkat KTP-el adalah kartu tanda penduduk yang dilengkapi cip yang merupakan identitas resmi penduduk sebagai bukti diri yang diterbitkan oleh instansi pelaksana.
9. Nomor Induk Berusaha yang selanjutnya disingkat NIB adalah bukti registrasi/pendaftaran Pelaku Usaha untuk

- melakukan kegiatan usaha dan sebagai identitas bagi Pelaku Usaha dalam pelaksanaan kegiatan usahanya.
10. Kementerian adalah kementerian yang menyelenggarakan urusan pemerintahan di bidang kelautan dan perikanan.
 11. Menteri adalah menteri yang menyelenggarakan urusan pemerintahan di bidang kelautan dan perikanan.
 12. Dinas adalah dinas provinsi atau kabupaten/kota yang membidangi urusan kelautan dan/atau perikanan.

BAB II
PENERIMA KUR DAN PRIORITAS BIDANG USAHA
KELAUTAN DAN PERIKANAN
Bagian Kesatu
Penerima KUR

Pasal 2

- (1) Penerima KUR sektor kelautan dan perikanan terdiri atas:
 - a. usaha mikro, kecil, dan menengah;
 - b. usaha mikro, kecil, dan menengah dari anggota keluarga dari karyawan/karyawati yang berpenghasilan tetap atau bekerja sebagai pekerja migran Indonesia;
 - c. usaha mikro, kecil, dan menengah dari pekerja migran Indonesia yang pernah bekerja di luar negeri;
 - d. usaha mikro, kecil, dan menengah di wilayah perbatasan dengan negara lain;
 - e. usaha mikro, kecil, dan menengah pensiunan pegawai negeri sipil, Tentara Nasional Indonesia dan Kepolisian Negara Republik Indonesia atau yang telah memasuki masa persiapan pensiun;
 - f. usaha mikro, kecil, dan menengah bukan aparatur sipil negara, Tentara Nasional Indonesia dan Kepolisian Negara Republik Indonesia;
 - g. kelompok usaha mikro, kecil, dan menengah yang meliputi:
 1. kelompok usaha bersama;
 2. kelompok pengolah dan pemasar;
 3. kelompok pembudi daya ikan;
 4. kelompok usaha garam; dan
 5. kelompok usaha wisata bahari.
 - h. usaha mikro, kecil, dan menengah dari pekerja yang terkena pemutusan hubungan kerja; dan/atau
 - i. usaha mikro, kecil, dan menengah dari ibu rumah tangga.
- (2) Penerima KUR sebagaimana dimaksud pada ayat (1) merupakan Usaha Produktif Sektor Kelautan dan Perikanan dan layak dibiayai oleh Penyalur KUR.
- (3) Penerima KUR yang berupa kelompok usaha sebagaimana dimaksud pada ayat (1) huruf g terdiri atas:
 - a. anggota yang memiliki Usaha Produktif Sektor Kelautan dan Perikanan dan layak dibiayai oleh Penyalur KUR; dan/atau

- b. anggota Pelaku Usaha pemula pada kelompok usaha yang telah memiliki surat rekomendasi pengajuan kredit/pembiayaan dari ketua kelompok usaha.
- (4) Jumlah anggota Pelaku Usaha pemula pada kelompok usaha sebagaimana dimaksud pada ayat (3) huruf b tidak lebih dari jumlah anggota yang memiliki Usaha Produktif Sektor Kelautan dan Perikanan dan layak dibiayai oleh Penyalur KUR sebagaimana dimaksud pada ayat (3) huruf a.
- (5) Persyaratan Penerima KUR yang berupa kelompok usaha sebagaimana dimaksud pada ayat (1) huruf g terdiri atas:
- a. dilakukan secara mandiri atau bekerja sama dengan mitra usaha;
 - b. dilaksanakan untuk meningkatkan dan mengembangkan usaha anggotanya;
 - c. memiliki surat keterangan kelompok usaha atau surat keterangan lainnya yang diterbitkan oleh Dinas/instansi terkait;
 - d. kelompok dan anggota terdaftar dalam sistem informasi kredit program;
 - e. pengajuan permohonan kredit/pembiayaan melalui ketua kelompok usaha dengan jumlah pengajuan berdasarkan plafon kredit/pembiayaan yang diajukan oleh masing-masing anggota kelompok usaha;
 - f. perjanjian kredit/pembiayaan dilakukan oleh masing-masing anggota kelompok usaha dengan Penyalur KUR;
 - g. apabila hasil penilaian Penyalur KUR atas pengajuan kredit/pembiayaan membutuhkan agunan tambahan maka dapat memberikan agunan tambahan kolektif yang bersumber dari aset kelompok usaha itu sendiri atau aset dari sebagian anggota kelompok usaha yang dapat dipertanggungjawabkan melalui mekanisme tanggung renteng; dan
 - h. apabila terdapat kegagalan pembayaran angsuran kredit/pembiayaan maka ketua kelompok usaha mengoordinir pelaksanaan mekanisme tanggung renteng antar anggota kelompok usaha.

Bagian Kedua Prioritas Bidang Usaha

Pasal 3

- (1) Prioritas bidang usaha yang akan menerima penyaluran KUR sektor kelautan dan perikanan meliputi:
- a. penangkapan ikan;
 - b. pembudidayaan ikan;
 - c. pengolahan hasil kelautan dan perikanan;
 - d. pemasaran hasil kelautan dan perikanan;
 - e. pergaraman rakyat; dan
 - f. wisata bahari.
- (2) Selain prioritas bidang usaha sebagaimana dimaksud pada ayat (1), KUR sektor kelautan dan perikanan dapat

diberikan pada bidang usaha pendukung kegiatan kelautan dan perikanan.

- (3) Bidang usaha pendukung kegiatan kelautan dan perikanan sebagaimana dimaksud pada ayat (2) merupakan bidang usaha yang mendukung prioritas bidang usaha sebagaimana dimaksud pada ayat (1).
- (4) KUR sektor kelautan dan perikanan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dan ayat (2) digunakan untuk:
 - a. kredit/pembiayaan modal kerja; dan/atau
 - b. kredit/pembiayaan investasi.

Pasal 4

- (1) Kredit/pembiayaan modal kerja sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (4) huruf a pada prioritas bidang usaha penangkapan ikan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (1) huruf a digunakan untuk:
 - a. biaya operasional;
 - b. biaya sertifikasi; dan/atau
 - c. pengurusan dokumen kapal penangkap ikan.
- (2) Kredit/pembiayaan investasi sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (4) huruf b pada prioritas bidang usaha penangkapan ikan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (1) huruf a digunakan untuk:
 - a. pengadaan kapal penangkap ikan termasuk mesin, alat penangkapan ikan, alat bantu penangkapan ikan, dan peralatan perlengkapan kapal lainnya;
 - b. pengadaan mesin, alat penangkapan ikan, dan alat bantu penangkapan ikan;
 - c. modifikasi kapal penangkap ikan; dan/atau
 - d. pemeliharaan kapal penangkap ikan, mesin, alat penangkapan ikan, alat bantu penangkapan ikan, dan/atau peralatan perlengkapan kapal lainnya.
- (3) Kredit/pembiayaan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dan ayat (2) hanya dapat diberikan kepada Pelaku Usaha yang menggunakan kapal penangkap ikan dengan alat penangkapan ikan dan/atau alat bantu penangkapan ikan yang diperbolehkan sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan.

Pasal 5

- (1) Kredit/pembiayaan modal kerja sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (4) huruf a pada prioritas bidang usaha pembudidayaan ikan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (1) huruf b digunakan untuk:
 - a. pengadaan calon induk/induk/benih ikan dan/atau bibit rumput laut;
 - b. pengadaan pakan ikan dan/atau bahan baku pakan ikan untuk calon induk/induk/benih ikan;
 - c. pengadaan pupuk, kapur, dan/atau obat ikan;
 - d. pengadaan bahan kimia;
 - e. biaya bahan bakar;
 - f. biaya listrik dan/atau biaya air;
 - g. biaya panen;
 - h. biaya tenaga kerja; dan/atau
 - i. biaya penerapan standar atau sertifikasi.

- (2) Kredit/pembiayaan investasi sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (4) huruf b pada prioritas bidang usaha pembudidayaan ikan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (1) huruf b digunakan untuk:
- a. pengadaan lahan dan bangunan;
 - b. pengadaan wadah budidaya;
 - c. instalasi listrik;
 - d. instalasi air;
 - e. instalasi penanganan limbah;
 - f. pengadaan atau penambahan kapasitas mesin;
 - g. pengadaan peralatan produksi;
 - h. pengadaan atau perbaikan bangunan semi permanen;
 - i. pengadaan alat angkut hasil budidaya;
 - j. pengadaan bangunan rumah produksi dan gudang; dan/atau
 - k. biaya pemeliharaan mesin dan peralatan.
- (3) Kredit/pembiayaan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dan ayat (2) digunakan untuk usaha pembudidayaan ikan berupa usaha pembenihan dan/atau usaha pembesaran.

Pasal 6

- (1) Kredit/pembiayaan modal kerja sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (4) huruf a pada prioritas bidang usaha pengolahan hasil kelautan dan perikanan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (1) huruf c digunakan untuk:
- a. pengadaan bahan baku, bahan penolong, bahan tambahan, dan/atau bahan kemasan;
 - b. biaya tenaga kerja;
 - c. pengadaan perlengkapan kerja;
 - d. biaya bahan bakar;
 - e. biaya sertifikasi; dan/atau
 - f. biaya operasional/pendukung lainnya.
- (2) Kredit/pembiayaan investasi sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (4) huruf b pada prioritas bidang usaha pengolahan hasil kelautan dan perikanan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (1) huruf c digunakan untuk:
- a. pengadaan lahan dan bangunan;
 - b. pembangunan unit pengolahan ikan dan fasilitas pendukung;
 - c. pengadaan alat/mesin pengolah;
 - d. pengadaan kendaraan operasional;
 - e. pemeliharaan bangunan, alat/mesin pengolah, dan kendaraan operasional; dan/atau
 - f. sewa mesin dan kendaraan operasional.

Pasal 7

- (1) Kredit/pembiayaan modal kerja sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (4) huruf a pada prioritas bidang usaha pemasaran hasil kelautan dan perikanan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (1) huruf d digunakan untuk:

- a. pembelian hasil kelautan dan perikanan;
 - b. biaya promosi/iklan;
 - c. biaya pengiriman produk;
 - d. biaya bahan kemasan;
 - e. biaya tenaga kerja; dan/atau
 - f. biaya operasional/pendukung lainnya.
- (2) Kredit/pembiayaan investasi sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (4) huruf b pada prioritas bidang usaha pemasaran hasil kelautan dan perikanan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (1) huruf d digunakan untuk:
- a. pengadaan dan/atau pemeliharaan tempat usaha dan fasilitas pendukungnya;
 - b. pengadaan dan/atau pemeliharaan peralatan pemasaran; dan/atau
 - c. pengadaan dan/atau pemeliharaan sarana distribusi.

Pasal 8

- (1) Kredit/pembiayaan modal kerja sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (4) huruf a pada prioritas bidang usaha pergaraman rakyat sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (1) huruf e digunakan untuk:
- a. pengadaan bahan baku;
 - b. pengadaan bahan kimia;
 - c. biaya panen;
 - d. biaya tenaga kerja;
 - e. biaya sertifikasi; dan/atau
 - f. biaya operasional/pendukung lainnya.
- (2) Kredit/pembiayaan investasi sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (4) huruf a pada prioritas bidang usaha pergaraman rakyat sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (1) huruf e digunakan untuk:
- a. pengadaan peralatan;
 - b. pengadaan atau penambahan kapasitas mesin;
 - c. pengadaan atau perbaikan bangunan untuk penyimpanan atau pengolahan garam;
 - d. instalasi listrik;
 - e. instalasi air;
 - f. instalasi penanganan limbah; dan/atau
 - g. pengadaan alat angkut garam.; dan/atau
 - h. biaya pemeliharaan peralatan dan mesin.
- (3) Kredit/pembiayaan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dan ayat (2) hanya dapat diberikan kepada Pelaku Usaha yang melakukan usaha pergaraman berupa:
- a. usaha produksi garam;
 - b. usaha pengolahan garam; dan
 - c. pemasaran garam.

Pasal 9

- (1) Kredit/pembiayaan modal kerja sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (4) huruf a pada prioritas bidang usaha wisata bahari sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (1) huruf f digunakan untuk:
- a. biaya tenaga kerja; dan/atau

- b. biaya operasional/pendukung lainnya.
- (2) Kredit/pembiayaan investasi sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (4) huruf a pada prioritas bidang usaha wisata bahari sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (1) huruf f digunakan untuk:
 - a. biaya pembangunan dan/atau sewa bangunan/kantor;
 - b. biaya pengadaan sarana prasarana wisata bahari;
 - c. pemeliharaan fasilitas wisata bahari, toko cinderamata, perahu katamaran, dan/atau kompresor; dan/atau
 - d. pemeliharaan sarana prasarana wisata bahari.
- (3) Kredit/pembiayaan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dan ayat (2) digunakan untuk usaha wisata bahari berupa:
 - a. wisata pantai/pesisir;
 - b. wisata bentang laut; dan
 - c. wisata bawah laut.

Pasal 10

- (1) Usaha pendukung kegiatan kelautan dan perikanan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (2) berupa pembuatan pakan ikan.
- (2) Kredit/pembiayaan modal kerja sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (4) huruf a pada bidang usaha pembuatan pakan ikan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) digunakan untuk:
 - a. pengadaan bahan baku pakan;
 - b. pengadaan bahan bakar;
 - c. pengadaan bahan pengemas;
 - d. biaya listrik dan/atau biaya air;
 - e. biaya tenaga kerja;
 - f. biaya uji mutu pakan;
 - g. biaya penerapan standar atau sertifikasi; dan/atau
 - h. biaya pemeliharaan mesin dan peralatan.
- (3) Kredit/pembiayaan investasi sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (4) huruf a pada bidang usaha pembuatan pakan ikan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) digunakan untuk:
 - a. biaya pembangunan gedung produksi dan/atau gudang;
 - b. biaya perbaikan dan/atau pemeliharaan bangunan;
 - c. instalasi listrik;
 - d. instalasi air;
 - e. instalasi pengolahan limbah;
 - f. pengadaan mesin generator;
 - g. pengadaan atau penambahan kapasitas mesin:
 - 1. penghancur (*hammer mill*);
 - 2. penepung (*diskmill*);
 - 3. pencampur (*mixer*);
 - 4. pencetak pakan;
 - 5. pengering (*oven*); dan/atau
 - 6. pengepak (*packing*).

