



## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kami panjatkan kehadirat **Allah SWT**, berkat rahmat-Nya kami dapat menyelesaikan "**Buku Data dan Informasi Kelautan dan Perikanan Kabupaten Padang Pariaman Tahun 2015**" sebagai publikasi yang menyajikan data dan statistik kelautan dan perikanan.

Buku ini dirancang agar dapat memberikan gambaran kemajuan disektor Kelautan dan Perikanan Kabupaten Padang Pariaman yang telah dicapai melalui keragaman Data dan Informasi Statistik yang dihimpun oleh Pusat Data Statistik dan Informasi (PUSDATIN) bekerjasama dengan penyuluhan dan kepala bidang bagian Teknis dilingkup Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Padang Pariaman, kepada semua pihak yang berpartisipasi sejak dari rancangan awal hingga pencetakan akhir buku ini, kami menyampaikan penghargaan dan ucapan terima kasih.

Kami menyadari bahwa buku ini masih banyak kekurangan dan kelemahan, baik isi maupun sistematikanya. Untuk itu, saran dan masukan dari pembaca sangat diharapkan guna kesempurnaan penerbitan yang akan datang.

**DAFTAR ISI**

<b>KATA PENGANTAR</b>	:	.....	i
<b>DAFTAR ISI</b>	:	.....	ii
<b>DAFTAR TABEL</b>	:	.....	iii
<b>BAB 1. PENDAHULUAN</b>			
1.1		Penjelasan Umum.....:	1
1.2		Konsep dan Defenisi...:	1
1.3		Metode Pengumpulan	
Data	:	.....	4
<b>BAB 2. Gambaran Umum Bidang Kelautan dan Perikanan Kabupaten Padang Pariaman</b>			
2.1 Gambaran Umum Kab. Padang Pariaman	:	.....	5
2.2 Gambaran Umum Kelautan dan Perikanan	:	.....	5
<b>BAB 3. DATA PERIKANAN TANGKAP</b>			
3.1 Produksi Perikanan Tangkap	:	.....	8
3.2 Perairan Umum	:	.....	13
3.3 Kelembagaan Nelayan	:	.....	15
<b>BAB 4. PERIKANAN BUDIDAYA</b>			
4.1 Luas Lahan Budidaya	:	.....	18
4.2 Produksi Benih Ikan Air Tawar Perikanan Budidaya	:	.....	21
4.3 Produksi Perikanan Budidaya	:	.....	24
4.4 Kelembagaan Pembudidaya Ikan	:	.....	27
4.5 Sarana dan Prasarana Penunjang Budidaya Ikan	:	.....	33
<b>BAB 5. KELAUTAN, PESISIR DAN PULAU KECIL</b>			
5.1 Kelembagaan Pesisir dan Pulau-pulau Kecil	:	.....	39
5.2 Terumbu Karang	:	.....	39
5.3 Mangrove	:	.....	40
5.4 Pantai Berpasir	:	.....	41
5.5 Daerah Aliran Sungai dan Estuari	:	.....	43
<b>BAB 6. PENGOLAHAN DAN PEMASARAN HASIL PERIKANAN</b>			
6.1 Kelompok Pengolah Hasil Perikanan	:	.....	45
6.2 Produksi Ikan Olahan	:	.....	47
6.3 Sarana Pengolah Ikan	:	.....	48
<b>BAB 7. PENUTUP</b>			
	:	.....	49



## DAFTAR TABEL

Tabel 2.2.1 Program Pengembangan Sektor Perikanan	:.....
Tabel 3.1.1 Produksi Ikan Laut Menurut Jenis Ikan Tahun 2014	:.....
Tabel 3.1.2 Jumlah Produksi Tangkapan Ikan Berdasarkan Kecamatan	:.....
Tabel 3.1.3 Kapal Milik Pemerintah Daerah Padang Pariaman	:.....
Tabel 3.1.4 Jumlah Unit Alat Tangkap per Jenis Alat Tangkap	:.....
Tabel 3.1.5 Jumlah Unit Armada Penangkapan per Jenis Armada Penangkapan	:.....
Tabel 3.1.6 Tempat Pendaratan Ikan, Pelelangan Ikan dan Kantor KAMLA	:.....
Tabel 3.1.7 Jumlah Rumah Tangga Perikanan (RTP) Nelayan per Kecamatan	:.....
Tabel 3.1.8 Rata-Rata Trip per Bulan Nelayan Melaut	:.....
 Tabel 3.1.9 Rata-Rata Pendapatan Nelayan per Bulan	:.....
 Tabel 3.1.10 Jumlah rumpon /Fish Apartemen yang ditanam di laut	:.....
Tabel 3.2.1 Identifikasi Lubuk Larangan/ Perairan Umum	:.....
 Tabel 3.2.2 Produksi Ikan Perairan Umum tahun 2008 s/d 2014	:.....
Tabel 3.3.1 Kelompok Nelayan	:.....
 Tabel 4.1.1 Luas Kolam Air Tenang berdasarkan Jenis Ikan tahun 2012 s/d 2014	:.....
Tabel 4.1.2 Luas Lahan Budidaya Perikanan	:.....
 Tabel 4.1.3 Luas Budidaya Perikanan di Sawah (Mina padi)	:.....
 Tabel 4.1.4 Penyebaran Jaring Apung/Jaring Tancap	:.....
 Tabel 4.1.5 Penyebaran Kolam Air Deras tahun 2013 s/d 2014	:.....
Tabel 4.1.6 Penyebaran Tambak Air Payau di Kab. Padang Pariaman	:.....
Tabel 4.2.1 Jumlah Unit Pemberian Rakyat (UPR) dan Komoditi	:.....
Tabel 4.2.2 Produksi Benih Ikan Air Tawar Menurut Jenis Ikan	:.....
Tabel 4.2.3 Jumlah Benih Ikan yang Ditebar	:.....



Tabel 4.2.4 Jumlah Unit Pemberian Rakyat (UPR)	: .....
Tabel 4.3.1 Produksi Perikanan Budidaya per Kecamatan	: .....
Tabel 4.3.2 Produksi Perikanan Budidaya per Jenis Ikan Th 2015	: .....
Tabel 4.3.3 Jumlah pembudidaya Ikan per Kecamatan	: .....
Tabel 4.3.4 Rata-rata Pendapatan Pembudidaya per bulan	: .....
Tabel 4.4.1 Daftar Kelompok Pembudidaya Ikan	: .....
Tabel 4.5.1 Distribusi Sarana dan Prasarana Budidaya di Kabupaten Padang Pariaman	: .....
Tabel 4.5.2 Pembudidaya Ikan yang Telah Menerima Sertifikat CBIB	: .....
Tabel 4.5.3 Pembudidaya Ikan yang Telah Menerima Sertifikat CBIB tahun 2013-2015	: .....
Tabel 4.5.4 Potensi Saluran Irigasi untuk Kegiatan Budidaya	: .....
Tabel 5.1.1 Nama Kelompok Pokmaswas Kab. Padang Pariaman	: .....
Tabel 5.2.1 Kondisi Terumbu Karang Di Pulau-Pulau Kecil	: .....
Tabel 5.3.1 Penyebaran Ekosistem Mangrove	: .....
Tabel 5.3.2 Jenis Vegetasi Pantai	: .....
Tabel 5.4.1 Nama-Nama Kecamatan, Nagari, Jorong Pantai dan Luas Wilayah	: .....
Tabel 5.4.2 Panjang Garis Pantai	: .....
Tabel 5.5.1 Nama Sungai dan Lokasi Estuaria	: .....
Tabel 5.5.2 Kawasan Konservasi Laut	: .....
Tabel 5.5.3 Sarana Penunjang	: .....
Tabel 6.1.1 Data Kelompok Pengolah Kab. Padang Pariaman Tahun 2015	: .....
Tabel 6.2.1 Jenis Produk Olahan dan Jumlah Produksi	: .....
Tabel 6.3.1 Jenis Sarana Pengolahan Ikan yang ada Pada Kelompok tahun 2015	: .....