- h. pengadaan kendaraan pengangkut produksi pakan; dan/atau
- i. pengadaan *forklift*.

BAB III JENIS, PERSYARATAN, DAN MEKANISME PENYALURAN KREDIT USAHA RAKYAT

Pasal 11

- (1) KUR sektor kelautan dan perikanan yang disalurkan oleh Penyalur KUR, terdiri atas:
 - a. KUR super mikro;
 - b. KUR mikro;
 - c. KUR kecil; dan
 - d. KUR khusus.
- (2) KUR sektor kelautan dan perikanan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) diberikan kepada calon Penerima KUR dengan jumlah plafon pinjaman sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan.
- (3) Calon Penerima KUR sektor kelautan dan perikanan sebagaimana dimaksud pada ayat (2) harus memenuhi persyaratan sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan.

Pasal 12

- (1) Calon penerima KUR yang memenuhi persyaratan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 11 ayat (3) mengajukan permohonan KUR sektor kelautan dan perikanan kepada Penyalur KUR.
- (2) Penyalur KUR sebagaimana dimaksud pada ayat (1) melakukan verifikasi dan penilaian terhadap permohonan yang diajukan oleh calon Penerima KUR.

Pasal 13

- (1) Dalam hal calon Penerima KUR berbentuk kelompok usaha, pengajuan permohonan KUR disampaikan oleh ketua kelompok usaha kepada Penyalur KUR.
- (2) Jumlah pengajuan KUR sebagaimana dimaksud pada ayat (1) berdasarkan plafon kredit/pembiayaan yang diajukan oleh masing-masing anggota kelompok usaha.

Pasal 14

Dalam hal hasil verifikasi dan penilaian sebagaimana dimaksud dalam Pasal 12 ayat (2) disetujui oleh Penyalur KUR, dilakukan penandatanganan perjanjian kredit/pembiayaan oleh:

- a. Penerima KUR dengan Penyalur KUR, untuk Penerima KUR berupa individu/perorangan; dan
- b. masing-masing anggota kelompok usaha dengan Penyalur KUR, untuk Penerima KUR berupa kelompok usaha.

Pasal 15

- (1) Berdasarkan penandatanganan perjanjian kredit/ pembiayaan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 14 Penyalur KUR menyalurkan KUR kepada Penerima KUR.
- (2) Penyalur KUR sebagaimana dimaksud pada ayat (1) menyalurkan KUR dengan mengacu pada struktur biaya.
- (3) Selain mengacu pada struktur biaya sebagaimana dimaksud pada ayat (2), nilai KUR sektor kelautan dan perikanan yang disalurkan kepada Penerima KUR didasarkan pada hasil analisis objektif kredit/ pembiayaan oleh Penyalur KUR.
- (4) Struktur biaya sebagaimana dimaksud pada ayat (2) tercantum dalam Lampiran yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Peraturan Menteri ini.

BAB IV

PEMBINAAN, PEMANTAUAN, DAN EVALUASI

Pasal 16

- (1) Kementerian dan Dinas sesuai dengan kewenangannya melakukan pembinaan pelaksanaan KUR sektor kelautan dan perikanan.
- (2) Kementerian melaksanakan pembinaan sebagaimana dimaksud pada ayat (1), dalam bentuk:
 - a. melakukan sosialisasi dan fasilitasi akses pembiayaan KUR sektor kelautan dan perikanan kepada Pelaku Usaha;
 - b. mengompilasi data calon Penerima KUR potensial untuk dapat dibiayai KUR sektor kelautan dan perikanan;
 - c. melakukan pendampingan kepada Pelaku Usaha melalui bimbingan teknis, penguatan kelembagaan, penumbuhan dan pengembangan wirausaha, serta memfasilitasi pendaftaran di laman <https://satudata.kkp.go.id>;
 - d. memfasilitasi hubungan antara Penerima KUR dengan pihak lainnya melalui kemitraan serta temu bisnis;
 - e. melakukan bimbingan teknis akses pembiayaan kepada para Pelaku Usaha kelautan dan perikanan yang akan memanfaatkan KUR sektor kelautan dan perikanan; dan/atau
 - f. melakukan kegiatan pembinaan lainnya.
- (3) Dinas provinsi melaksanakan pembinaan sebagaimana dimaksud pada ayat (1), dalam bentuk:
 - a. melakukan evaluasi secara berkala terhadap Dinas kabupaten/kota;
 - b. memfasilitasi hubungan antara Penerima KUR dengan Penyalur KUR dengan Dinas kabupaten/kota;
 - c. mengoordinasikan dengan pihak terkait dalam rangka penyaluran KUR;
 - d. melakukan pendampingan kepada Pelaku Usaha sektor kelautan dan perikanan melalui sosialisasi, bimbingan teknis, penguatan kelembagaan,

- penumbuhan, dan pengembangan wirausaha; dan/atau
- e. melakukan kegiatan pembinaan lainnya.
- (4) Dinas kabupaten/kota melaksanakan pembinaan sebagaimana dimaksud pada ayat (1), dalam bentuk:
- a. melakukan identifikasi dan verifikasi Pelaku Usaha yang layak dibiayai KUR;
 - b. mengoordinasikan dengan pihak terkait dalam rangka upload/mengunggah data Pelaku Usaha yang layak dibiayai KUR ke dalam sistem informasi kredit program;
 - c. melakukan pendampingan kepada Pelaku Usaha sektor kelautan dan perikanan melalui sosialisasi, bimbingan teknis, penguatan kelembagaan, penumbuhan dan pengembangan wirausaha;
 - d. memfasilitasi hubungan antara Penerima KUR dengan pihak lainnya melalui kemitraan serta temu bisnis; dan
 - e. melakukan bimbingan teknis akses pembiayaan kepada calon Penerima KUR sektor kelautan dan perikanan yang akan memanfaatkan KUR sektor kelautan dan perikanan di daerah masing-masing; dan/atau
 - f. melakukan kegiatan pembinaan lainnya.

Pasal 17

- (1) Kementerian dan Dinas sesuai dengan kewenangannya melakukan pemantauan dan evaluasi terhadap penyaluran dan pemanfaatan KUR sektor kelautan dan perikanan setiap 3 (tiga) bulan atau sewaktu-waktu apabila diperlukan.
- (2) Pemantauan dan evaluasi terhadap penyaluran dan pemanfaatan KUR sektor kelautan dan perikanan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dilakukan oleh Direktur Jenderal yang menyelenggarakan tugas teknis di bidang penguatan daya saing produk kelautan dan perikanan atau kepala Dinas sesuai dengan kewenangannya.
- (3) Pemantauan dan evaluasi sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dilaksanakan paling sedikit untuk menilai jumlah KUR yang disalurkan, jumlah debitur yang menerima KUR, dan kualitas penyaluran KUR.
- (4) Hasil pemantauan dan evaluasi terhadap penyaluran dan pemanfaatan KUR sektor kelautan dan perikanan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dilaporkan kepada Menteri setiap 3 (tiga) bulan sekali atau sewaktu-waktu apabila diperlukan.

Pasal 18

- (1) Dalam melaksanakan pembinaan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 16 ayat (2) serta pemantauan dan evaluasi sebagaimana dimaksud dalam Pasal 17, Menteri membentuk tim.
- (2) Tim sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dalam melaksanakan tugas dapat berkoordinasi dengan Dinas.

- (3) Tim sebagaimana dimaksud pada ayat (1) terdiri atas unsur:
 - a. Kementerian;
 - b. kementerian yang menyelenggarakan koordinasi, sinkronisasi, dan pengendalian urusan kementerian dalam penyelenggaraan pemerintahan di bidang perekonomian;
 - c. kementerian yang menyelenggarakan urusan teknis di bidang keuangan; dan
 - d. Penyalur KUR.
- (4) Tim sebagaimana dimaksud pada ayat (1) ditetapkan dengan keputusan Menteri.

Pasal 19

Hasil pembinaan, pemantauan, dan evaluasi menjadi bahan pengambilan kebijakan KUR pada sektor kelautan dan perikanan.

BAB V KETENTUAN PENUTUP

Pasal 20

Pada saat Peraturan Menteri ini mulai berlaku, Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan Nomor 60/PERMEN-KP/2020 tentang Petunjuk Teknis Penyaluran Kredit Usaha Rakyat Sektor Kelautan dan Perikanan (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 1374), dicabut dan dinyatakan tidak berlaku.

Pasal 21

Peraturan Menteri ini mulai berlaku pada tanggal diundangkan.

Agar setiap orang mengetahuinya, memerintahkan pengundangan Peraturan Menteri ini dengan penempatannya dalam Berita Negara Republik Indonesia.

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 29 Desember 2023

MENTERI KELAUTAN DAN PERIKANAN
REPUBLIK INDONESIA,

ttd.

SAKTI WAHYU TRENGGONO

Diundangkan di Jakarta
pada tanggal 29 Desember 2023

DIREKTUR JENDERAL
PERATURAN PERUNDANG-UNDANGAN
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA
REPUBLIK INDONESIA,

ttd.

ASEP N. MULYANA

BERITA NEGARA REPUBLIK INDONESIA TAHUN 2023 NOMOR 1096

Salinan sesuai dengan aslinya
Kepala Biro Hukum,



**Ditandatangani
Secara Elektronik**

Effin Martiana

LAMPIRAN
PERATURAN MENTERI KELAUTAN DAN PERIKANAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 46 TAHUN 2023
TENTANG
PETUNJUK TEKNIS KREDIT USAHA RAKYAT SEKTOR
KELAUTAN DAN PERIKANAN

STRUKTUR BIAYA PADA PRIORITAS BIDANG USAHA
SEKTOR KELAUTAN DAN PERIKANAN

A. Usaha Penangkapan Ikan

1. Kelompok Jenis Alat Penangkapan Ikan Jaring Lingkar
Kapal berukuran sampai dengan 10 GT

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						
	1.	Total Penjualan per tahun			1,350,000,000	1,370,250,000	1,390,803,750
		Total penerimaan per Tahun	67,500	kg	1,350,000,000	1,370,250,000	1,390,803,750
B.	PENGELUARAN PER TAHUN						
	1.	Biaya Investasi			973,935,000		
		Perizinan	1	Paket	435,000		
		Kasko lengkap	1	Unit	528,000,000		
		Mesin	1	Unit	247,500,000		
		Alat Penangkapan Ikan (API) Jaring Lingkar	1	Unit	198,000,000		
	2.	Biaya Tetap					
		Perawatan Mesin	12	Bulan		9,900,000	9,900,000
						9,900,000	9,900,000

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
	Perawatan Kapal	12	Bulan		9,900,000	9,900,000	9,900,000
	Perawatan API	12	Bulan		9,900,000	9,900,000	9,900,000
	Penyusutan Mesin	1	Paket		24,750,000	24,750,000	24,750,000
	Penyusutan Kapal	1	Paket		52,800,000	52,800,000	52,800,000
	Penyusutan API	1	Paket		39,600,000	39,600,000	39,600,000
3.	Biaya Variabel (per tahun)						
	Solar	27,000	Liter		183,600,000	187,272,000	191,017,440
	Gas LPG	108	Kg		2,376,000	2,423,520	2,471,990
	Oli	324	Liter		9,720,000	9,914,400	10,112,688
	Air Tawar	27,000	Liter		297,000	302,940	308,999
	ES	1,350	Balok		16,200,000	16,524,000	16,854,480
	Biaya lain lain	27	Trip		84,375,000	84,375,000	84,375,000
	Perbekalan Melaut Logistik	27	Trip		59,400,000	60,588,000	61,799,760
	Upah ABK 7 Orang	27	Trip		596,419,200	596,419,200	596,419,200
4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	36,000,000	36,000,000	36,000,000	36,000,000
	Total Pengeluaran Per Tahun			1,009,935,000	1,135,237,200	1,140,669,060	1,146,209,557
C.	LABA / RUGI			-1,009,935,000	214,762,800	229,580,940	244,594,193

2. Kelompok Jenis Alat Penangkapan Ikan Jaring Tarik

a) Kapal berukuran sampai dengan 3 GT

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						
1.	Total Penjualan per tahun				396,000,000	401,940,000	407,969,100
	Total penerimaan per Tahun	19,800	kg		396,000,000	401,940,000	407,969,100

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
B.	PENGELUARAN PER TAHUN						
1.	Biaya Investasi			47,850,000			
	Perizinan			0			
	Kasko lengkap	1	Unit	35,200,000			
	Mesin	1	Unit	11,000,000			
	API Pukat Tarik	1	Unit	1,650,000			
2.	Biaya Tetap						
	Perawatan Mesin	12	Bulan		4,050,000	4,050,000	4,050,000
	Perawatan Kapal	12	Bulan		3,600,000	3,600,000	3,600,000
	Perawatan API	12	Bulan		3,150,000	3,150,000	3,150,000
	Penyusutan Mesin	1	Paket		1,100,000	1,100,000	1,100,000
	Penyusutan Kapal	1	Paket		3,520,000	3,520,000	3,520,000
	Penyusutan API	1	Paket		330,000	330,000	330,000
3.	Biaya Variabel (per tahun)						
	Solar	7,920	Liter		53,856,000	54,933,120	56,031,782
	Gas LPG	0	Kg		0	0	0
	Oli	99	Liter		2,970,000	3,029,400	3,089,988
	Air Tawar	9,900	Liter		108,900	111,078	113,300
	ES	1,980	Balok		23,760,000	24,235,200	24,719,904
	Umpan	0	Kg		0	0	0
	Biaya lain lain	198	Trip		4,950,000	4,950,000	4,950,000
	Perbekalan Melaut Logistik	198	Trip		19,800,000	20,196,000	20,599,920
	Upah ABK 4 Orang	198	Trip		174,333,060	174,333,060	174,333,060
4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	36,000,000	36,000,000	36,000,000	36,000,000
	Total Pengeluaran Per Tahun			83,850,000	331,527,960	333,537,858	335,587,954