## BAB I

### PENDAHULUAN

#### 1.1. PENJELASAN UMUM

Kabupaten Padang Pariaman merupakan satu diantara 19 Kabupaten/Kota di Provinsi Sumatera Barat. Berdasarkan kondisi geografis, Kabupaten Padang Pariaman memiliki potensi sumberdaya daratan dan lautan yang dapat dimanfaatkan untuk berbagai bidang pembangunan.

Bidang kelautan dan perikanan merupakan satu diantara bidang pembangunan telah memberikan kontribusi terhadap pembangunan Kabupaten Padang Pariaman, tetapi kontribusi yang diberikan belum signifikan bila dibandingkan dengan potensi sumberdaya kelautan dan perikanan yang dimiliki .

Untuk pengembangan Bidang Kelautan dan Perikanan, terdapat berbagai kendala, diantaranya yang paling mendasar adalah belum tersediannya data dan informasi yang akurat. Sehingga untuk pengembangan bidang kelautan dan perikanan selama ini cenderung belum menyentuh kepada akar permasalahan.

Mengacu kepada UU No. 25 tahun 2004, tentang Sistem Perencanaan Pembangunan Nasional, pada tahun 2014 Dinas Kelautan dan Perikanan menyusun Buku Data Statistik dan Informasi Dinas Kelautan dan Perikanan. Buku Data Statistik dan Informasi Dinas Kelautan dan Perikanan ini diharapkan akan dapat membantu memberikan data dan informasi yang akurat untuk seluruh *stake holders* dalam menyusun berbagai perencanaan sesuai dengan kondisi dan kebutuhan daerah.

#### 1.2. KONSEP DAN DEFENISI

Untuk memudahkan penggunaan Data dan Informasi Data Kelautan dan Perikanan, beberapa konsep dan defenisi perlu dipahami oleh pengguna data dan informasi itu sendiri.

##### 1.2.1 Alat Tangkap

Sarana dan perlengkapan atau benda-benda lainnya yang dipergunakan untuk menangkap ikan.

##### 1.2.2 Armada Penangkapan

Sarana yang digunakan oleh nelayan untuk menangkap ikan.



### **1.2.3 Budidaya Laut**

Cara pemeliharaan hewan-hewan/tumbuhan laut seperti berbagai jenis ikan laut, udang-udangan, kerang-kerangan dan berbagai jenis rumput laut, di suatu tempat dan dengan menggunakan metoda tertentu.

### **1.2.4 Daerah Aliran Sungai (*Watershed*)**

Suatu wilayah yang telah ditetapkan secara geografis tempat saluran air mengalir melalui sistem tertentu yaitu sungai, aliran air, atau badan air lainnya.

### **1.2.5 Daya Dukung**

Batas banyaknya kehidupan, atau kegiatan ekonomis, yang dapat didukung oleh suatu lingkungan; sering berarti jumlah tertentu individu dari suatu species yang dapat didukung oleh suatu habitat, atau dalam pengelolaan sumberdaya, berarti batas-batas yang wajar dari pemukiman manusia dan/atau penggunaan sumberdaya.

### **1.2.6 Degradasi**

Kerusakan dan atau penurunan daya dukung lingkungan akibat dari aktivitas/kegiatan manusia ataupun alami

### **1.2.7 Ekosistem**

Suatu komunitas tumbuh-tumbuhan, hewan, dan organisme lainnya serta proses yang menghubungkan mereka, suatu sistem fungsi dan interaksi yang terdiri dari organisme hidup dan lingkungannya. Konsep ini, dapat diterapkan pada skala apa pun, dari planet sebagai suatu ekosistem sampai ke koloni mikroba yang mikroskopis; sistem ekologi lengkap yang berlangsung di suatu unit geografi tertentu, termasuk komunikasi biologis dan lingkungan fisik, berfungsi sebagai unit ekologis di alam.

### **1.2.8 Estuaria**

Daerah litoral yang agak tertutup (teluk) di pantai, tempat sungai bermuara dan air tawar dari sungai bercampur dengan air asin dari laut, biasanya berkaitan dengan pertemuan sungai dengan pantai.

### **1.2.9 Garis Pantai**

Garis yang dibentuk oleh perpotongan garis air rendah dengan daratan pantai yang dipakai untuk menetapkan titik terluar di pantai wilayah laut.

### **1.2.10 Kawasan Desa/Jorong Pantai**

Perkembangan dan pertumbuhannya dimulai oleh pembentukan kelompok masyarakat yang mata pencahariannya erat dengan sumberdaya lautan. Pemukiman umumnya berorientasi ke arah laut.



### **1.2.11 Lagoon**

Wadah air, merupakan kolam genangan yang terbentuk secara alamiah diwilayah pesisir yang terlindung oleh barier pantai. Kondisi perairan lagon dipengaruhi oleh pasang surut air laut.

### **1.2.12 Mangrove**

Komonitas vegetasi pantai tropis, yang didominasi oleh beberapa jenis pohon mangrove yang mampu tumbuh dan berkembang pada daerah pasang surut pantai berlumpur. Contoh mangrove sejati: api-api (*Avicennia sp*), bakau (*Rhizophora sp*).

### **1.2.13 Nelayan**

Orang yang mata pencahariannya melakukan penangkapan ikan.

### **1.2.14 Pantai Berpasir**

Material yang menyusun pantai biasanya terdiri dari pasir bercampur batu, yang umumnya berasal dari daratan. Disamping itu juga berasal dari berbagai jenis biota laut yang ada di daerah pantai itu sendiri

### **1.2.15 Pembudidaya**

Kegiatan untuk memelihara, membesarakan dan/atau membiakan ikan dan memanen hasilnya .

### **1.2.16 Lahan Budidaya**

Tempat yang dimiliki dan atau dikelola perorangan, kelompok, badan usaha atau pemerintahan yang khusus untuk kegiatan pembesaran ikan

### **1.2.17 Tambak**

Wadah berupa lahan atau tempat yang dibuat khusus untuk membudidayakan ikan yang dibatasi oleh pematang/tanggul yang letaknya dipantai atau pesisir dimana sumber airnya berasal dari laut dan atau air payau.

### **1.2.18 Kolam**

Wadah berupa lahan atau tempat yang dibuat khusus untuk membudidayakan ikan yang dibatasi oleh pematang/ tanggul yang letaknya didaratan, dimana sumber airnya merupakan air tawar yang berasal dari danau, waduk, sungai,saluran irigasi, rawa atau mata air.



### **1.2.19 Mina padi**

Wadah berupa lahan sawah /tanaman padi yang digunakan juga untuk membudidayakan ikan yang dibatasi oleh pemantang yang terletak didataran, dimana sumber airnya berasal dari mata air, air tada hujan, sungai atau saluran irigasi.