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
C.	LABA / RUGI			-83,850,000	64,472,040	68,402,142	72,381,146

b) Kapal berukuran lebih dari 3 GT sampai dengan 5 GT

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						
	1. Total Penjualan per tahun				1,620,000,000	1,644,300,000	1,668,964,500
	Total penerimaan per Tahun	81,000	kg		1,620,000,000	1,644,300,000	1,668,964,500
B.	PENGELUARAN PER TAHUN						
	1. Biaya Investasi			213,580,000			
	Perizinan			730,000			
	Kasko lengkap	1	Unit	165,000,000			
	Mesin	1	Unit	39,600,000			
	API Pukat Tarik	1	Unit	8,250,000			
	2. Biaya Tetap						
	Perawatan Mesin	12	Bulan		7,200,000	7,200,000	7,200,000
	Perawatan Kapal	12	Bulan		5,400,000	5,400,000	5,400,000
	Perawatan API	12	Bulan		2,700,000	2,700,000	2,700,000
	Penyusutan Mesin	1	Paket		3,960,000	3,960,000	3,960,000
	Penyusutan Kapal	1	Paket		16,500,000	16,500,000	16,500,000
	Penyusutan API	1	Paket		1,650,000	1,650,000	1,650,000
	3. Biaya Variabel (per tahun)						
	Solar	32,400	Liter		220,320,000	224,726,400	229,220,928
	Gas LPG	108	Kg		2,376,000	2,423,520	2,471,990
	Oli	324	Liter		9,720,000	9,914,400	10,112,688

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
	Air Tawar	27,000	Liter		297,000	302,940	308,999
	ES	2,700	Balok		32,400,000	33,048,000	33,708,960
	Umpan	0	Kg		0	0	0
	Biaya lain lain	54	Trip		81,000,000	81,000,000	81,000,000
	Perbekalan Melaut Logistik	54	Trip		70,200,000	71,604,000	73,036,080
	Upah ABK 5 Orang	54	Trip		722,212,200	722,212,200	722,212,200
4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	36,000,000	36,000,000	36,000,000	36,000,000
	Total Pengeluaran Per Tahun			249,580,000	1,211,935,200	1,218,641,460	1,225,481,845
C.	LABA / RUGI			-249,580,000	408,064,800	425,658,540	443,482,655

c) Kapal berukuran sampai dengan 10 GT

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						
1.	Total Penjualan per tahun				1,647,000,000	1,671,705,000	1,696,780,575
	Total penerimaan per Tahun	82,350	kg		1,647,000,000	1,671,705,000	1,696,780,575
B.	PENGELUARAN PER TAHUN						
1.	Biaya Investasi			424,960,000			
	Perizinan	1	Paket	1,460,000			
	Kasko lengkap	1	Unit	275,000,000			
	Mesin	1	Unit	132,000,000			
	API Pukat Tarik	1	Unit	16,500,000			
2.	Biaya Tetap						
	Perawatan Mesin	12	Bulan		10,800,000	10,800,000	10,800,000

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
	Perawatan Kapal	12	Bulan		9,900,000	9,900,000	9,900,000
	Perawatan API	12	Bulan		9,900,000	9,900,000	9,900,000
	Penyusutan Mesin	1	Paket		13,200,000	13,200,000	13,200,000
	Penyusutan Kapal	1	Paket		27,500,000	27,500,000	27,500,000
	Penyusutan API	1	Paket		3,300,000	3,300,000	3,300,000
3.	Biaya Variabel (per tahun)						
	Solar	40,500	Liter		275,400,000	280,908,000	286,526,160
	Gas LPG	108	Kg		2,376,000	2,423,520	2,471,990
	Oli	324	Liter		9,720,000	9,914,400	10,112,688
	Air Tawar	27,000	Liter		297,000	302,940	308,999
	ES	1,350	Balok		16,200,000	16,524,000	16,854,480
	Umpan	0	Kg		0	0	0
	Biaya lain lain	27	Trip		82,350,000	82,350,000	82,350,000
	Perbekalan Melaut Logistik	27	Trip		67,500,000	68,850,000	70,227,000
	Upah ABK 7 Orang	27	Trip		715,894,200	715,894,200	715,894,200
4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	36,000,000	36,000,000	36,000,000	36,000,000
	Total Pengeluaran Per Tahun			460,960,000	1,280,337,200	1,287,767,060	1,295,345,517
C.	LABA / RUGI			-460,960,000	366,662,800	383,937,940	401,435,058

3. Kelompok Jenis Alat Penangkapan Ikan Penggaruk Kapal berukuran lebih dari 3 GT sampai dengan 5 GT

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN				
				0	1	2	3	
	1.	Total Penjualan per tahun				356,400,000	361,746,000	367,172,190
		Total penerimaan per Tahun	17,820	kg		356,400,000	361,746,000	367,172,190
B.		PENGELUARAN PER TAHUN						
	1.	Biaya Investasi			80,300,000			
		Perizinan			0			
		Kasko lengkap	1	Unit	44,000,000			
		Mesin	1	Unit	33,000,000			
		API Penggaruk	1	Unit	3,300,000			
	2.	Biaya Tetap						
		Perawatan Mesin	12	Bulan		3,600,000	3,600,000	3,600,000
		Perawatan Kapal	12	Bulan		3,150,000	3,150,000	3,150,000
		Perawatan API	12	Bulan		3,600,000	3,600,000	3,600,000
		Penyusutan Mesin	1	Paket		3,300,000	3,300,000	3,300,000
		Penyusutan Kapal	1	Paket		4,400,000	4,400,000	4,400,000
		Penyusutan API	1	Paket		660,000	660,000	660,000
	3.	Biaya Variabel (per tahun)						
		Solar	7,920	Liter		53,856,000	54,933,120	56,031,782
		Oli	198	Liter		5,940,000	6,058,800	6,179,976
		Air Tawar	19,800	Liter		1,980,000	2,019,600	2,059,992
		ES	3,960	Balok		47,520,000	48,470,400	49,439,808
		Biaya lain lain	198	Trip		9,900,000	9,900,000	9,900,000
		Perbekalan Melaut Logistik	198	Trip		39,600,000	40,392,000	41,199,840
		Upah ABK 4 Orang	198	Trip		118,562,400	118,562,400	118,562,400
	4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	36,000,000	36,000,000	36,000,000	36,000,000
		Total Pengeluaran Per Tahun			116,300,000	332,068,400	335,046,320	338,083,798

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
C.	LABA / RUGI			-116,300,000	24,331,600	26,699,680	29,088,392

4. Kelompok Jenis Alat Penangkapan Ikan Jaring Angkat
a) Kapal berukuran lebih dari 3 GT sampai dengan 5 GT

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						
	1. Total Penjualan per tahun				864,000,000	876,960,000	890,114,400
	Total penerimaan per Tahun	43,200	kg		864,000,000	876,960,000	890,114,400
B.	PENGELUARAN PER TAHUN						
	1. Biaya Investasi			448,940,000			
	Perizinan			140,000			
	Kasko lengkap	1	Unit	264,000,000			
	Mesin	1	Unit	132,000,000			
	API Jaring Angkat	1	Unit	52,800,000			
	2. Biaya Tetap						
	Perawatan Mesin	12	Bulan		5,850,000	5,850,000	5,850,000
	Perawatan Kapal	12	Bulan		4,950,000	4,950,000	4,950,000
	Perawatan API	12	Bulan		4,050,000	4,050,000	4,050,000
	Penyusutan Mesin	1	Paket		13,200,000	13,200,000	13,200,000
	Penyusutan Kapal	1	Paket		26,400,000	26,400,000	26,400,000
	Penyusutan API	1	Paket		10,560,000	10,560,000	10,560,000
	3. Biaya Variabel (per tahun)						

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
	Solar	21,600	Liter		146,880,000	149,817,600	152,813,952
	Gas LPG	108	Kg		2,376,000	2,423,520	2,471,990
	Oli	324	Liter		9,720,000	9,914,400	10,112,688
	Air Tawar	27,000	Liter		297,000	302,940	308,999
	ES	1,080	Balok		12,960,000	13,219,200	13,483,584
	Biaya lain lain	54	Trip		43,200,000	43,200,000	43,200,000
	Perbekalan Melaut Logistik	54	Trip		64,800,000	66,096,000	67,417,920
	Upah ABK 5 Orang	54	Trip		350,260,200	350,260,200	350,260,200
4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	36,000,000	36,000,000	36,000,000	36,000,000
	Total Pengeluaran Per Tahun			484,940,000	731,503,200	736,243,860	741,079,333
C.	LABA / RUGI			-484,940,000	132,496,800	140,716,140	149,035,067

b) Kapal berukuran lebih dari 5 GT sampai dengan 10 GT

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						
1.	Total Penjualan per tahun				1,296,000,000	1,315,440,000	1,335,171,600
	Total penerimaan per Tahun	64,800	kg		1,296,000,000	1,315,440,000	1,335,171,600
B.	PENGELUARAN PER TAHUN						
1.	Biaya Investasi			871,480,000			
	Perizinan	1	Paket	280,000			
	Kasko lengkap	1	Unit	528,000,000			
	Mesin	1	Unit	247,500,000			
	API Jaring Angkat	1	Unit	95,700,000			

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
2.	Biaya Tetap						
	Perawatan Mesin	12	Bulan		9,900,000	9,900,000	9,900,000
	Perawatan Kapal	12	Bulan		10,350,000	10,350,000	10,350,000
	Perawatan API	12	Bulan		9,450,000	9,450,000	9,450,000
	Penyusutan Mesin	1	Paket		24,750,000	24,750,000	24,750,000
	Penyusutan Kapal	1	Paket		52,800,000	52,800,000	52,800,000
	Penyusutan API	1	Paket		19,140,000	19,140,000	19,140,000
3.	Biaya Variabel (per tahun)						
	Solar	21,600	Liter		146,880,000	149,817,600	152,813,952
	Gas LPG	144	Kg		3,168,000	3,231,360	3,295,987
	Oli	432	Liter		12,960,000	13,219,200	13,483,584
	Air Tawar	36,000	Liter		396,000	403,920	411,998
	ES	1,800	Balok		21,600,000	22,032,000	22,472,640
	Biaya lain lain	36	Trip		64,800,000	64,800,000	64,800,000
	Perbekalan Melaut Logistik	36	Trip		61,200,000	62,424,000	63,672,480
	Upah ABK 7 Orang	36	Trip		590,997,600	590,997,600	590,997,600
4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	36,000,000	36,000,000	36,000,000	36,000,000
	Total Pengeluaran Per Tahun			907,480,000	1,064,391,600	1,069,315,680	1,074,338,242
C.	LABA / RUGI			-907,480,000	231,608,400	246,124,320	260,833,358

5. Kelompok Jenis Alat Penangkapan Ikan Yang Dijatuhkan Atau Ditebarkan
Alat penangkap ikan yang dijatuhkan atau ditebarkan tanpa menggunakan kapal

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						
1.	Total Penjualan per tahun				46,200,000	46,893,000	47,596,395
	Total penerimaan per Tahun	2,100	kg		46,200,000	46,893,000	47,596,395
B.	PENGELUARAN PER TAHUN						
1.	Biaya Investasi			550,000			
	Perizinan			0			
	Kasko lengkap	1	Unit	0			
	Mesin	1	Unit	0			
	API Jala Tebar	1	Unit	550,000			
2.	Biaya Tetap						
	Penyusutan API	1	Paket		110,000	110,000	110,000
3.	Biaya Variabel (per tahun)						
	Perbekalan Melaut Logistik	300	Trip		6,000,000	6,120,000	6,242,400
4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	36,000,000	36,000,000	36,000,000	36,000,000
	Total Pengeluaran Per Tahun			36,550,000	42,110,000	42,230,000	42,352,400
C.	LABA / RUGI			-36,550,000	4,090,000	4,663,000	5,243,995

6. KELOMPOK JENIS ALAT PENANGKAPAN IKAN JARING INSANG

a) Kapal berukuran sampai dengan 3 GT

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						
1.	Total Penjualan per tahun				360,000,000	365,400,000	370,881,000
	Total penerimaan per Tahun	18,000	kg		360,000,000	365,400,000	370,881,000
B.	PENGELUARAN PER TAHUN						

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
1	Biaya Investasi			88,000,000			
	Perizinan			0			
	Kasko lengkap	1	Unit	35,200,000			
	Mesin	1	Unit	28,600,000			
	API Jaring Insang	1	Unit	24,200,000			
2	Biaya Tetap						
	Perawatan Mesin	12	Bulan		3,150,000	3,150,000	3,150,000
	Perawatan Kapal	12	Bulan		2,700,000	2,700,000	2,700,000
	Perawatan API	12	Bulan		2,250,000	2,250,000	2,250,000
	Penyusutan Mesin	1	Paket		2,860,000	2,860,000	2,860,000
	Penyusutan Kapal	1	Paket		3,520,000	3,520,000	3,520,000
	Penyusutan API	1	Paket		4,840,000	4,840,000	4,840,000
3	Biaya Variabel (per tahun)						
	Solar	5,400	Liter		36,720,000	37,454,400	38,203,488
	Oli	540	Liter		16,200,000	16,524,000	16,854,480
	Air Tawar	45,000	Liter		495,000	504,900	514,998
	ES	2,700	Balok		32,400,000	33,048,000	33,708,960
	Biaya lain lain	180	Trip		9,000,000	9,000,000	9,000,000
	Perbekalan Melaut Logistik	180	Trip		45,000,000	45,900,000	46,818,000
	Upah ABK 4 Orang	180	Trip		132,111,000	132,111,000	132,111,000
4	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	36,000,000	36,000,000	36,000,000	36,000,000
	Total Pengeluaran Per Tahun			124,000,000	327,246,000	329,862,300	332,530,926
C.	LABA / RUGI			-124,000,000	32,754,000	35,537,700	38,350,074

b) Kapal berukuran lebih dari 3 GT sampai dengan 5 GT

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						
	1. Total Penjualan per tahun				810,000,000	822,150,000	834,482,250
	Total penerimaan per Tahun	40,500	kg		810,000,000	822,150,000	834,482,250
B.	PENGELUARAN PER TAHUN						
	1. Biaya Investasi			491,000,000			
	Perizinan			172,500			
	Kasko lengkap	1	Unit	270,000,000			
	Mesin	1	Unit	190,000,000			
	API Jaring Insang	1	Unit	31,000,000			
	2. Biaya Tetap						
	Perawatan Mesin	12	Bulan		6,300,000	6,300,000	6,300,000
	Perawatan Kapal	12	Bulan		5,400,000	5,400,000	5,400,000
	Perawatan API	12	Bulan		4,500,000	4,500,000	4,500,000
	Penyusutan Mesin	1	Paket		19,000,000	19,000,000	19,000,000
	Penyusutan Kapal	1	Paket		27,000,000	27,000,000	27,000,000
	Penyusutan API	1	Paket		6,200,000	6,200,000	6,200,000
	3. Biaya Variabel (per tahun)						
	Solar	10,800	Liter		73,440,000	74,908,800	76,406,976
	Gas LPG	54	Kg		1,188,000	1,211,760	1,235,995
	Oli	162	Liter		4,860,000	4,957,200	5,056,344
	Air Tawar	13,500	Liter		148,500	151,470	154,499
	ES	540	Balok		6,480,000	6,609,600	6,741,792
	Biaya lain lain	27	Trip		40,500,000	40,500,000	40,500,000

NO	URAIAN		JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
					0	1	2	3
		Perbekalan Melaut Logistik	27	Trip		27,000,000	27,540,000	28,090,800
		Upah ABK 5 Orang	27	Trip		393,830,100	393,830,100	393,830,100
	4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	36,000,000	36,000,000	36,000,000	36,000,000
		Total Pengeluaran Per Tahun			527,000,000	651,846,600	654,108,930	656,416,507
C.		LABA / RUGI			-527,000,000	158,153,400	168,041,070	178,065,743

c) Kapal berukuran lebih dari 5 GT sampai dengan 10 GT

NO	URAIAN		JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
					0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN							
	1.	Total Penjualan per tahun				1,269,000,000	1,288,035,000	1,307,355,525
		Total penerimaan per Tahun	63,450	kg		1,269,000,000	1,288,035,000	1,307,355,525
B.	PENGELUARAN PER TAHUN							
	1.	Biaya Investasi			871,545,000			
		Perizinan	1	Paket	345,000			
		Kasko lengkap	1	Unit	528,000,000			
		Mesin	1	Unit	247,500,000			
		API Jaring Insang	1	Unit	95,700,000			
	2.	Biaya Tetap						
		Perawatan Mesin	12	Bulan		9,900,000	9,900,000	9,900,000
		Perawatan Kapal	12	Bulan		9,450,000	9,450,000	9,450,000
		Perawatan API	12	Bulan		10,800,000	10,800,000	10,800,000
		Penyusutan Mesin	1	Paket		24,750,000	24,750,000	24,750,000
		Penyusutan Kapal	1	Paket		52,800,000	52,800,000	52,800,000
		Penyusutan API	1	Paket		19,140,000	19,140,000	19,140,000

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
3.	Biaya Variabel (per tahun)						
	Solar	18,900	Liter		128,520,000	131,090,400	133,712,208
	Gas LPG	108	Kg		2,376,000	2,423,520	2,471,990
	Oli	324	Liter		9,720,000	9,914,400	10,112,688
	Air Tawar	27,000	Liter		297,000	302,940	308,999
	ES	1,350	Balok		16,200,000	16,524,000	16,854,480
	Biaya lain lain	27	Trip		63,450,000	63,450,000	63,450,000
	Perbekalan Melaut Logistik	27	Trip		59,400,000	60,588,000	61,799,760
	Upah ABK 7 Orang	27	Trip		593,422,200	593,422,200	593,422,200
4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	36,000,000	36,000,000	36,000,000	36,000,000
	Total Pengeluaran Per Tahun			907,545,000	1,036,225,200	1,040,555,460	1,044,972,325
C.	LABA / RUGI			-907,545,000	232,774,800	247,479,540	262,383,200

7. Kelompok Jenis Alat Penangkapan Ikan Perangkap

a) Kapal berukuran sampai dengan 3 GT

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						
1.	Total Penjualan per tahun				486,000,000	493,290,000	500,689,350
	Total penerimaan per Tahun	16,200	kg		486,000,000	493,290,000	500,689,350
B.	PENGELUARAN PER TAHUN						
1.	Biaya Investasi			88,000,000			
	Perizinan			0			
	Kasko lengkap	1	Unit	35,200,000			

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
	Mesin	1	Unit	28,600,000			
	API Perangkap	1	Unit	24,200,000			
2	Biaya Tetap						
	Perawatan Mesin	12	Bulan		3,150,000	3,150,000	3,150,000
	Perawatan Kapal	12	Bulan		2,700,000	2,700,000	2,700,000
	Perawatan API	12	Bulan		2,250,000	2,250,000	2,250,000
	Penyusutan Mesin	1	Paket		2,860,000	2,860,000	2,860,000
	Penyusutan Kapal	1	Paket		3,520,000	3,520,000	3,520,000
	Penyusutan API	1	Paket		4,840,000	4,840,000	4,840,000
3.	Biaya Variabel (per tahun)						
	Solar	16,200	Liter		110,160,000	112,363,200	114,610,464
	Oli	162	Liter		4,860,000	4,957,200	5,056,344
	Air Tawar	13,500	Liter		148,500	151,470	154,499
	ES	972	Balok		11,664,000	11,897,280	12,135,226
	Umpan	378	Kg		3,780,000	3,855,600	3,932,712
	Biaya lain lain	54	Trip		5,400,000	5,400,000	5,400,000
	Perbekalan Melaut Logistik	54	Trip		37,800,000	38,556,000	39,327,120
	Upah ABK 4 Orang	54	Trip		186,599,700	186,599,700	186,599,700
4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	36,000,000	36,000,000	36,000,000	36,000,000
	Total Pengeluaran Per Tahun			124,000,000	416,920,200	420,312,210	423,772,060
C.	LABA / RUGI			-124,000,000	69,079,800	72,977,790	76,917,290

b) Kapal berukuran lebih dari 3 GT sampai dengan 5 GT

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						
1.	Total Penjualan per tahun				1,134,000,000	1,151,010,000	1,168,275,150
	Total penerimaan per Tahun	37,800	kg		1,134,000,000	1,151,010,000	1,168,275,150
B.	PENGELUARAN PER TAHUN						
1.	Biaya Investasi			557,700,000			
	Perizinan			0			
	Kasko lengkap	1	Unit	297,000,000			
	Mesin	1	Unit	212,300,000			
	API Perangkap	1	Unit	48,400,000			
2.	Biaya Tetap						
	Perawatan Mesin	12	Bulan		5,400,000	5,400,000	5,400,000
	Perawatan Kapal	12	Bulan		4,500,000	4,500,000	4,500,000
	Perawatan API	12	Bulan		3,600,000	3,600,000	3,600,000
	Penyusutan Mesin	1	Paket		21,230,000	21,230,000	21,230,000
	Penyusutan Kapal	1	Paket		29,700,000	29,700,000	29,700,000
	Penyusutan API	1	Paket		9,680,000	9,680,000	9,680,000
3.	Biaya Variabel (per tahun)						
	Solar	10,800	Liter		73,440,000	74,908,800	76,406,976
	Gas LPG	54	Kg		1,188,000	1,211,760	1,235,995
	Oli	162	Liter		4,860,000	4,957,200	5,056,344
	Air Tawar	13,500	Liter		148,500	151,470	154,499
	ES	945	Balok		11,340,000	11,566,800	11,798,136
	Umpan	405	Kg		4,050,000	4,131,000	4,213,620
	Biaya lain lain	27	Trip		5,400,000	5,400,000	5,400,000

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
	Perbekalan Melaut Logistik	27	Trip		45,900,000	46,818,000	47,754,360
	Upah ABK 5 Orang	27	Trip		592,604,100	592,604,100	592,604,100
4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	36,000,000	36,000,000	36,000,000	36,000,000
	Total Pengeluaran Per Tahun			593,700,000	849,040,600	851,859,130	854,734,031
C.	LABA / RUGI			-593,700,000	284,959,400	299,150,870	313,541,119

c) Kapal berukuran lebih dari 5 GT sampai dengan 10 GT

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						
1.	Total Penjualan per tahun				1,782,000,000	1,808,730,000	1,835,860,950
	Total penerimaan per Tahun	59,400	kg		1,782,000,000	1,808,730,000	1,835,860,950
B.	PENGELUARAN PER TAHUN						
1.	Biaya Investasi			871,200,000			
	Perizinan	1	Paket	0			
	Kasko lengkap	1	Unit	528,000,000			
	Mesin	1	Unit	247,500,000			
	API Perangkap	1	Unit	95,700,000			
2.	Biaya Tetap						
	Perawatan Mesin	12	Bulan		10,350,000	10,350,000	10,350,000
	Perawatan Kapal	12	Bulan		9,450,000	9,450,000	9,450,000
	Perawatan API	12	Bulan		9,900,000	9,900,000	9,900,000
	Penyusutan Mesin	1	Paket		24,750,000	24,750,000	24,750,000
	Penyusutan Kapal	1	Paket		52,800,000	52,800,000	52,800,000

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
	Penyusutan API	1	Paket		19,140,000	19,140,000	19,140,000
3.	Biaya Variabel (per tahun)						
	Solar	18,900	Liter		128,520,000	131,090,400	133,712,208
	Gas LPG	108	Kg		2,376,000	2,423,520	2,471,990
	Oli	324	Liter		9,720,000	9,914,400	10,112,688
	Air Tawar	27,000	Liter		297,000	302,940	308,999
	ES	1,350	Balok		16,200,000	16,524,000	16,854,480
	Umpan	2,700	Kg		27,000,000	27,540,000	28,090,800
	Biaya lain lain	27	Trip		13,500,000	13,500,000	13,500,000
	Perbekalan Melaut Logistik	27	Trip		162,000,000	165,240,000	168,544,800
	Upah ABK 7 Orang	27	Trip		853,432,200	853,432,200	853,432,200
4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	36,000,000	36,000,000	36,000,000	36,000,000
	Total Pengeluaran Per Tahun			907,200,000	1,375,435,200	1,382,357,460	1,389,418,165
C.	LABA / RUGI			-907,200,000	406,564,800	426,372,540	446,442,785

8. Kelompok Jenis Alat Penangkapan Ikan Pancing
a) Kapal berukuran sampai dengan 3 GT

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						
1.	Total Penjualan per tahun				432,000,000	438,480,000	445,057,200
	Total penerimaan per Tahun	14,400	kg		432,000,000	438,480,000	445,057,200
B.	PENGELUARAN PER TAHUN						
1.	Biaya Investasi			77,000,000			
	Perizinan			0			

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
	Kasko lengkap	1	Unit	38,500,000			
	Mesin	1	Unit	28,600,000			
	API Pancing	1	Unit	9,900,000			
2.	Biaya Tetap						
	Perawatan Mesin	12	Bulan		3,150,000	3,150,000	3,150,000
	Perawatan Kapal	12	Bulan		2,925,000	2,925,000	2,925,000
	Perawatan API	12	Bulan		2,475,000	2,475,000	2,475,000
	Penyusutan Mesin	1	Paket		2,860,000	2,860,000	2,860,000
	Penyusutan Kapal	1	Paket		3,850,000	3,850,000	3,850,000
	Penyusutan API	1	Paket		1,980,000	1,980,000	1,980,000
3.	Biaya Variabel (per tahun)						
	Solar	7,200	Liter		48,960,000	49,939,200	50,937,984
	Oli	90	Liter		2,700,000	2,754,000	2,809,080
	Air Tawar	45,000	Liter		495,000	504,900	514,998
	ES	1,440	Balok		17,280,000	17,625,600	17,978,112
	Umpan	1,800	Kg		18,000,000	18,360,000	18,727,200
	Biaya lain lain	180	Trip		9,000,000	9,000,000	9,000,000
	Perbekalan Melaut Logistik	180	Trip		36,000,000	36,720,000	37,454,400
	Upah ABK 3 Orang	180	Trip		179,739,000	179,739,000	179,739,000
4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	36,000,000	36,000,000	36,000,000	36,000,000
	Total Pengeluaran Per Tahun			113,000,000	365,414,000	367,882,700	370,400,774
C.	LABA / RUGI			-113,000,000	66,586,000	70,597,300	74,656,426

b) Kapal berukuran lebih dari 3 GT sampai dengan 5 GT

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						
	1. Total Penjualan per tahun				1,377,000,000	1,397,655,000	1,418,619,825
	Total penerimaan per Tahun	45,900	kg		1,377,000,000	1,397,655,000	1,418,619,825
B.	PENGELUARAN PER TAHUN						
	1. Biaya Investasi				544,650,000		
	Perizinan				150,000		
	Kasko lengkap	1	Unit		297,000,000		
	Mesin	1	Unit		212,300,000		
	API Pancing	1	Unit		35,200,000		
	2. Biaya Tetap						
	Perawatan Mesin	12	Bulan			6,750,000	6,750,000
	Perawatan Kapal	12	Bulan			6,525,000	6,525,000
	Perawatan API	12	Bulan			4,950,000	4,950,000
	Penyusutan Mesin	1	Paket			21,230,000	21,230,000
	Penyusutan Kapal	1	Paket			29,700,000	29,700,000
	Penyusutan API	1	Paket			7,040,000	7,040,000
	3. Biaya Variabel (per tahun)						
	Solar	13,500	Liter			91,800,000	93,636,000
	Gas LPG	54	Kg			1,188,000	1,211,760
	Oli	162	Liter			4,860,000	4,957,200
	Air Tawar	13,500	Liter			148,500	151,470
	ES	675	Balok			8,100,000	8,262,000
	Umpan	1,350	Kg			13,500,000	13,770,000
	Biaya lain lain	27	Trip			68,850,000	68,850,000

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
	Perbekalan Melaut Logistik	27	Trip		29,700,000	30,294,000	30,899,880
	Upah ABK 5 Orang	27	Trip		695,312,100	695,312,100	695,312,100
4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	36,000,000	36,000,000	36,000,000	36,000,000
	Total Pengeluaran Per Tahun			580,650,000	1,025,653,600	1,028,639,530	1,031,685,179
C.	LABA / RUGI			-580,650,000	351,346,400	369,015,470	386,934,646

c) Kapal berukuran lebih dari 5 GT sampai dengan 10 GT

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						
1.	Total Penjualan per tahun				1,620,000,000	1,644,300,000	1,668,964,500
	Total penerimaan per Tahun	54,000	kg		1,620,000,000	1,644,300,000	1,668,964,500
B.	PENGELUARAN PER TAHUN						
1.	Biaya Investasi			812,100,000			
	Perizinan	1	Paket	300,000			
	Kasko lengkap	1	Unit	493,900,000			
	Mesin	1	Unit	249,700,000			
	API Pancing	1	Unit	68,200,000			
2.	Biaya Tetap						
	Perawatan Mesin	12	Bulan		10,575,000	10,575,000	10,575,000
	Perawatan Kapal	12	Bulan		9,630,000	9,630,000	9,630,000
	Perawatan API	12	Bulan		7,830,000	7,830,000	7,830,000
	Penyusutan Mesin	1	Paket		24,970,000	24,970,000	24,970,000
	Penyusutan Kapal	1	Paket		49,390,000	49,390,000	49,390,000
	Penyusutan API	1	Paket		13,640,000	13,640,000	13,640,000