### **1.2.20 Trip Melaut**

Satu kali kegiatan pulang pergi nelayan melaut/menangkap ikan

### **1.2.21 Rumah Tangga Pembudidaya**

Rumah tangga yang mata pencaharian erat kaitannya dengan kegiatan utamanya pada sektor perikanan budidaya

### **1.2.22 Rumah Tangga Perikanan**

Rumah tangga yang mata pencaharian erat kaitannya dengan kegiatan utamanya pada sektor perikanan tangkap

### **1.2.23 Sempadan Pantai**

Daerah sepanjang pantai yang diperuntukan bagi pengamanan dan pelestarian pantai.

### **1.2.24 Sumberdaya Pesisir**

Sumberdaya alam, sumberdaya binaan/buatan, dan jasa-jasa lingkungan yang terdapat di dalam wilayah pesisir. Sumberdaya alam terdiri atas sumberdaya alam yang dapat pulih dan yang tidak dapat pulih. Sumberdaya alam yang dapat pulih, antara lain, sumberdaya ikan, rumput laut, padang lamun, hutan mangrove, dan terumbu karang. Sumberdaya alam yang tidak dapat pulih, antara lain, minyak dan gas, bijih besi, pasir, timah, dan mineral.

### **1.2.25 Terumbu Karang**

Jenis hewan laut berukuran kecil yang disebut polip, hidupnya menempel pada substrat seperti batu atau dasar yang keras dan berkelompok membentuk koloni. Hewan ini menghasilkan deposit berupa kalsium karbonat yang terakumulasi menjadi terumbu

## **1.3. METODE PENGUMPULAN DATA**

Data dan informasi yang dikumpulkan meliputi data primer dan data sekunder. Data primer didapat dari survei, observasi di lapangan dan wawancara dengan menggunakan kuesioner terhadap sejumlah responden serta diskusi bersama *stakeholders* (pihak-pihak yang memiliki kepentingan dan mewakili).

Data sekunder yang terkait diperoleh melalui studi literatur berupa hasil penelitian yang pernah dilakukan di Kabupaten Padang Pariaman, serta berbagai dokumen atau data pendukung lainnya. Data-data tersebut diperoleh dari instansi-instansi terkait



## BAB II

### GAMBARAN UMUM BIDANG KELAUTAN DAN PERIKANAN KABUPATEN PADANG PARIAMAN

#### 2.1 Gambaran Umum Kabupaten Padang Pariaman

##### 2.1.1 Letak Geografis

Kabupaten Padang Pariaman secara geografis terletak di sebelah barat pantai barat Pulau Sumatera pada posisi  $0^{\circ} 11' - 3^{\circ} 30'$  lintang selatan dan  $98^{\circ} 36' - 100^{\circ} 04'$  bujur timur dengan luas daratan 1.326,79 Km.

##### 2.1.2 Batas Wilayah

Batas wilayah Kabupaten Padang Pariaman adalah sebagai berikut :

Sebelah utara berbatasan dengan Kabupaten Agam.

Sebelah selatan berbatasan dengan Kota Padang

Sebelah barat berbatasan dengan Kota Pariman dan Samudera Indonesia

Sebelah timur berbatasan dengan Kabupaten Solok dan Kab. Tanah Datar.

##### 2.1.3 Administrasi Pemerintahan

Kabupaten Padang Pariaman mempunyai 17 Kecamatan, diantaranya 6 Kecamatan berada di wilayah pesisir dan 11 Kecamatan berada di daerah daratan yang rata-rata berpotensi untuk pengembangan usaha budidaya perikanan ( pembesaran dan pemberian ikan air tawar) serta potensi perikanan tangkap. Namun potensi tersebut belum dapat dipergunakan sebagaimana mestinya karena masyarakat masih memiliki kendala dalam mendapatkan modal kerja dan operasional selama melakukan penangkapan ikan.

#### 2.2. Gambaran Umum Kelautan dan Perikanan

Selama tahun 2015 pengembangan Perikanan dan Kelautan mendapatkan alokasi dana Rp. 5.002.255.374,- sesuai data berikut:



Tabel 2.2.1 Program Pengembangan Sektor Perikanan,

No.	Jenis bantuan	Pagu Dana (Rp.)	Sumber Dana
1	2	3	4
1	Pengadaan alat tangkap jaring dan handline	90.012.727	DAK
2	Pengadaan perahu fiber	180.660.000	DAK
3	Pengadaan Alat tangkap bubu	177.320.000	DAK
4	Pengadaan mesin temple	528.660.000	DAK
5	Pembangunan sarana dan prasarana Olah raga komplek BBI Lubuk Alung	181.818.182	DAK
6	Pembangunan asrama dan mushola BBI Lubuk Alung	425.722.727	DAK
7	Pengadaan peralatan pembenihan untuk UPR	181.818.182	DAK
8	Lanjutan Pemasangan rabat jalan dan Landscape halaman BBI Lubuk Alung	180.886.364	DAK
9	Pengadaan meubiler dan kelengkapan asrama BBI Lubuk Alung	181.818.182	DAK
10	Penambahan BBI Lubuk Alung	484.191.000	DAK
11	Lanjutan pembangunan asrama dan mushola BBI Lubuk Alung	127.511.636	
12	Pengadaan calon induk ikan dan pakan UPT BBI	98.214.645	DAK
13	Pengadaan Mobiler dan Pengolahan Data KKPD Batang Gasan	90.909.092	DAK
14	Pengadaan Multipurpose Floating Shelter (MPS)	363.636.364	DAK
15	Pengadaan kapal Operasional Kawasan TWP Pulau Pieh	494.210.818	DAK
16	Pengadaan kendaraan roda dua pengawasan konservasi	53.209.091	DAK
17	Pengadaan sarana komunikasi Pos Pengawasan	159.090.909	DAK
18	Pembangunan prasarana pendukung kawasan green belt		DAK
19	Pembangunan pagar keliling kawasan konservasi Perairan daerah (KKPD)	158.420.909	DAK
20	Penyediaan peralatan pengolahan sederhana	136.363.636	DAK
21	Penyediaan peralatan pemasaran sederhana	90.909.091	DAK
22	Penyediaan Peralatan Pengolahan sederhana tahap II	22.727.273	DAK
23	Penyediaan sarana SRD sederhana	-	-
24	Penyediaan bangsal pengolahan ikan	162.719.091	DAK
25	Pembangunan Pasar Ikan Tradisional	431.425.455	DAK
	<b>JUMLAH</b>	<b>5.002.255.374</b>	



Pengembangan sub sektor kelautan perikanan sebagai sumber pertumbuhan ekonomi di Kabupaten Padang Pariaman sangat memungkinkan untuk dikembangkan. Hal ini didasarkan pada :

1. Potensi sumberdaya perikanan tersedia cukup besar dan belum sepenuhnya dimanfaatkan.
2. Sebagai bahan baku protein hewani dan bahan baku industri domestik yang dapat digalakkan.
3. Beberapa komoditas perikanan mempunyai daya keunggulan komperatif di Pasar Internasional.
4. Adanya dukungan irigasi teknis sebagai sumber pengairan
5. Kemampuan menyerap tenaga kerja.