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
3.	Biaya Variabel (per tahun)						
	Solar	27,000	Liter		183,600,000	187,272,000	191,017,440
	Gas LPG	108	Kg		2,376,000	2,423,520	2,471,990
	Oli	324	Liter		9,720,000	9,914,400	10,112,688
	Air Tawar	27,000	Liter		297,000	302,940	308,999
	ES	1,350	Balok		16,200,000	16,524,000	16,854,480
	Umpan	2,700	Kg		27,000,000	27,540,000	28,090,800
	Biaya Lain lain	27	Trip		81,000,000	81,000,000	81,000,000
	Perbekalan Melaut Logistik	27	Trip		162,000,000	165,240,000	168,544,800
	Upah ABK 7 Orang	27	Trip		682,684,200	682,684,200	682,684,200
4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	36,000,000	36,000,000	36,000,000	36,000,000
	Total Pengeluaran Per Tahun			848,100,000	1,316,912,200	1,324,936,060	1,333,120,397
C.	LABA / RUGI			-848,100,000	303,087,800	319,363,940	335,844,103

B. Usaha Pembudidayaan Ikan

1. Budidaya Perikanan Ikan Patin Kolam Dalam

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						
1.	Penerimaan per siklus		Rupiah		573.750.000	573.750.000	573.750.000
	Total penerimaan per Tahun (2 siklus)				1.147.500.000	1.147.500.000	1.147.500.000
B.	PENGELUARAN PER TAHUN						
1.	Biaya Investasi			68.100.000			

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
	Perizinan	1	Unit	100.000			
	Sewa Tanah	5	Unit	6.000.000			
	Bangunan Gudang	1	Unit	5.500.000			
	Pembuatan Kolam	5	Unit	10.000.000			
	Rumah Jaga (non Permanen)	1	Unit	1.500.000			
	Peralatan Proyek	1	Unit	40.000.000			
	Alat Panen	5	Unit	5.000.000			
2.	Biaya Tetap						
	Biaya perawatan / pemeliharaan	25	paket		7.500.000	7.500.000	7.500.000
	biaya penyusutan	1	paket		17.430.000	17.430.000	17.430.000
	bahan bakar	6	paket		12.000.000	12.000.000	12.000.000
3.	Biaya Variabel (per tahun)						
	benih ikan patin	150.000	Ekor (uk 5-7cm)		60.000.000	60.000.000	60.000.000
	pakan pallet patin	107.100	kg		963.900.000	963.900.000	963.900.000
	pupuk anorganik bersubsidi	1.500	kg		1.500.000	1.500.000	1.500.000
	pupuk organik bersubsidi	5.000	kg		2.500.000	2.500.000	2.500.000
	saponin	300	kg		1.650.000	1.650.000	1.650.000
	kapur pertanian	2.000	kg		6.000.000	6.000.000	6.000.000
	vitamin dan obat-obatan	2	paket		2.000.000	2.000.000	2.000.000
	biaya panen	4	paket		4.000.000	4.000.000	4.000.000
4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	17.400.000	15.600.000	15.600.000	13.200.000
	Total Pengeluaran Per Tahun			85.500.000	1.094.080.000	1.094.080.000	1.091.680.000

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
C.	LABA / RUGI			(85.500.000)	53.420.000	53.420.000	55.820.000

NO	Sumber Pendanaan	Proporsi	TAHUN			
			0	1	2	3
1.	Swadaya	30%	25.650.000	328.224.000	328.224.000	327.504.000
2.	Pembiayaan Perbankan	70%	59.850.000	765.856.000	765.856.000	764.176.000

2. Budidaya Ikan Bawal Bintang

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						
	1. Penerimaan per siklus		Rupiah		609.265.125	609.265.125	609.265.125
	Total penerimaan per Tahun				609.265.125	609.265.125	609.265.125
B.	PENGELUARAN PER TAHUN						
	1. Biaya Investasi			160.000.000			
	biaya KJA (4*4)m, 4 karamba	2	Unit	140.000.000			
	sampan / perahu	1	Unit	5.000.000			
	gudang / rumah jaga	1	Unit	14.000.000			
	peralatan kerja	1	Unit	1.000.000			
	2. Biaya Tetap						
	Biaya tenaga kerja (3 orang0	12	bulan		24.000.000	24.000.000	24.000.000

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
	Biaya perawatan / pemeliharaan	1	paket		14.000.000	14.000.000	14.000.000
	biaya penyusutan	1	paket		28.800.000	28.800.000	28.800.000
	biaya cadangan	1	paket		5.000.000	5.000.000	5.000.000
3.	Biaya Variabel (per tahun)						
	benih (5cm)	20.480	ekor		102.400.000	102.400.000	102.400.000
	pakan pellet	17.408	kg		313.336.350	313.336.350	313.336.350
	vitamin dan obat-obatan	1	paket		2.000.000	2.000.000	2.000.000
	biaya panen	1	paket		3.200.000	3.200.000	3.200.000
4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	17.400.000	15.600.000	15.600.000	13.200.000
	Total Pengeluaran Per Tahun			177.400.000	508.336.350	508.336.350	505.936.350
C.	LABA / RUGI			(177.400.000)	100.928.775	100.928.775	103.328.775

NO	Sumber Pendanaan	Proporsi	TAHUN			
			0	1	2	3
1.	Swadaya	30%	53.220.000	152.500.905	152.500.905	151.780.905
2.	Pembiayaan Perbankan	70%	124.180.000	355.835.445	355.835.445	354.155.445

3. Budidaya Ikan Lele Metode Bioflok

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN				
				0	1	2	3	
A.	PENERIMAAN PER TAHUN							
	1.	Penerimaan per siklus		Rupiah		181.687.500	181.687.500	181.687.500
		Total penerimaan per Tahun				726.750.000	726.750.000	726.750.000
B.	PENGELUARAN PER TAHUN							
	1.	Biaya Investasi			47.100.000			
		Perizinan	1	Unit	100.000			
		Sewa Tanah	1	Unit	3.000.000			
		Bangunan Gudang	1	Unit	5.500.000			
		Rumah Jaga (non Permanen)	1	Unit	1.500.000			
		Peralatan Proyek	1	Unit	25.000.000			
		Alat Panen	1	Unit	1.000.000			
		kolam bioflok	10	Unit	10.000.000			
		saluran dan kolam tamping	1	Unit	1.000.000			
	2.	Biaya Tetap						
		Biaya perawatan / pemeliharaan	10	paket		3.000.000	3.000.000	3.000.000
		biaya penyusutan	1	paket		9.630.000	9.630.000	9.630.000
		bahan bakar	6	paket		12.000.000	12.000.000	12.000.000
		tenaga kerja (1orang)	12	bulan		18.000.000	18.000.000	18.000.000
		bahan bakar	12	paket		600.000	600.000	600.000
		listrik	12	paket		1.800.000	1.800.000	1.800.000
	3.	Biaya Variabel (per tahun)						

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
	benih	340000	ekor		153.000.000	153.000.000	153.000.000
	pakan	38250	kg		420.750.000	420.750.000	420.750.000
	probiotik	8	liter		200.000	200.000	200.000
	molase	200	liter		1.200.000	1.200.000	1.200.000
	tepung terigu / kanji	400	kg		2.400.000	2.400.000	2.400.000
	premix		kg		100.000	100.000	100.000
	desinfektan	2	botol		20.000	20.000	20.000
	vitamin dan obat-obatan	4	paket		4.000.000	4.000.000	4.000.000
	biaya panen	4	paket		4.000.000	4.000.000	4.000.000
4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	17.400.000	15.600.000	15.600.000	13.200.000
	Total Pengeluaran Per Tahun			64.500.000	646.300.000	646.300.000	646.300.000
C.	LABA / RUGI			(64.500.000)	80.450.000	80.450.000	82.850.000

NO	Sumber Pendanaan	Proporsi	TAHUN			
			0	1	2	3
1.	Swadaya	30%	19.350.000	193.890.000	193.890.000	193.170.000
2.	Pembiayaan Perbankan	70%	45.150.000	452.410.000	452.410.000	450.730.000

4. Budidaya Udang Vannamei Mulsa

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						
	1. Penerimaan per siklus		Rupiah		1.200.000.000	1.200.000.000	1.200.000.000
	Total penerimaan per Tahun (2 siklus)	2	Siklus		2.400.000.000	2.400.000.000	2.400.000.000
B.	PENGELUARAN PER TAHUN						
	1. Biaya Investasi			181.100.000			
	Perizinan	1	Unit	100.000			
	Sewa Tanah	1	Unit	10.000.000			
	Bangunan Gudang	1	Unit	15.000.000			
	biaya konstruksi tambak	1	Unit	56.000.000			
	sewa tambak untuk tandon air (0.5 Ha)	1	Unit	5.000.000			
	pompa submersible 6"	1	Unit	20.000.000			
	kincir 2HP	12	Unit	60.000.000			
	rumah jaga dan gudang	1	Unit	15.000.000			
	instalasi listrik 30 KVA	1	Unit	30.000.000			
	peralatan kualitas air	1	Unit	15.000.000			
	Genset 15 PK	2	Unit	36.000.000			
	alat panen	5	Unit	5.000.000			
	peralatan dan sarana tambak	1	Unit	4.000.000			
	2. Biaya Tetap						
	biaya penyusutan	1	paket		69.750.000	69.750.000	69.750.000
	tenaga kerja	3	orang		6.000.000	6.000.000	6.000.000
	plastik mulsa	1	paket		38.000.000	38.000.000	38.000.000

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
	biaya perawatan/pemeliharaan	1	bulan		22.000.000	22.000.000	22.000.000
	biaya listrik	1	paket		6.000.000	6.000.000	6.000.000
	solar	2600	liter		13.390.000	13.390.000	13.390.000
	biaya cadangan	1	paket		5.000.000	5.000.000	5.000.000
3.	Biaya Variabel (per tahun)						
	benih udang vaname	2000000	PL-12, SPF		90.000.000	90.000.000	90.000.000
	pakan buatan	48000	kg		1.147.500.000	1.147.500.000	1.147.500.000
	immunostimulan	24	kg		14.400.000	14.400.000	14.400.000
	probiotik	4	liter		320.000	320.000	320.000
	molases	200	kg		1.500.000	1.500.000	1.500.000
	fermipan	4	kg		70.000	70.000	70.000
	dedak	200	kg		200.000	200.000	200.000
	dolomit	200	kg		200.000	200.000	200.000
	deltametrin	4	liter		680.000	680.000	680.000
	TCCA	400	kg		14.000.000	14.000.000	14.000.000
	saponin	400	kg		2.200.000	2.200.000	2.200.000
	vitamin C	100	kg		18.500.000	18.500.000	18.500.000
	biaya panen	2	paket		13.000.000	13.000.000	13.000.000
4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	17.400.000	15.600.000	15.600.000	13.200.000
	Total Pengeluaran Per Tahun			288.500.000	1.478.310.000	1.478.310.000	1.475.910.000
C.	LABA / RUGI			(288.500.000)	921.690.000	921.690.000	924.090.000

NO	Sumber Pendanaan	Proporsi	TAHUN			
			0	1	2	3
1.	Swadaya	30%	86.550.000	443.493.000	443.493.000	442.773.000
2.	Pembiayaan Perbankan	70%	201.950.000	1.034.817.000	1.034.817.000	1.033.137.000

5. Budidaya Nila Kolam Tanah

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN				
				0	1	2	3	
A.	PENERIMAAN PER TAHUN							
	1.	Penerimaan per siklus		Rupiah		486.000.000	486.000.000	486.000.000
		Total penerimaan per Tahun	3	Siklus		1.458.000.000	1.458.000.000	1.458.000.000
B.	PENGELUARAN PER TAHUN							
	1.	Biaya Investasi			118.150.000			
		Perizinan	1	Unit	100.000			
		Sewa Tanah	10	Unit	5.000.000			
		Bangunan Gudang	1	Unit	5.500.000			
		pembuatan kolam	10	Unit	30.000.000			
		kolam filtrasi	2	Unit	40.000.000			
		rumah jaga (non permanen)	1	Unit	1.500.000			
		peralatan proyek	1	Unit	35.000.000			
		alat panen	1	Unit	1.050.000			
	2.	Biaya Tetap						
		biaya perawatan/pemeliharaan	10	paket		5.000.000	5.000.000	5.000.000
		biaya penyusutan	1	paket		38.505.000	38.505.000	38.505.000
	3.	Biaya Variabel (per tahun)						

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
	benih	9000	kg		117.000.000	117.000.000	117.000.000
	pakan	97.200	kg		1.166.400.000	1.166.400.000	1.166.400.000
	pupuk anorganik bersubsidi	2250	kg		2.250.000	2.250.000	2.250.000
	pupuk organik bersubsidi	7.500	kg		3.750.000	3.750.000	3.750.000
	saponin	450	kg		2.475.000	2.475.000	2.475.000
	kapur pertanian	3000	kg		9.000.000	9.000.000	9.000.000
	vitamin dan obat-obatan	3	paket		3.000.000	3.000.000	3.000.000
	biaya panen	6	paket		6.000.000	6.000.000	6.000.000
4	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	17.400.000	15.600.000	15.600.000	15.600.000
	Total Pengeluaran Per Tahun			135.550.000	1.374.980.000	1.374.980.000	1.374.980.000
C.	LABA / RUGI			(135.550.000)	83.020.000	83.020.000	85.420.000

NO	Sumber Pendanaan	Proporsi	TAHUN			
			0	1	2	3
1.	Swadaya	30%	40.665.000	412.494.000	412.494.000	411.774.000
2.	Pembiayaan Perbankan	70%	94.885.000	962.486.000	962.486.000	960.806.000