Tabel 3.1.4 Jumlah Unit Alat Tangkap per Jenis Alat Tangkap, tahun 2015

No	Kecamatan	Alat Tangkap									
		Pukat Tepi	Payang	JRG Insang tetap	JRG Insang Hanyut	Pancing Ulur	Ton da	Dogol/I ore/jaring Udang	Rawa i	Bubu	JML
1	Batang Anai	-	2	118	-	23	-	6	-	1200	1.349
2	Ulakan Tapakis	-	9	182	-	-	-	1	-	1100	1.292
3	Nan Sabaris	-	-	-	-	-	-	31	-	700	731
4	V Kt Kp. Dalam	-	-	13	-	26	-	13	-	-	52
5	Sungai Limau	-	26	176	-	168	-	10	-	1850	2.230
6	Batang Gasan	3	-	-	61	2	-	8	-	500	574
Jumlah		3	37	489	61	219	-	69	-	5.350	6.228

Tabel 3.1.5 Jumlah Unit Armada Penangkapan per Jenis Armada Penangkapan, Tahun 2015

No	Kecamatan	Perahu Tanpa Motor	Motor Tempel (PK)				Kapal Motor	Jumlah
			0-5 PK	5-10 PK	10-15 PK	15-40 PK		
1	Batang Anai	7	9	83	15	2	2	118
2	Ulakan Tapakis	2	172	8	1	9	-	192
3	Nan Sabaris	-	29	1	1	-	-	31
4	V Koto Kampung Dalam	-	-	13	-	-	-	13
5	Sungai Limau	-	133	67	27	26	5	258
6	Batang Gasan	3	14	-	57	-	-	74
Jumlah		12	357	172	101	37	7	686



Tabel 3.1.6 Tempat Pendaratan Ikan, Pelelangan Ikan dan Kantor KAMLA, Tahun 2015

No	Lokasi	Tempat Pendaratan Ikan	Tempat Pelelangan Ikan	KAMLA	Pos Pengawasan
1	2	3	4	5	6
1	Ketaping Selatan.	1 Unit			
2	Korong Simpang Pasar Ketaping	1 Unit			
3	Korong Seulayat Ulakan	1 Unit			
4	Tiram Tapakis Ulakan	1 Unit			
5	Korong Manggopoh Dalam Ulakan	1 Unit	1 Unit		1 Unit
6	Manggopoh Ujung Ulakan	1 Unit			
7	Korong Pasar Baru Nan Sabaris	1 Unit			
8	Campago Selatan V Koto Kp. Dalam	1 Unit			
9	Pasir Baru Pilubang	1 Unit	1 Unit	1 Unit	
10	Sei Sirah Pilubang	1 Unit			
11	Lohong Pilubang	1 Unit			
12	Sungai Limau Kuranji Hilir	1 Unit			
13	Sei Paku Kuranji Hilir	1 Unit			
14	Malai Bawah Kuranji Hilir	1 Unit			
15	Paingan Kuranji Hilir	1 Unit			
16	Kantarok Malai V Suku	1 Unit			
17	Sei Sarik Malai V Suku	1 Unit			
18	Ujung Labung Malai V Suku	1 Unit			
19	Tanjung Gasan Gadang	1 Unit			
20	Mandahiling Gasan Gadang	1 Unit	1 Unit		
<b>Jumlah</b>		<b>20</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>



Tabel 3.1.7 Jumlah Rumah Tangga Perikanan (RTP) Nelayan per Kecamatan, Tahun 2015

No	Kecamatan	Nelayan			
		Penuh	Sambilan utama	Sambilan Tambahan	Jumlah
1	Batang Gasan	73	159	178	410
2	Sungai Limau	272	338	465	1.075
3	V Koto Kp. Dalam	13	8	94	115
4	Nan Sabaris	21	25	59	105
5	Ulakan Tapakis	294	214	478	986
6	Batang Anai	76	75	215	366
<b>Jumlah</b>		<b>926</b>	<b>370</b>	<b>232</b>	<b>1.528</b>

Tabel 3.1.8 Rata-Rata Trip per Bulan Nelayan Melaut, Tahun 2015

No	Kecamatan	Rata-rata Trip/ bulan melaut
1	Batang Gasan	22
2	Sungai Limau	23
3	V Koto Kampung Dalam	20
4	Nan Sabaris	20
5	Ulakan Tapakis	23
6	Batang Anai	23

Tabel 3.1.9 Rata-Rata Pendapatan Nelayan per Bulan , Tahun 2015

No	Kecamatan	Rata-rata Pendapatan/ Orang/bulan
1	Batang Gasan	1.700.000
2	Sungai Limau	1.900.000
3	V Koto Kampung Dalam	1.650.000
4	Nan Sabaris	1.600.000
5	Ulakan Tapakis	1.850.000
6	Batang Anai	1.700.000
<b>Rata-Rata</b>		<b>1.730.000</b>



Tabel 3.1.10 Jumlah Rumpon /fish apartemen yang ditanam di Laut

No	Tahun	Jumlah (Unit)		
		DAK	APBD Prop	Jumlah
1	2006	10	-	10
2	2007	19	-	19
3	2008	8	5	13
4	2009	0	2	2
5	2010	6	-	6
6	2011	39	4	43
7	2012	33	-	33
8	2013	4	-	4 (2 rumpon, 2 fish apartemen)
9	2014	30	-	30 ( 28 rumpon, 2 fish Apartemen)
10	2015	-	-	-
	<b>Jumlah</b>	<b>149</b>	<b>11</b>	<b>161</b>

### 3.2 Perairan Umum

Tabel 3.2.1 Identifikasi Lubuk Larangan (Perairan Umum), Tahun, 2015

No.	Kecamatan	Luas Perairan Umum (Ha)	Titik Lokasi	Jenis Ikan
1	2	3	4	5
1	Batang Anai	38.2	11	Nila, Mas, Garing
2	Lubuk Alung	21.3	14	Garing, Nila,gabus, ikan panjang, sokan
3	Sintuk Toboh Gadang	1.6	2	Nila
4	Ulakan Tapakis	43	8	Garing, Nila, Mas
5	Nan Sabaris	20.1	8	Garing, Nila, Mas
6	2x11 Enam Lingkung	21.1	7	Garing, Mas, Nila, Gurami
7	Enam Lingkung	30.1	10	Gurami, Nila, Mas, Garing
8	2x11 Kayu Tanam	13.6	15	Garing, Nila, Mas



<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
9	VII Koto Sei Sarik	3.8	4	Garing, Sidat, puyu, Nila
10	Patamuan	3.0	3	Garing, Kulari
11	Padang Sago	8.2	4	Garing, Sidat, Nila, lele, puyu
12	V Koto Kp. Dalam	32.4	12	Garing, Kulari, Nawi, Puyu, ruting, Lelan
13	V Koto Timur	13.5	11	Garing, Kulari, Lelan
14	Sungai Limau	35.2	25	Garing, Nila, Gabus, Gurami
15	Batang Gasan	4.9	7	Garing, Nila
16	Sei Geringging	16.5	2	Garing, Nila
17	IV Koto Aur Malintang	12.3	4	Garing, Nila, Mas
	<b>Jumlah</b>	<b>318.8</b>	<b>147</b>	

Tabel 3.2.2 Produksi Ikan Perairan Umum Tahun 2008 s/d 2015

<b>No</b>	<b>Tahun</b>	<b>Produksi (Ton)</b>	<b>Nilai (Rp 000)</b>
1	2008	2.697,60	34.197.800
2	2009	1.086,40	11.912.950
3	2010	653,79	14.864.100
4	2011	370,00	8.484.200
5	2012	440,00	9.253.000
6	2013	761,50	1.015.500
7	2014	885,5	17.486.200
8	2015	381,2	9.530.000



### 3.3. Kelembagaan Nelayan

Tabel 3.3.1 Kelompok Nelayan, Tahun 2015

No	Nama Kelompok	Alamat	Th. Berdiri	Ketua	JML. Anggota	Kondisi
1	2	3	4	5	6	7
<b>KECAMATAN BATANG GASAN</b>						
1	Citra Bahari I	Kr. Manndahiling Nagari Batang Gasam	2003		20	Aktif
2	Citra Bahari II				12	
3	Citra Bahari III				10	
4	Sinar Laut	Kr. Tanjung Nagari Batang Gasam	2006		15	Aktif
5	Sinar Laut Muda				17	
6	Kuda Laut	Kr. Sei Sarik Nagari Batang Gasam	2008		16	Aktif
7	Nelayan Terpadu	Kr. Kantarok Nagari Batang Gasam	2009		15	Aktif
8	Ujung Labung	Kr. Ujung Labung Nagari Malai V Suku	2011		24	Aktif
9	Ujung Labung Besatu		2013		22	
<b>KECAMATAN SUNGAI LIMAU</b>						
1	Mutiara Laut	Kr. Paingan Nagari Kuranji Hilir	2007		28	Aktif
2	Saiyo Sakato	Kr. Kamumuan Nagari Kuranji Hilir	2009		19	Aktif
3	Wahana Bahari	Kr. Pasa Ampalam Nagari Kuranji Hilir	2010		14	Aktif
4	Usaha Sepakat	Kr. Sei Paku Nagari Kuranji Hilir	2008		18	Aktif
5	Generasi Muda Pelopor Nelayan	Kr. Sei Limau Nagari Kuranji Hilir	2007		12	Aktif
6	Karan Bersatu	Kr. Ps.Paingan Nagari Kuranji Hilir	2009		14	Aktif
7	Bacelona	Kr. Lohong Nagari Kuranji Hilir	2007		26	Aktif
8	Sinar Laut III	Kr. Pasir Baru Nagari Pilubang	2009		61	Aktif
9	Sinar Laut II		2009		16	Aktif
10	Sinar Laut I		2013		100	Aktif
11	G.Sinar Laut Bersatu		2013		15	Aktif
12	Payang Bersinar		2009		10	Aktif



<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
13	Budaya Laut		2013		16	Aktif
14	Elang Sakti	Kr. Sungai Limau Nagari Kuranji Hilir	2011		14	Aktif
15	Mekar Samudera				12	Aktif
16	Nelayan lobster		2012		-	Kurang Aktif
17	G. Semoga Sejahtera		2010		-	Kurang Aktif
18	G. Cemara laut	Sungai Paku	2010		-	Kurang Aktif
19	Sejahtera Laut	Pasar Paingan			21	Aktif
<b>KECAMATAN V KOTO KAMPUNG DALAM</b>						
1	Elang Laut	Toboh	2005		13	Aktif
<b>KECAMATAN NAN SABARIS</b>						
1	Muaro Jaya	Kr. Muaro Nagari Sunur	2007		12	Aktif
2	Batang Manguo	Kr. Pasar Baru Nagari Sunur	2012		11	Aktif
3	Nelayan Syukur	Kr. Kampung Jambak Nagari Sunur	2012		10	Aktif
<b>KECAMATAN ULAKAN TAPAKIS</b>						
1	Anugerah	Kr. Gt. Tangah Padang Nagari Ulakan	2008		12	Aktif
2	Riak Gabuo		2009		11	Aktif
3	Kakap Merah		2009	-	-	Kurang Aktif
4	Laut Biru I		2009		-	Kurang Aktif
5	Kambang Teratai		2009		10	Aktif
6	Pasie Loge		2009		20	Aktif
7	Tetus Maju		2009		-	Kurang Aktif
8	Andespil		2009		18	Aktif
9	Anugerah Laut		2009		-	Kurang Aktif
10	Kiramat Jaya	Kr. Manggopoh Ujung Nagari Ulakan	2009		12	Aktif
11	Semoga Jaya	Kr. Mangopoh Dalam Nagari Ulakan	2009		27	Aktif
12	Laut Biru II		2009		-	Kurang Aktif
13	Ulakan Jaya		2009		12	Aktif
14	Pincalang Jaya		2009		11	Aktif
15	Maju Bersama		2009		13	Aktif
16	Jaya Bahari		2009		-	Kurang Aktif
17	Duta Bahari		2009		-	Kurang Aktif



1	2	3	4	5	6	7
18	Cahaya Laut		2009		-	Kurang Aktif
19	Camar Laut		2009		-	Kurang Aktif
20	Nurul Bahari	Kr. Tiram Ulakan Nagari Ulakan	2010		11	Aktif
21	Tiram Indah		2008		18	Aktif
22	Tirta Bahari	Kr. Tiram Tapakis Nagari Tapakis	2009		-	Kurang Aktif
23	Semoga Jaya		2009		-	Aktif
24	Tiram Jaya Bersatu		2013		-	Kurang Aktif

**KECAMATAN BATANG ANAI**

1	Marga Satwa	Kr. Simpang Nagari Ketaping	2008		15	Aktif
2	Mutiara Laut		2006		11	Aktif
3	Baronang		2006		12	Aktif
4	Ibo Hati		2007		16	Aktif
5	Tunas Baru		2007		12	Aktif
6	Riak Bakaja		2011		15	Aktif
7	Naga Laut		2011		12	Aktif
8	Kuda laut		2011		12	Aktif
9	Taluak Bungo	Kr. Pauh Nagari Kataping	2007		12	Aktif

\*Jumlah Kelompok Aktif selama Tahun, 2015 sebanyak 50 Kelompok





Tabel 4.1.3 Luas Budidaya Perikanan di Sawah (Minapadi)

No	Kecamatan	Luas kotor (Ha)	Luas Air (Ha)
1	Batang Anai	-	-
2	Lubuk Alung	2,30	1,05
3	Sintuk Toboh Gadang	-	-
4	Ulakan Tapakis	-	-
5	Nan Sabaris	-	-
6	2 X 11 Enam Lingkung	1,00	0,50
7	Enam Lingkung	1,00	0,50
8	2 X 11 Kayu Tanam	1,70	1,00
9	VII Koto Sungai Sarik	1,50	0,95
10	Patamuan	-	-
11	Padang Sago	-	-
12	V Koto Kampung Dalam	1,50	0,95
13	V Koto Timur	-	-
14	Sungai Limau	-	-
15	Batang Gasan	-	-
16	Sungai Geringging	-	-
17	IV Koto Aur Malintang	0,25	0,15
	<b>JUMLAH</b>	<b>9,25</b>	<b>5,10</b>

Tabel 4.1.4 Penyebaran Jaring Apung/ Jaring tancap di Kab. Padang Pariaman

No	Kecamatan	Penyebaran jaring apung/ Jaring Tancap (m <sup>2</sup> )
1	Batang Anai	4.692
2	Lubuk Alung	3.532
3	Sintuk Toboh Gadang	480
4	Ulakan Tapakis	5.600
5	Nan Sabaris	682
6	2 X 11 Enam Lingkung	-
7	Enam Lingkung	-
8	2 X 11 Kayu Tanam	-
9	VII Koto Sungai Sarik	-
10	Patamuan	-
11	Padang Sago	-
12	V Koto Kampung Dalam	160
13	V Koto Timur	864
14	Sungai Limau	9.000
15	Batang Gasan	152
16	Sungai Geringging	-
17	IV Koto Aur Malintang	-
	<b>JUMLAH</b>	<b>25.162</b>