6. Budidaya Rumput Laut (*Cottonii*) metode *longline*

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						
1.	Penerimaan per siklus		Rupiah		28.800.000	28.800.000	28.800.000

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
	Total penerimaan per Tahun	6	Siklus		172.800.000	172.800.000	172.800.000
B.	PENGELUARAN PER TAHUN						
1.	Biaya Investasi			30.220.000			
	tali frame (PE Ø = 10 -12 mm)/rol	4	Unit	2.320.000			
	tali jangkar (PE Ø > 12 mm)/rol	4	Unit	3.900.000			
	tali ris bentang (PE Ø = 4-5 mm)/rol	4	Unit	440.000			
	tali plastik (PE Ø = 2 mm)/ paket	4	Unit	1.440.000			
	jangkar / pemberat (pasir)	4	Unit	9.120.000			
	pelampung	4	Unit	4.000.000			
	sampan/ ketinting	1	Unit	2.000.000			
	gudang semi permanen	1	Unit	6.000.000			
	para-para	1	Unit	1.000.000			
2.	Biaya Tetap						
	tenaga kerja	12	orang/tahun		12.000.000	12.000.000	12.000.000
	peralatan kerja (keranjang, timbangan, alat potong, karung)	4	paket		8.000.000	8.000.000	8.000.000
	biaya penyusutan	1	paket		8.346.000	8.346.000	8.346.000
3.	Biaya Variabel (per tahun)						
	bibit rumput laut	14.400	100 gram/ titik		43.200.000	43.200.000	43.200.000
	biaya persiapan	24	kg		16.800.000	16.800.000	16.800.000
	biaya panen	24	kg		16.800.000	16.800.000	16.800.000
4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	17.400.000	15.600.000	15.600.000	15.600.000

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
	Total Pengeluaran Per Tahun			47.620.000	120.746.000	120.746.000	120.746.000
C.	LABA / RUGI			(47.620.000)	52.054.000	52.054.000	54.454.000

NO	Sumber Pendanaan	Proporsi	TAHUN			
			0	1	2	3
1.	Swadaya	30%	14.286.000	36.223.800	36.223.800	35.503.800
2.	Pembiayaan Perbankan	70%	33.334.000	84.522.200	84.522.200	82.842.200

7. Budidaya Bandeng metode intensif

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						
	1. Penerimaan per siklus		Rupiah		63.000.000	63.000.000	63.000.000
	Total penerimaan per Tahun	2	Siklus		126.000.000	126.000.000	126.000.000
B.	PENGELUARAN PER TAHUN						
	1. Biaya Investasi			21.100.000			
	Perizinan	1	Unit	100.000			
	Sewa Tanah	1	Unit	8.000.000			
	Bangunan Gudang	1	Unit	5.500.000			
	rumah jaga (non permanen)	1	Unit	1.500.000			
	peralatan proyek	1	Unit	5.000.000			
	alat panen	1	Unit	1.000.000			

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
2.	Biaya Tetap						
	biaya perawatan/pemeliharaan	1	paket		500.000	500.000	500.000
	biaya penyusutan	1	paket		11.190.000	11.190.000	11.190.000
	penyiapan tambak	1	paket		3.000.000	3.000.000	3.000.000
	bahan bakar	1	paket		2.000.000	2.000.000	2.000.000
3.	Biaya Variabel (per tahun)						
	benih	20000	ekor		4.000.000	4.000.000	4.000.000
	pakan	7560	kg		68.040.000	68.040.000	68.040.000
	pupuk anorganik bersubsidi	1500	kg		1.500.000	1.500.000	1.500.000
	pupuk organik bersubsidi	5000	kg		2.500.000	2.500.000	2.500.000
	kapur pertanian	2000	kg		6.000.000	6.000.000	6.000.000
	vitamin dan obat-obatan	2	paket		500.000	500.000	500.000
	biaya panen	4	paket		2.000.000	2.000.000	2.000.000
4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	17.400.000	15.600.000	15.600.000	13.200.000
	Total Pengeluaran Per Tahun			38.500.000	116.830.000	116.830.000	114.430.000
C.	LABA / RUGI			(38.500.000)	9.170.000	9.170.000	11.570.000

NO	Sumber Pendanaan	Proporsi	TAHUN			
			0	1	2	3
1.	Swadaya	30%	11.550.000	35.049.000	35.049.000	34.329.000
2.	Pembiayaan Perbankan	70%	26.950.000	81.781.000	81.781.000	80.101.000

C. Usaha Pengolahan Hasil Kelautan dan Perikanan

1. Pengolahan Teri Asin

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						
1.	Total Penjualan per tahun		Rupiah		967.680.000	967.680.000	967.680.000
	Teri tembang				244.800.000	244.800.000	244.800.000
	Harga jual	17.000	Rupiah				
	Produksi ikan per tahun	14.400	kg				
	Teri lapan				131.680.000	131.680.000	131.680.000
	Harga jual	16.000	Rupiah				
	Produksi ikan per tahun	8.230	kg				
	Teri kepala batu				214.200.000	214.200.000	214.200.000
	Harga jual	17.000	Rupiah				
	Produksi ikan per tahun	12.600	kg				
	Teri lemet				187.880.000	187.880.000	187.880.000
	Harga jual	28.000	Rupiah				
	Produksi ikan per tahun	6.710	kg				
	Total penerimaan per Tahun				967.680.000	967.680.000	967.680.000
B.	PENGELUARAN PER TAHUN						
1.	Biaya Investasi				112.750.000		
	Fiber penampung ikan segar	8	Unit		4.640.000		
	Para-para	120	Unit		4.800.000		
	Grangsang	1	Unit		2.100.000		

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
	Timbangan digital 150 kg	1	Unit	1.500.000			
	Timbangan jam 60 kg	1	Unit	500.000			
	Terpal (4x7m)	6	Unit	4.680.000			
	Platik 100 m	30	Unit	90.000.000			
	Keranjang	4	Unit	320.000			
	Ember	8	Unit	960.000			
	Blong	5	Unit	3.250.000			
2.	Biaya Tetap						
	Sewa tanah	1	paket		9.000.000	9.000.000	9.000.000
	Sewa coldstorage	1	ton		6.000.000	6.000.000	6.000.000
	Listrik	1	paket		4.800.000	4.800.000	4.800.000
	Tukang jemur	6	orang		118.800.000	118.800.000	118.800.000
	Tukang kontrol pengeringan	2	orang		46.800.000	46.800.000	46.800.000
	Tukang rebus	2	orang		50.400.000	50.400.000	50.400.000
	Tukang angkat-angkat	6	orang		129.600.000	129.600.000	129.600.000
	Tukang cuci bahan baku	2	orang		43.200.000	43.200.000	43.200.000
	Tukang packing	1	orang		28.800.000	28.800.000	28.800.000
3.	Biaya Variabel (per tahun)						
	Teri tembang	180	kw		144.000.000	144.000.000	144.000.000
	Teri lapan	90	kw		63.000.000	63.000.000	63.000.000
	Teri kepala batu	180	kw		126.000.000	126.000.000	126.000.000
	Teri lemet	80	kw		52.000.000	52.000.000	52.000.000
	Teri bilis	80	kw		56.000.000	56.000.000	56.000.000

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN				
				0	1	2	3	
	4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000
		Total Pengeluaran Per Tahun			136.750.000	902.400.000	902.400.000	902.400.000
C.		LABA / RUGI			(136.750.000)	65.280.000	65.280.000	65.280.000

NO	Sumber Pendanaan	Proporsi	TAHUN			
			0	1	2	3
1.	Swadaya	30%	41.025.000	270.720.000	270.720.000	270.720.000
2.	Pembiayaan Perbankan	70%	95.725.000	631.680.000	631.680.000	631.680.000

2. Pengolahan Ikan Asin Jambal

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN				
				0	1	2	3	
A.	PENERIMAAN PER TAHUN							
	1.	Total Penjualan per tahun		Rupiah		238.740.000	238.740.000	238.740.000
		Ikan jambal roti				232.750.000	232.750.000	232.750.000
		Harga jual	70000	Rupiah				
		Produksi ikan per tahun	3325	kg				
		Duri ikan jamal				240.000	240.000	240.000
		Harga jual	5000	Rupiah				
		Produksi ikan per tahun	48	kg				
		Kepala ikan jambal				5.750.000	5.750.000	5.750.000
		Harga jual	25000	Rupiah				

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
	Produksi ikan per tahun	230	kg				
	Total penerimaan per Tahun				238.740.000	238.740.000	238.740.000
B.	PENGELUARAN PER TAHUN						
1.	Biaya Investasi				4.245.000		
	Bak perendaman ikan	5	Unit	2.500.000			
	Keranjang plastik besar	4	Unit	120.000			
	Timbangan (uk 1 kw)	1	Unit	400.000			
	Timbangan (uk 20kg)	1	Unit	110.000			
	Pisau besar	4	Unit	200.000			
	Baskom besar	2	Unit	50.000			
	Ember plastik	2	Unit	40.000			
	Para-para	15	Unit	300.000			
	Drum	5	Unit	300.000			
	Stereofoam	3	Unit	225.000			
2.	Biaya Tetap						
	Sewa lahan (5*12) m	1	paket		1.200.000	1.200.000	1.200.000
	Air	1	paket		1.200.000	1.200.000	1.200.000
	Listrik	1	paket		600.000	600.000	600.000
	Biaya tenaga kerja	2	orang		36.000.000	36.000.000	36.000.000
3.	Biaya Variabel (per tahun)						
	Ikan jambal roti	4	kw		96.000.000	96.000.000	96.000.000
	Garam dapur	0,7	kw		1.932.000	1.932.000	1.932.000
	Kardus	50			1.200.000	1.200.000	1.200.000

NO	URAIAN		JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
					0	1	2	3
		Sewa kendaraan (L300)	1			8.400.000	8.400.000	8.400.000
		Mobil umum	1			3.600.000	3.600.000	3.600.000
	4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000
		Total Pengeluaran Per Tahun			28.245.000	174.132.000	174.132.000	174.132.000
C.		LABA / RUGI			(28.245.000)	64.608.000	64.608.000	64.608.000

NO	Sumber Pendanaan		Proporsi	TAHUN			
				0	1	2	3
1.		Swadaya	30%	8.473.500	52.239.600	52.239.600	52.239.600
2.		Pembiayaan Perbankan	70%	19.771.500	121.892.400	121.892.400	121.892.400

3. Pengolahan Keripik Kulit Ikan Patin

NO	URAIAN		JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
					0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN							
	1.	Total Penjualan per tahun		Rupiah		411.840.000	411.840.000	411.840.000
		Harga jual	208.000	Rupiah				
		Produksi ikan per tahun	1.980	kg				
		Total penerimaan per Tahun				411.840.000	411.840.000	411.840.000
B.	PENGELUARAN PER TAHUN							
	1.	Biaya Investasi			36.160.000			
		Blender	1	Unit	300.000			

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
	Oven	2	Unit	6.000.000			
	Timbangan ukuran 50kg	1	Unit	1.500.000			
	Pisau	10	Unit	30.000			
	Baskom	15	Unit	450.000			
	Kompor untuk oven	3	Unit	330.000			
	Kompor untuk goreng	3	Unit	375.000			
	Para-para	8	Unit	3.000.000			
	Gayung	5	Unit	25.000			
	Sealer	3	Unit	16.500.000			
	Spinner	1	Unit	6.500.000			
	Blong	2	Unit	400.000			
	Waring 5x5	1	Unit	350.000			
	Plastik 10 m	20	Unit	400.000			
2.	Biaya Tetap	plastik 10 m	20	Unit	400.000		
	Air				3.600.000	3.600.000	3.600.000
	Listrik				12.000.000	12.000.000	12.000.000
	Pemeliharaan mesin / alat				6.000.000	6.000.000	6.000.000
	Tukang cuci bahan baku 10 orang	10	orang		120.000.000	120.000.000	120.000.000
	Tukang penjemuran 7 orang	7	orang		52.500.000	52.500.000	52.500.000
	Tukang penggorengan 1 orang	1	orang		15.000.000	15.000.000	15.000.000
	Tukang packing 4 orang	4	orang		30.000.000	30.000.000	30.000.000
	Tukang spinner 2 orang	2	orang		39.000.000	39.000.000	39.000.000
3.	Biaya Variabel (per tahun)						

NO	URAIAN		JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
					0	1	2	3
		kulit ikan patin 80 kg / bulan	2400	kg		16.800.000	16.800.000	16.800.000
		jahe	600	kg		15.000.000	15.000.000	15.000.000
		laos	600	kg		9.000.000	9.000.000	9.000.000
		kunyit	600	kg		9.000.000	9.000.000	9.000.000
		bawang putih	120	kg		3.000.000	3.000.000	3.000.000
		garam	30	kg		180.000	180.000	180.000
		ketumbar	40	kg		1.600.000	1.600.000	1.600.000
		minyak goreng kemasan	1320	liter		21.120.000	21.120.000	21.120.000
		es balok	8000	buah		8.000.000	8.000.000	8.000.000
	4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000
		Total Pengeluaran Per Tahun			60.160.000	385.800.000	385.800.000	385.800.000
C.		LABA / RUGI			(60.160.000)	26.040.000	26.040.000	26.040.000

NO	Sumber Pendanaan	Proporsi	TAHUN			
			0	1	2	3
1.	Swadaya	30%	18.048.000	115.740.000	115.740.000	115.740.000
2.	Pembiayaan Perbankan	70%	42.112.000	270.060.000	270.060.000	270.060.000

4. Pengolahan Kerupuk Ikan

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN				
				0	1	2	3	
A.	PENERIMAAN PER TAHUN							
	1.	Total Penjualan per tahun						
		Penjualan Kerupuk	358,154	kg		5,730,461,538	5,730,461,538	5,730,461,538
		Total penerimaan per Tahun				5,730,461,538	5,730,461,538	5,730,461,538
B.	PENGELUARAN PER TAHUN							
	1.	Biaya Investasi						
		Lahan	2,154	m ²	1,077,000,000			
		Bangunan	406	m ²	1,116,923,077			
		Tampah	2,658	unit	46,515,000			
		Alat Pemotong	2	unit	72,000,000			
		Mesin Adon	1	unit	16,500,000			
		Mesin Rol	1	unit	15,000,000			
		Lemari Pengukus	2	unit	100,000,000			
		Mesin Giling ikan	1	unit	10,000,000			
		Oven	1	unit	75,000,000			
		Blower	1	unit	67,000,000			
	2.	Biaya Tetap	plastik 10 m	20	Unit	400.000		
		Tenaga kerja tetap	1	tahun		900,000,000	900,000,000	900,000,000
	3.	Biaya Variabel (per tahun)						
		Bahan Baku Ikan	1	tahun		575,741,538	575,741,538	575,741,538
		Bahan Lainnya	1	tahun		3,449,673,231	3,449,673,231	3,449,673,231
		Biaya Penjualan	1	tahun		160,000,000	160,000,000	160,000,000