Tabel 4.1.5 Penyebaran Kolam Air Deras, 2013 s/d 2015

No	Kecamatan	Tahun 2013 (M <sup>2</sup> )	Tahun 2014 (M <sup>2</sup> )	Tahun 2015 (M <sup>2</sup> )
1	Batang Anai	-	7.240	7.240
2	Lubuk Alung	2.250	7.250	7.250
3	Sintuk Toboh Gadang	-	2.000	2.000
4	Ulakan Tapakis	-	-	-
5	Nan Sabaris	-	-	-
6	2 X 11 Enam Lingkung	1.260	8.260	8.260
7	Enam Lingkung	90	4.090	4.090
8	2 X 11 Kayu Tanam	2.240	8.750	8.750
9	VII Koto Sungai Sarik	144	3.144	3.144
10	Patamuan	576	2.576	2.576
11	Padang Sago	-	3.200	3.200
12	V Koto Kampung Dalam	1.500	2.000	2.000
13	V Koto Timur	-	7.250	7.250
14	Sungai Limau	-	-	-
15	Batang Gasan	-	8.500	8.500
16	Sungai Geringging	3.200	8.500	8.500
17	IV Koto Aur Malintang	3.250	8.490	8.490
	<b>JUMLAH</b>	<b>14.510</b>	<b>74.750</b>	<b>74.750</b>

Tabel 4.1.6 Penyebaran Tambak Air Payau di Kab. Padang Pariaman

No	Kecamatan	Luas kotor (Ha)	Luas Air (Ha)
1	Batang Anai	-	-
2	Lubuk Alung	-	-
3	Sintuk Toboh Gadang	-	-
4	Ulakan Tapakis	1,80	0,01
5	Nan Sabaris		
6	2 X 11 Enam Lingkung		
7	Enam Lingkung		
8	2 X 11 Kayu Tanam		
9	VII Koto Sungai Sarik		
10	Patamuan		
11	Padang Sago		
12	V Koto Kampung Dalam	1,95	0,08
13	V Koto Timur		
14	Sungai Limau	1,2	0,09
15	Batang Gasan	1,80	0,04
16	Sungai Geringging		
17	IV Koto Aur Malintang		
	<b>JUMLAH</b>	<b>6,75</b>	<b>0,22</b>



























#### 4.5 Sarana dan Prasarana Penunjang Budidaya Ikan

Tabel 4.5.1 Distribusi Sarana dan Prasarana Budidaya ikan di Kab. Padang Pariaman  
Tahun 2015

No	Kelompok / UPR Penerima Paket	Alamat	Rincian Paket	Jumlah Paket
1	2	3	4	5
1	Maju Bersama / Hendri Zadi Putra	Sungai Sirah, Nagari Pilubang Kec. Sungai Limau	a. Bak/Wadah Ikan Fiberglass b. Happa 2x4 m c. Happa halus 1,75x3 m d. Gerobak e. Cangkul f. Sekop g. Sortiran h. Seser i. Pompa Air 2 inch - Slang Hisap 2 inch - Slang Buang 2 inch	2 buah 1 buah 2 buah 1 buah 1 buah 1 buah 1 set 1 buah 1 buah 5 meter 5 Meter
2	Tiga Saudara / Gusnedi	Simpang Tangah, Nagari III Koto Aur Malintang Kec. IV Koto Aur Malintang	a. Happa 2x4 m b. Happa halus 1,75x3 m c. Gerobak d. Cangkul e. Sekop f. Tabung Oksigen dan regulator g. Seser h. Mesin Penepung Pellet	1 Buah 2 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah
3	Amanah / A.Nazar	Koto Kaciak, Nagari III Koto Aur Malintang Kec. IV Koto Aur Malintang	a. Happa 2x4 m b. Happa halus 1,75x3 m c. Gerobak d. Cangkul e. Sekop f. Seser g. Mesin Penepung Pellet h. Mesin Pompa Air Sumur	1 Buah 2 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah
4	Subikmas Anggun. BS	Sungai Rantai, Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu Kec. Sungai Geringging	a. Happa 2x4 m b. Happa halus 1,75x3 m c. Gerobak d. Cangkul e. Sekop f. Tabung Oksigen dan regulator g. Seser h. Mesin Penepung Pellet	1 Buah 2 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah



1	2	3	4	5
5	Mata Air / By. Pulo	Ladang Rimbo, Nagari Sungai Sirah Kuranji Hulu Kec. Sungai Geringging	a. Happa 2x4 m b. Happa halus 1,75x3 m c. Gerobak d. Cangkul e. Sekop f. Tabung Oksigen dan regulator g. Seser h. Mesin Penepung Pellet	1 Buah 2 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah
6	Bina Mandiri / Arman, S.Pi	Balai Satu, Nagari Lubuk Pandan Kec. 2x11 Enam Lingkung	a. Blower b. Happa 2x4 m c. Happa halus 1,75x3 m d. Gerobak e. Cangkul f. Sekop g. Tabung Oksigen dan regulator h. Seser i. Mesin Penepung Pellet	1 Buah 1 Buah 2 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah
7	Baliak Tampak / Hendri Opendi	Bisati Nagari Sungai Sarik Kec. VII Koto Sungai Sarik	a. Blower b. Bak/wadah ikan Fiberglass c. Happa 2x4 m d. Happa halus 1,75x3 m e. Gerobak f. Cangkul g. Sekop h. Tabung Oksigen dan regulator i. Mesin Pompa Air Sumur j. Sortiran k. Seser	1 Buah 2 Buah 1 Buah 2 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Set 1 Buah
8	Tunas Mandiri / Kamil	Sungai Jilatang, Nagari Campago Kec. V Koto Kampung Dalam	a. Blower b. Happa 2x4 m c. Happa halus 1,75x3 m d. Gerobak e. Cangkul f. Sekop g. Tabung Oksigen dan regulator h. Baskom i. Ember j. Seser k. Mesin Pompa Air Sumur	1 Buah 1 Buah 2 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah 12 Buah 12 Buah 1 Buah 12 Buah



1	2	3	4	5
9	Junior Gurami / Adigus Purnawira	Sungai Kasikan Nagari Tandikek Kec. Patamuan	a. Blower b. Happa 2x4 m c. Happa halus 1,75x3 m d. Gerobak e. Cangkul f. Sekop g. Tabung Oksigen dan regulator h. Baskom i. Ember j. Seser k. Jerigen ikan l. Pompa Air 2 inch - Slang Hisap 2 inch - Slang Buang 2 inch m. Mesin penepung pellet	1 Buah 1 Buah 2 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah 12 Buah 12 Buah 1 Buah 15 Buah 1 buah 5 meter 5 meter 1 Buah
	10	Tarok Nagari Kapalo Hilalang Kec. 2x11 Kayu Tanam	a. Blower b. Happa 2x4 m c. Happa halus 1,75x3 m d. Gerobak e. Cangkul f. Sekop g. Tabung Oksigen dan regulator h. Baskom i. Ember j. Seser k. Jerigen ikan . Pompa Air 2 inch - Slang Hisap 2 inch - Slang Buang 2 inch m. Mesin penepung pellet n. Mesin Pompa Air Sumur	1 Buah 1 Buah 2 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah 12 Buah 12 Buah 1 Buah 15 Buah 1 Buah 5 Meter 5 Meter 1 Buah 1 Buah 1 Buah
11	Keluarga Mandiri Zulmaidi	/ Kampung Tangah Nagari Punggung Kasiak Kec. Lubuk Alung	a. Blower b. Bak/wadah ikan Fiberglass c. Happa 2x4 m d. Happa halus 1,75x3 m e. Pompa submersible f. Gerobak g. Cangkul h. Sekop i. Sortiran j. Seser	1 Buah 2 Buah 1 Buah 2 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Buah 1 Set 1 Buah



1	2	3	4	5
			k. Mesin Pompa Air Sumur	1 Buah
12	Alam Indah / Zulfa Efendi	Rimbo Karanggo Nagari Sintuk Kec. Sintuk Toboh Gadang	a. Blower	1 Buah
			b. Happa 2x4 m	1 Buah
			c. Happa halus 1,75x3 m	2 Buah
			d. Gerobak	1 Buah
			e. Cangkul	1 Buah
			f. Sekop	1 Buah
			g. Tabung Oksigen dan regulator	1 Buah
			h. Baskom	12 Buah
			i. Ember	12 Buah
			j. Seser	1 Buah
			k. Jerigen ikan	15 Buah
			l. Pompa Air 2 inch	1 Buah
			- Slang Hisap 2 inch	5 Meter
			- Slang Buang 2 inch	5 Meter
			m. Mesin pompa air sumur	1 Buah
			n. Mesin pemotong rumput	1 Unit
13	Usaha Prima / Yusri, SE	Nagari Lubuk Pandan Kec. 2x11 Enam Lingkung	a. Happa 2x4 m	1 Buah
			b. Happa halus 1,75x3 m	2 Buah
			c. Gerobak	1 Buah
			d. Cangkul	1 Buah
			e. Sekop	1 Buah
			f. Tabung Oksigen dan regulator	1 Buah
			g. Baskom	12 Buah
			h. Ember	12 Buah
			i. Seser	1 Buah
			j. Jerigen ikan	15 Buah
			k. Pompa Air 2 inch	1 Buah
			- Slang Hisap 2 inch	5 Meter
			- Slang Buang 2 inch	5 Meter



Tabel 4.5.2 Pembudidaya ikan yang telah menerima Sertifikat CBIB , Tahun 2015

No	Nama Pembudidaya	Jenis Usaha Budidaya	Penilaian CBIB	Alamat
1	M.Defriadi	Nila	Baik	Sungai Sarik
2	Armuklis	Lele	Cukup	Pilubang
3	H.Matius	Nila,Mas	Cukup	Sicincin
4	Ahmad Nazir	Nila, Mas	Cukup	III Koto Aur Malintang
5	Eko Sutrisno	Gurami	Cukup	Punggung Kasik
6	Alwi Dt.Majo Garang	Nila, Mas	Cukup	Sicincin
7	Dozi	Gurami	Cukup	Campago

Tabel 4.5.3 Pembudidaya ikan yang telah menerima Sertifikat CBIB , Tahun 2013-2015

No	Nama Pembudidaya	Jenis Usaha Budidaya	Penilaian CBIB	Alamat
1	2	3	4	5
1	Erikson	Nila	Baik	Kepala Hilalang
2	Husen Ali Azhar	Gurami	Cukup	Sungai asam
3	Husen	Gurami	Cukup	Sungai asam
4	Yuliasman	Gurami	Cukup	Sungai asam
5	Abu Zamar	Gurami	Cukup	Sungai asam
6	M.Nur	Gurami	Cukup	Sungai asam
7	Nofrzal	Gurami	Cukup	Sungai asam
8	Zulmaidi	Lele	Cukup	Punggung Kasiak
9	Erawati	Gurami	Cukup	Punggung Kasiak
10	M.Syukur	Gurami	Cukup	Punggung Kasiak
11	Zaidin	Nila	Baik	Singguliang
12	Suardi	Gurami	Cukup	Koto Tinggi
13	Saumar	Gurami	Cukup	Koto Tinggi
14	Delsi	Gurami	Cukup	Koto Tinggi
15	Rosadi asmal Joni	Gurami	Cukup	Koto Tinggi
16	Alkamar rahim	Gurami	Cukup	Koto Tinggi
17	Asril	Gurami	Cukup	Koto Tinggi
18	Fajri	Gurami	Cukup	Koto Tinggi
19	Afriadi	Gurami	Cukup	Koto Tinggi
20	Reni	Gurami	Cukup	Koto Tinggi
21	Zukirman	Gurami	Cukup	Koto Tinggi
22	Riko Alhadri	Gurami	Cukup	Sungai Sariak
23	Tasar	Gurami	Cukup	Sikucur



Tabel 4.5.4 Potensi Saluran Irigasi Untuk Kegiatan Budidaya

No	Uraian	Panjang Sungai (Km)	Daerah yang dilalui
1	2	3	4
1	Irigasi Anai I	8	Lubuk Alung, Batang Anai
2	Irigasi anai II	8	Lubuk Alung, Sintoga, Nan Sabaris, Ulakan Tapakis
3	Batang Sungai Limau	14	Sungai Geringging, Sungai Limau
4	Batang Kamumuan	12	Sungai Geringging, Sungai Limau
5	Batang Paingan	16	Sungai Geringging, Sungai Limau
6	Batang Gasan	20	IV Koto Aur Malintang, Sungai Limau
7	Batang Sungai Sirah	18	Sungai Geringging, Sungai Limau
8	Batang Naras	20	V Koto Timur, Sungai Limau
9	Batang Piaman	12	VII Koto, Pariaman
10	Batang Mangau	46	VII Koto, Nan Sabaris
11	Batang Ulakan	19	2X11 Enam Lingkung, Nan Sabaris
12	Batang Anai	40	2x11 Enam Lingkung, Batang Anai
13	Batang Tapakis	46	Lubuk Alung, Nan Sabaris, Ulakan Tapakis
	<b>JUMLAH</b>	<b>279</b>	



## BAB V.

### DATA KELAUTAN, PESISIR DAN PULAU-PULAU KECIL

#### 5.1. Kelembagaan Pesisir dan Pulau-pulau Kecil

Tabel 5.1.1 Nama Kelompok Pokmaswas Kab. Padang Pariaman

No	Nama Kelompok	Kecamatan
1	Batang Anai	Batang Anai
2	Laut Korong Pasir Baru	Sungai Limau
3	Ulakan Sakato	Ulakan Tapakis
4	Abagas	Batang Gasan

#### 5.2. Terumbu Karang

Tabel 5.2.1 Kondisi Terumbu Karang Di Pulau-Pulau Kecil

No	Kecamatan	Lokasi Pengamatan	Luas (Ha)	Persentase Rata-Rata	Kategori Kondisi
				Penutupan Karang Hidup	Terumbu Karang*
1	Batang Gasan	Pulau Pieh	ND	8,3	Sangat buruk
2	Batang Gasan	Pulau Bando	ND	ND	ND
3	Batang Gasan	Gosong Karang Kariang (Batiah Gadang)	5	85	Sangat Baik
4	Batang Gasan	Gosong Karang Kariang (Batiah Ketek)	0,6	80	Sangat Baik
5	Batang Gasan	Gosong Penyu	15	85	Sangat Baik
6	Batang Gasan	Gosong Anak Penyu	15	70	Baik
7	Batang Gasan	Gosong Laweh	15	75	Sangat Baik
8	Batang Gasan	Gosong Sirunciang Gadang	2,5	50	Baik
9	Batang Gasan	Gosong Sirunciang Ketek	1,5	50	Baik