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
	Biaya Lainnya	1	tahun		24,950,769	24,950,769	24,950,769
4.	Pengeluaran keluarga		Rupiah	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000
	Total Pengeluaran Per Tahun			2,619,938,077	5,134,365,538	5,134,365,538	5,134,365,538
C.	LABA / RUGI			(2,619,938,077)	596,096,000	596,096,000	596,096,000

NO	Sumber Pendanaan	Proporsi	TAHUN			
			0	1	2	3
1.	Swadaya	30%	785,981,423	1,540,309,661	1,540,309,661	1,540,309,661
2.	Pembiayaan Perbankan	70%	1,833,956,654	3,594,055,877	3,594,055,877	3,594,055,877

5. Pengolahan Petis

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						
1.	Total Penjualan per tahun				661.710.000	661.710.000	661.710.000
	Merk special				250.240.000	250.240.000	250.240.000
	Harga jual	17.000	Rupiah				
	Produksi ikan per tahun	14.720	kg				
	Merk istimewa				183.600.000	183.600.000	183.600.000
	Harga jual	15.000	Rupiah				
	Produksi ikan per tahun	12.240	kg				
	Merk top				110.880.000	110.880.000	110.880.000

NO	URAIAN		JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
					0	1	2	3
		Harga jual	10.000	Rupiah				
		Produksi ikan per tahun	8.180	kg				
		Merk super				35.190.000	35.190.000	35.190.000
		Harga jual	8.500	Rupiah				
		Produksi ikan per tahun	4.140	kg				
		Total penerimaan per Tahun				661.710.000	661.710.000	661.710.000
B.	PENGELUARAN PER TAHUN							
	1.	Biaya Investasi			24.620.000			
		ember	12	Unit	120.000			
		mesin mixer	4	Unit	10.000.000			
		mesin saringan	1	Unit	2.000.000			
		wajan besar	5	Unit	7.500.000			
		tungku	5	Unit	5.000.000			
	2.	Biaya Tetap	plastik 10 m	20	Unit	400.000		
		air	1	paket		1.080.000	1.080.000	1.080.000
		listrik	1	paket		30.000.000	30.000.000	30.000.000
		pemeliharaan mesin / alat	1	paket		750.000	750.000	750.000
		tenaga pengolah dengan mesin 2 orang	2	orang		72.000.000	72.000.000	72.000.000
		tenaga pengemasan 3 orang	3	orang		72.000.000	72.000.000	72.000.000
	3.	Biaya Variabel (per tahun)						
		bahan baku	522	kw		130.500.000	130.500.000	130.500.000
		tepung terigu	435	sak		54.375.000	54.375.000	54.375.000
		tepung ketan	522	sak		65.250.000	65.250.000	65.250.000

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
	gula putih	480	sak		96.000.000	96.000.000	96.000.000
	gula merah	240	sak		31.200.000	31.200.000	31.200.000
	micin / penyedap rasa	120	kg		3.600.000	3.600.000	3.600.000
	bawang putih	240	kg		6.000.000	6.000.000	6.000.000
4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000
	Total Pengeluaran Per Tahun			48.620.000	586.755.000	586.755.000	586.755.000
C.	LABA / RUGI			(48.620.000)	74.955.000	74.955.000	74.955.000

NO	Sumber Pendanaan	Proporsi	TAHUN			
			0	1	2	3
1.	Swadaya	30%	14.586.000	176.026.500	176.026.500	176.026.500
2.	Pembiayaan Perbankan	70%	34.034.000	410.728.500	410.728.500	410.728.500

6. Pengolahan Pindang

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						
1.	Total Penjualan per tahun				270.000.000	315.000.000	360.000.000
	Total penerimaan per Tahun	10.800	kg		270.000.000	315.000.000	360.000.000
B.	PENGELUARAN PER TAHUN						
1.	Biaya Investasi			25.659.750			
	Cool box	1	Unit	600.000			

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
	Timbangan manual	1	Unit	550.000			
	Baskom stainless	2	Unit	290.000			
	Pisau	3	Unit	90.000			
	Motor	1	Unit	12.000.000			
	Panci Presto 50 liter	1	Unit	3.550.000			
	kompor gas	1	Unit	1.450.000			
	blender	1	Unit	293.750			
	talenan	1	Unit	11.000			
	jongkok	1	Unit	35.000			
	Badeng / wadah ikan	2	Unit	170.000			
	chest freezer	1	Unit	4.640.000			
	Vacum Sealer	1	Unit	1.500.000			
	tabung gas	1	Unit	480.000			
2.	Biaya Tetap						
	Gaji Pegawai	12	Bulan		16.200.000	17.010.000	17.860.500
	Listrik	12	Bulan		3.600.000	3.780.000	3.969.000
	komunikasi	12	Bulan		1.800.000	1.890.000	1.984.500
3.	Biaya Variabel (per tahun)						
	Bahan Baku Ikan						
	layang				60.000.000	66.000.000	72.600.000
	tongkol				60.000.000	66.000.000	72.600.000
	bandeng				63.000.000	69.300.000	76.230.000
	Bahan baku lainnya:						

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
	Bumbu				12.987.000	14.285.700	15.714.270
	Gas				6.600.000	7.260.000	7.986.000
	Kertas				1.500.000	1.650.000	1.815.000
	Plastik				1.500.000	1.650.000	1.815.000
	Biaya Operasional Lainnya						
	Transportasi / bensin				3.000.000	3.300.000	3.630.000
4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000
	Total Pengeluaran Per Tahun			49.659.750	254.187.000	276.125.700	300.204.270
C.	LABA / RUGI			(49.659.750)	15.813.000	38.874.300	59.795.730

NO	Sumber Pendanaan	Proporsi	TAHUN			
			0	1	2	3
1.	Swadaya	30%	14.897.925	76.256.100	82.837.710	90.061.281
2.	Pembiayaan Perbankan	70%	34.761.825	177.930.900	193.287.990	210.142.989

7. Pengasinan Umum

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						
1.	Total Penjualan per tahun				367.200.000	403.200.000	439.200.000
	Total penerimaan per Tahun	24.000	kg		367.200.000	403.200.000	439.200.000
B.	PENGELUARAN PER TAHUN						

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
1.	Biaya Investasi			127.240.000			
	pembelian lahan	150	m ²	60.000.000			
	Bangunan gudang dan wadah perendaman	50	m ²	50.000.000			
	Freezer 150 liter	1	unit	4.500.000			
	Pisau	4	unit	100.000			
	Talenan	4	unit	40.000			
	Timbangan	1	unit	350.000			
	ember	10	unit	500.000			
	Tempat penjemuran	1	paket	5.000.000			
	Blong 200 liter	5	unit	750.000			
	baskom	10	unit	300.000			
	instalasi air + sumur	1	paket	4.500.000			
	coolbox	2	unit	1.200.000			
2.	Biaya Tetap						
	listrik	12	Bulan		3.000.000	3.000.000	4.200.000
	komunikasi	12	Bulan		1.200.000	1.200.000	1.200.000
	lainnya	12	Bulan		1.200.000	1.800.000	1.800.000
3.	Biaya Variabel (per tahun)						
	Bahan Baku Ikan	48.000	kg				
	petek				21.600.000	25.200.000	28.800.000
	tanjan				32.400.000	36.000.000	39.600.000
	teri				108.000.000	115.200.000	118.800.000

NO	URAIAN		JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
					0	1	2	3
		tetet				36.000.000	39.600.000	43.200.000
		bilis				28.800.000	32.400.000	36.000.000
		Bahan baku lainnya:						
		garam				18.900.000	18.900.000	18.900.000
		Biaya Operasional Lainnya						
		kardus				760.000	760.000	760.000
		plastik				380.000	380.000	380.000
		transportasi				6.000.000	7.200.000	8.400.000
		gaji				36.000.000	36.000.000	54.000.000
	4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000
		Total Pengeluaran Per Tahun			36.600.000	318.240.000	341.640.000	380.040.000
C.		LABA / RUGI			(36.600.000)	48.960.000	61.560.000	59.160.000

NO	Sumber Pendanaan	Proporsi	TAHUN			
			0	1	2	3
1.	Swadaya	30%	10.980.000	95.472.000	102.492.000	114.012.000
2.	Pembiayaan Perbankan	70%	25.620.000	222.768.000	239.148.000	266.028.000

8. Pengasapan Ikan

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						
	1. Total Penjualan per tahun				891.000.000	944.460.000	1.001.127.600
	Total penerimaan per Tahun	18.000	kg		891.000.000	944.460.000	1.001.127.600
B.	PENGELUARAN PER TAHUN						
	1. Biaya Investasi				127.240.000		
	Pisau	5	unit	150.000		150.000	150.000
	bangku kecil	5	unit	150.000			150.000
	Talenan	5	unit	125.000		125.000	125.000
	Timbangan	1	unit	300.000			
	Basket besar / Box Container	4	unit	520.000			
	coolbox besar	2	unit	1.700.000			
	Baskom	10	unit	190.000			
	Lahan (m2)	24	m2	12.000.000			
	Bangunan (m2)	20	m2	30.000.000			
	Sumur	1	paket	3.000.000			
	instalasi air	1	paket	2.000.000			
	Motor roda 2	1	unit	15.000.000			
	2. Biaya Tetap						
	Komunikasi	12	Bulan		720.000	763.200	808.992
	Listrik	12	Bulan		600.000	636.000	674.160
	Transportasi	12	Bulan		1.500.000	1.590.000	1.685.400
	lain lain	12	Bulan		1.200.000	1.272.000	1.348.320

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
3.	Biaya Variabel (per tahun)						
	Ikan Patin (Kg)		kg		240.000.000	254.400.000	269.664.000
	Ikan Manyung (Kg)		kg		180.000.000	190.800.000	202.248.000
	Ikan Pari (Kg)		kg		180.000.000	190.800.000	202.248.000
	Batok Kelapa (bungkus)		Bungkus		22.500.000	23.850.000	25.281.000
	Tusukan (Bungkus)		Bungkus		12.000.000	12.720.000	13.483.200
	plastik kresek (Bungkus)		Bungkus		4.500.000	4.770.000	5.056.200
	bumbu-bumbu				4.500.000	4.770.000	5.056.200
	Tenaga Kerja (3 Orang)		orang		90.000.000	95.400.000	101.124.000
4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000
	Total Pengeluaran Per Tahun			89.135.000	761.520.000	806.046.200	853.102.472
C.	LABA / RUGI			(89.135.000)	129.480.000	138.413.800	148.025.128

NO	Sumber Pendanaan	Proporsi	TAHUN			
			0	1	2	3
1.	Swadaya	30%	26.740.500	228.456.000	241.813.860	255.930.742
2.	Pembiayaan Perbankan	70%	62.394.500	533.064.000	564.232.340	597.171.730

9. Pengolahan Bandeng Presto

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						
	1. Total Penjualan per tahun				316.640.000	338.804.800	316.640.000
	Total penerimaan per Tahun	18.000	kg		316.640.000	338.804.800	362.521.136
B.	PENGELUARAN PER TAHUN						
	1. Biaya Investasi			127.240.000			
	Lahan			36.000.000			
	Bangunan			42.000.000			
	Panci Presto			1.500.000			
	Baskom			200.000			
	Pisau			80.000			
	tampah			200.000			
	Kompor gas dan tabung			1.350.000			
	Blender			400.000			
	Wajan			200.000			
	instalasi air			500.000			
	instalasi listrik			800.000			
	Ijin			400.000			
	Talenan			100.000			
	Vacum sealer			1.000.000			
	Kipas Angin			350.000			
	Meja stainless			2.000.000			
	2 Biaya Tetap						

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
	Gaji Pegawai Tetap	12	Bulan		61.200.000	64.260.000	67.473.000
	Gaji Pegawai Tidak Tetap	12	Bulan		6.000.000	6.300.000	6.615.000
3.	Biaya Variabel (per tahun)						
	Bahan Baku Ikan				150.000.000	157.500.000	165.375.000
	Bahan Lainnya				32.190.316	33.799.832	35.489.823
	Biaya Penjualan				7.000.000	7.350.000	7.717.500
	Biaya Lainnya				32.000.000	33.600.000	35.280.000
4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	24.000.000	24.000.000	25.200.000	26.460.000
	Total Pengeluaran Per Tahun			111.080.000	312.390.316	328.009.832	344.410.323
C.	LABA / RUGI			(111.080.000)	4.249.684	10.794.968	18.110.813

NO	Sumber Pendanaan	Proporsi	TAHUN			
			0	1	2	3
1.	Swadaya	30%	33.324.000	93.717.095	93.717.095	93.717.095
2.	Pembiayaan Perbankan	70%	77.756.000	218.673.221	218.673.221	218.673.221

10. Pengolahan *Fish Jelly Product* (baso, otak-otak, sosis, dan lain-lain)

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						
1.	Total Penjualan per tahun				3.063.600.000	3.247.416.000	3.442.260.960
	Total penerimaan per Tahun	180.000	pack		3.063.600.000	3.247.416.000	3.442.260.960

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
B.	PENGELUARAN PER TAHUN						
	1. Biaya Investasi			127.240.000			
	Penggiling Daging	1	unit	2.000.000			
	Blender	1	unit	500.000			
	Pengadon	1	unit	20.000.000			
	Panci Pengukus	2	unit	700.000			
	Pisau	5	unit	250.000			250.000
	Pencetak Baso	1	unit	10.000.000			
	Vacuum sealer	1	unit	12.000.000			
	Chest Freezer	1	unit	5.000.000			
	Coolbox	2	unit	1.700.000			
	Kompor Gas	1	unit	400.000			
	Meja Stainless	2	unit	5.000.000			
	Kipas Angin	2	unit	300.000			
	Timbangan gantung	1	unit	150.000			
	timbangan duduk	1	unit	125.000			
	Baki plastik	10	unit	250.000			250.000
	Talenan	5	unit	125.000			125.000
	Baskom plastik	5	unit	125.000			125.000
	MeatBone Separator	1	unit	35.000.000			
	kursi plastik	8	unit	640.000			
	meja biasa + kursi	1	unit	600.000			
	untensil	1	unit	300.000			

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
	seragam	15	unit	4.500.000			4.500.000
	sumur + instalasi air	1	paket	6.000.000			
	motor	1	unit	15.000.000			
	lahan	150	m ²	120.000.000			
	bangunan	100	m ²	200.000.000			
2.	Biaya Tetap						
	Komunikasi	12	Bulan		3.600.000	3.816.000	4.044.960
	Listrik	12	Bulan		15.600.000	16.536.000	17.528.160
	lain lain	12	Bulan		1.200.000	1.272.000	1.348.320
	Total	12	Bulan		20.400.000	21.624.000	22.921.440
3.	Biaya Variabel (per tahun)						
	Ikan Bandeng				733.764.706	777.790.588	824.458.024
	Ikan Turisi				500.294.118	530.311.765	562.130.471
	Ikan Tenggiri				55.588.235	58.923.529	62.458.941
	Ikan Lele				166.764.706	176.770.588	187.376.824
	Bumbu. Dll				360.000.000	381.600.000	404.496.000
	Kemasan Plastik				180.000.000	190.800.000	202.248.000
	Kemasan karton				7.200.000	7.632.000	8.089.920
	Tenaga Kerja				183.600.000	194.616.000	206.292.960
4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	24.000.000	24.000.000	24.000.000	24.000.000
	Total Pengeluaran Per Tahun			464.665.000	2.252.011.765	2.385.692.471	2.532.644.019
C.	LABA / RUGI			(464.665.000)	811.588.235	861.723.529	909.616.941

NO	Sumber Pendanaan	Proporsi	TAHUN			
			0	1	2	3
1.	Swadaya	30%	139.399.500	675.603.529	715.707.741	759.793.206
2.	Pembiayaan Perbankan	70%	325.265.500	1.576.408.235	1.669.984.729	1.772.850.813

D. Usaha Pemasaran Produk Kelautan dan Perikanan

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN						
	Penerimaan per siklus				450.000.000	450.000.000	450.000.000
	Total Penerimaan per Tahun	12	Bulan		450.000.000	450.000.000	450.000.000
B.	PENGELUARAN PER TAHUN						
	1. Biaya Investasi			45.650.000			
	Sewa Lapak	2	Tahun	24.000.000			
	Biaya Konstruksi Lapak	1	Unit	2.500.000			
	Pompa Air	1	Unit	500.000			
	Timbangan	1	Unit	150.000			
	Sarana Pemasaran Roda Dua	1	Unit	15.000.000			
	Chest Freezer	1	Unit	2.500.000			
	Peralatan Lainnya	1	Paket	1.000.000			
	2. Biaya Tetap						
	Listrik	12	Bulan		1.200.000	1.200.000	1.200.000
	Retribusi	12	Bulan		1.800.000	1.800.000	1.800.000
	Bensin	12	Bulan		3.000.000	3.000.000	3.000.000
	Tenaga Kerja	12	Bulan		24.000.000	24.000.000	24.000.000
	3. Biaya Variabel						

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
	Pembelian Ikan	12	Bulan		300.000.000	300.000.000	300.000.000
	Pengemasan	12	Bulan		15.000.000	15.000.000	15.000.000
4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)	12	Bulan	60.000.000	60.000.000	60.000.000	60.000.000
	Total Pengeluaran per Tahun			105.650.000	405.000.000	405.000.000	405.000.000
C.	LABA / RUGI			(105.650.000)	45.000.000	45.000.000	45.000.000

E. Usaha Pergaraman Rakyat

1. Perorangan

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN				100,000,000	100,000,000	100,000,000
	Penerimaan per siklus				100,000,000	100,000,000	100,000,000
B.	PENGELUARAN PER TAHUN			35,830,000	49,477,000	49,477,000	49,477,000
1.	Biaya Investasi			35,830,000			
	Pompa air	1	unit	3,500,000			
	Kincir air	2	unit	10,000,000			
	Slender/pemadattanah	2	unit	1,000,000			
	Garukpanen	2	buah	200,000			
	Dunakebor	1	buah	100,000			
	Keretasorong	2	unit	800,000			
	Cangkul	2	unit	200,000			
	Waring	1	buah	60,000			
	Ember	4	buah	80,000			
	Gayung	4	buah	40,000			

NO	URAIAN		JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
					0	1	2	3
		Drum plastik	1	buah	250,000			
		Geo-isolator/Geo-membran	1500	m3	19,500,000			
	2.	Biaya Tetap				22,677,000	22,677,000	22,677,000
		Penyusutan alat	1	Tahun		13,705,000	13,705,000	13,705,000
		Sewa Lahan	1	Siklus		7,000,000	7,000,000	7,000,000
		Biaya perawatan alat	1	Tahun		1,972,000	1,972,000	1,972,000
	3.	Biaya Variabel (per tahun)				16,800,000	16,800,000	16,800,000
		BBM alat	100	liter		800,000	800,000	800,000
		Biaya persiapan lahan	1	Kali		15,000,000	15,000,000	15,000,000
		Pemasangan geo isolator	1	kali		1,000,000	1,000,000	1,000,000
	4.	Biaya Hidup (keluarga dengan 2 anak)		Rupiah	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000
C.		LABA / RUGI				50,523,000	50,523,000	50,523,000

NO	Sumber Pendanaan	Proporsi	TAHUN			
			0	1	2	3
1.	Swadaya	40%	14,332,000	19,790,800	19,790,800	19,790,800
2.	Pembiayaan Perbankan	60%	21,438,000	29,686,200	29,686,200	29,686,200

2. Kelompok

NO	URAIAN	JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
				0	1	2	3
A.	PENERIMAAN PER TAHUN				8,400,000,000	8,400,000,000	8,400,000,000
	Penerimaan per siklus				8,400,000,000	8,400,000,000	8,400,000,000
B.	PENGELUARAN PER TAHUN			2,340,500,000	6,631,500,000	6,631,500,000	6,631,500,000
	1. Biaya Investasi			35,830,000			
	Gudang	1	unit	2,000,000,000			
	Truk pengangkut garam	1	Unit	275,000,000			
	Timbangan garam	1	Unit	15,000,000			
	Meja, Kursi, lemari (mebeler)	1	unit	5,000,000			
	Laptop/PC + printer	1	Unit	7,500,000			
	Mesin jahit karung	1	unit	2,000,000			
	2. Biaya Tetap				410,700,000	410,700,000	410,700,000
	Biaya Penyusutan				260,000,000	260,000,000	260,000,000
	Biayaperawatan/Pemeliharaan	1	tahun		130,200,000	130,200,000	130,200,000
	Gaji Penjaga Gudang	2	Orang tahun		48,000,000	48,000,000	48,000,000
	Gaji Administrator gudang	2	Orang tahun		60,000,000	60,000,000	60,000,000
	Gaji Tenaga Operasional	2	Orang tahun		24,000,000	24,000,000	24,000,000
	BiayaListrik	1	tahun		12,000,000	12,000,000	12,000,000
	BiayaTelepon	1	tahun		2,400,000	2,400,000	2,400,000
	ATK	1	tahun		2,400,000	2,400,000	2,400,000
	Pajak Bumi dan Bangunan	1	tahun		1,500,000	1,500,000	1,500,000
	3. Biaya Variabel (per tahun)				6,220,800,000	6,220,800,000	6,220,800,000
	PembelianGaram	6,000,000	ton		6,000,000,000	6,000,000,000	6,000,000,000

NO	URAIAN		JUMLAH	SATUAN	TAHUN			
					0	1	2	3
		Karung garam	120,000	buah		180,000,000	180,000,000	180,000,000
		Bahan dan alat kebersihan	12	Bulan		2,400,000	2,400,000	2,400,000
		BBM	4,800	Liter		38,400,000	38,400,000	38,400,000
C.		LABA / RUGI			2,304,500,000	1,768,500,000	1,768,500,000	1,768,500,000

NO	Sumber Pendanaan	Proporsi	TAHUN			
			0	1	2	3
1.	Swadaya	40%	921,800,000	2,652,600,000	2,652,600,000	2,652,600,000
2.	Pembiayaan Perbankan	60%	1,382,700,000	3,978,900,000	3,978,900,000	3,978,900,000

F. Wisata Bahari

1. Penyewaan Alat Selam

No	Uraian	Unit	Satuan	Harga	Jumlah	Bulan												
						0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Peralatan	4	Set	25,000,000	100,000,000													
2.	Kompresor Pengisian	1	Unit	85,000,000	85,000,000													
3.	Sertifikasi Menyelam	2	Paket	20,000,000	40,000,000													
	Total investasi				225,000,000													
4.	Listrik					1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000
5.	Sewa kantor					500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000
6.	internet					500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000
7.	ATK					500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000
8.	Administrasi					500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000
9.	BBM Kompresor					1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000

No	Uraian	Unit	Satuan	Harga	Jumlah	Bulan											
						0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10.	Marketing					500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000
11.	Perawatan Alat					500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000
12.	Jumlah Pengeluaran					5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000
13.	Jumlah tenaga kerja					4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
14.	Kebutuhan tenaga kerja					4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000
15.	Total pengeluaran					40,000,000	40,000,000	40,000,000	40,000,000	40,000,000	40,000,000	40,000,000	40,000,000	40,000,000	40,000,000	40,000,000	40,000,000
16.	Penerimaan sewa					9,000,000	9,000,000	9,000,000	9,000,000	9,000,000	9,000,000	9,000,000	9,000,000	9,000,000	9,000,000	9,000,000	9,000,000
17.	laba					31,000,000	31,000,000	31,000,000	31,000,000	31,000,000	31,000,000	31,000,000	31,000,000	31,000,000	31,000,000	31,000,000	31,000,000
	Laba per Tahun	12	Bulan	31.000.000	372.000.000												
	BCR	Total Penerimaan/Total Biaya			1.29												
	BEP	Total Investasi/Total Laba			1,65												

2. Penyewaan Perahu Wisata

No	Uraian	Unit	Satuan	Harga	Jumlah	Bulan											
						0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Peralatan	1	Unit	180,000,000	180,000,000												
2	Total investasi				180,000,000												
3	ATK					250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000
4	Administrasi					250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000
5	BBM					2,580,000	2,580,000	2,580,000	2,580,000	2,580,000	2,580,000	2,580,000	2,580,000	2,580,000	2,580,000	2,580,000	2,580,000
6	Marketing					250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000
7	Servis dan Perawatan Mesin dan Perahu					500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000
8	Jumlah Pengeluaran					3,830,000	3,830,000	3,830,000	3,830,000	3,830,000	3,830,000	3,830,000	3,830,000	3,830,000	3,830,000	3,830,000	3,830,000
9	Jumlah tenaga kerja					2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
10	Kebutuhan tenaga kerja					2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000
11	Total pengeluaran					5,830,000	5,830,000	5,830,000	5,830,000	5,830,000	5,830,000	5,830,000	5,830,000	5,830,000	5,830,000	5,830,000	5,830,000

No	Uraian	Unit	Satuan	Harga	Jumlah	Bulan											
						0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	Penerimaan sewa					10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000
13	laba					4,170,000	4,170,000	4,170,000	4,170,000	4,170,000	4,170,000	4,170,000	4,170,000	4,170,000	4,170,000	4,170,000	4,170,000
	Total Laba per Tahun	12	Bulan	4.170.000	4.170.000												
	BCR	Total Penerimaan/Total Biaya			2,4												
	BEP	Total Investasi/Total Laba			3,59												

3. Proyeksi Rumah Apung

No	Uraian	Unit	Satuan	Harga	Jumlah	Bulan											
						0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Rumah Apung dan Perahu	1	Unit	180,000	180,000												
2	Total investasi				180,000												
3	Listrik					500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	
4	Sewa Kantor					500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	
5	Internet					500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	
6	ATK					250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	
7	Administrasi					250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	
8	BBM Perahu					2,580,000	2,580,000	2,580,000	2,580,000	2,580,000	2,580,000	2,580,000	2,580,000	2,580,000	2,580,000	2,580,000	
9	Marketing					250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	
10	Perawatan & Pemeliharaan					500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	
11	Jumlah Pengeluaran					3,830,000	3,830,000	3,830,000	3,830,000	3,830,000	3,830,000	3,830,000	3,830,000	3,830,000	3,830,000	3,830,000	
12	Jumlah tenaga kerja					2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
13	Kebutuhan tenaga kerja					2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	
14	Total pengeluaran					5,830,000	5,830,000	5,830,000	5,830,000	5,830,000	5,830,000	5,830,000	5,830,000	5,830,000	5,830,000	5,830,000	
15	Penerimaan sewa perahu					10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	
16	Penerimaan Parkir					22,500,000	22,500,000	22,500,000	22,500,000	22,500,000	22,500,000	22,500,000	22,500,000	22,500,000	22,500,000	22,500,000	
17	Penerimaan					12,000,000	12,000,000	12,000,000	12,000,000	12,000,000	12,000,000	12,000,000	12,000,000	12,000,000	12,000,000	12,000,000	

No	Uraian	Unit	Satuan	Harga	Jumlah	Bulan											
						0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Pemandu																
18	Penerimaan Tiket Masuk					9,000,000	9,000,000	9,000,000	9,000,000	9,000,000	9,000,000	9,000,000	9,000,000	9,000,000	9,000,000	9,000,000	
19	Total Penerimaan					178,500,000	178,500,000	178,500,000	178,500,000	178,500,000	178,500,000	178,500,000	178,500,000	178,500,000	178,500,000	178,500,000	
20	Laba					4,170,000	4,170,000	4,170,000	4,170,000	4,170,000	4,170,000	4,170,000	4,170,000	4,170,000	4,170,000	4,170,000	
	Total Laba per Tahun	12	Bulan	46.170.000	554.040.000												
	BCR	Total Penerimaan/Total Biaya			7,29												
	BEP	Total Investasi/Total Laba			3,07												

MENTERI KELAUTAN DAN PERIKANAN
REPUBLIK INDONESIA,

ttd.

SAKTI WAHYU TRENGGONO

Salinan sesuai dengan aslinya
Kepala Biro Hukum,



**Ditandatangani
Secara Elektronik**

Effin Martiana