Sumber MCRMP Kab. Padang Pariaman 2006



### 5.3. Mangrove

Tabel 5.3.1 Penyebaran Ekosistem Mangrove

NO	KECAMATAN	LOKASI	LUAS (HA)
1	Batang Gasan	Korong Malai Bawah dan Korong Tanjung	21,55 (hasil pengamatan th.2015)
2	Kec.Sungai Limau	Nagari Pilubang	26,79
3	V Koto Kp. Dalam	Korong Cimpago Selatan	28,30
4	Nan Sabaris	Koto Muaro	16,00
5	Ulakan Tapakis	Tapakis Barat dan Saulayat Ulakan	13,20
6	Batang Anai	Korong Ketaping Tengah dan Korong Ketaping Selatan	16,00



1	2	3	4
4	Nan Sabaris	Kelapa ( <i>Cocos Nucifera L</i> ) Waru ( <i>Hibiscus tiliaceus</i> ) Melinjo ( <i>Gnetum gnemom L</i> ) Cemara Laut	Nibung ( <i>Oncosperma tigillaria</i> ) Nipah ( <i>Nypa fruticans</i> ) Jeruju ( <i>Acanthus ilicifolius L</i> )
5	Ulakan Tapakis	Cemara Laut ( <i>Casuarina equisetifolia</i> ) Kelapa ( <i>Cocos Nucifera L</i> ) Waru ( <i>Hibiscus tiliaceus</i> ) Ketapang ( <i>Terminalia cattapa</i> ) Melinjo ( <i>Gnetum gnemom L</i> )	Bakau hitam ( <i>Rhizophora mucronata</i> ) Bakau Putih ( <i>Rhizophora apiculata</i> ) Api-api ( <i>Avicennia sp</i> ) Nibung ( <i>Oncosperma tigillaria</i> ) Nipah ( <i>Nypa fruticans</i> ) Tancang ( <i>Bruguiera gymnorhiza</i> ) Jeruju ( <i>Acanthus ilicifolius L</i> )
6	Batang Anai	Cemara Laut ( <i>Casuarina equisetifolia</i> ) Kelapa ( <i>Cocos Nucifera L</i> ) Waru ( <i>Hibiscus tiliaceus</i> ) Ketapang ( <i>Terminalia cattapa</i> ) Melinjo ( <i>Gnetum gnemom L</i> )	Bakau hitam ( <i>Rhizophora mucronata</i> ) Bakau Putih ( <i>Rhizophora apiculata</i> ) Api-api ( <i>Avicennia sp</i> ) Nibung ( <i>Oncosperma tigillaria</i> ) Nipah ( <i>Nypa fruticans</i> ) Tancang ( <i>Bruguiera gymnorhiza</i> ) Jeruju ( <i>Acanthus ilicifolius L</i> )

#### 5.4. Pantai Berpasir

Tabel 5.4.1 Nama-Nama Kecamatan, Nagari, Jorong Pantai dan Luas Wilayah

No	Kecamatan	Nagari	Korong	Luas Wilayah (Km <sup>2</sup> )
1	2	3	4	5
1	Batang Gasan	Malai V Suku	- Ujuang Labuang - Sungai Sariak Malai - Kantarok	5,2 4,7 4,6
		Gasan Gadang	- Mandahiliang	3
			- Tanjuang	3
2	Sungai Limau	Pilubang	- Pasir Baru - Sungai Sirah	2,18 3,8
		Kuranji Hilir	- Lohong - Sungai Limau	4,5 1,25
		Guguak	- Sungai Paku	1,25



1	2	3	4	5
		Kuranji Hilir		
			- Kamumuan	8,1
			- Paingan	6,5
		Koto Tinggi Hilir	- Kalampaian - Pasa Ampalam	
3.	V Koto Kampung Dalam	Nagari Campago	- Cimpago Selatan	0,87
4	Nan Sabaris	Sunur	- Pasa Baru	0,5
		Kurai Taji	- Muaro	0,5
5.	Ulakan Tapakis	Nagari Tapakis	- Tiram Tapakis	2,1
		Nagari Ulakan	- Tiram Ulakan	1,8
			- Pasar Ulakan	3
			- Manggopoh dalam - Mangopoh Ujung - Ganting Tang Pdg	1
6	Batang Anai	Nagari Ketaping	- Korong Simpang	1,5
	Jumlah			62,9

Tabel 5.4.2 Panjang Garis Pantai

No	Kecamatan	Panjang Garis Pantai (Daratan)	PANJANG GARIS PANTAI (PULAU KECIL)	Jumlah
		(Km)	(Km)	
1.	Batang Gasan	8	-	8
2.	Sungai Limau	15,5	-	15,5
3.	V Koto Kampung Dalam	0,5	-	0,5
4.	Nan Sabaris	0,5	-	0,5
5.	Ulakan Tapakis	16	0,96 (Pulau Bando*)	16,96
6.	Batang Anai	20	1,08 (Pulau Pieh*)	21,8
<b>Padang Pariaman</b>		<b>60,5</b>	<b>2,04</b>	<b>62,9</b>



## 5.5. Daerah Aliran Sungai dan Esturia

Tabel 5.5.1 Nama Sungai dan Lokasi Estuaria

No.	Nama Sungai	Panjang Sungai (Km)	Daerah yang dilalui	Lokasi Muara
1	Bt. Sungai Limau	14	Sungai Geringging – Sungai Limau	Nagari Kuranji Hulu
2	Bt. Kamumuan	12	Sungai Geringging – Sungai Limau	Nagari Koto Tinggi Kuranji Hulu
3	Bt. Paingan	16	Sungai Geringging – Sungai Limau	Naagri Guguk Kuranji Hulu (Paingan)
4	Bt. Gasan	20	IV Koto Aur Malintang – Sungai Limau	Nagari Gasan Gadang
5	Bt. Sungai Sirah	18	Sungai Geringging – Singai limau	Nagari Sungai Sirah
6	Bt. Naras	20	V Koto Timur – Sungai Limau	Nagari Pilubang (Pasir Baru)
7	Bt. Piaman	12	VII Koto Sungai Sarik – Pariaman	Kelurahan Pasir
8	Bt. Mangau	46	VII Koto Sungai Sarik – Nan Sabaris	Nagari Sunur
9	Bt. Ulakan	19	2 X 11 Enam Lingkung, Nan Sabaris, Ulakan Tapakis	Manggopoh Palak Gadang
10	Bt. Anai	46	2 X 11 Enam Lingkung – Batang Anai	Nagari Ketaping
11	Bt. Tapakis	26	Lubuk Alung – Nan Sabaris – Ulakan Tapakis	Nagari Ulakan

Tabel 5.5.2 Kawasan Konservasi Laut

No	Jenis Kegiatan Konservasi	Ada : (V) Tidak ada : (-)	Luas Areal (Ha)	Jenis Utama yg dilindungi	Koordinat Geografis Bujur/Lintang
1	2	3	4	5	6
1	Kawasan Konservasi Laut Daerah (KKLD)	V	684	Penyu, Ikan hias	99° 57' 28 44 BT
2	Daerah Perlindungan Laut	-	-	-	00° 27' 43 20 LS
3	Suaka Perikanan	-	-	-	99° 58' 24 24 BT
4	Taman Wisata Alam Laut	-	-	-	00° 28' 39 00 LS
5	Cagar Alam Laut	-	-	-	-



1	2	3	4	5	6
6	KKP/TWP	V	39.900 termasuk kt. Padang	-	-
7	Suaka Margasatwa Laut	-		-	-

Tabel 5.5.3. Sarana Penunjang

No	Uraian	Jumlah (Unit)	Alamat
1	2	3	4
1	Gudang Pendingin	1	Kec. Sungai Limau Pasir baru
2	Pabrik es	1	Kec. Sungai Limau Pasir Baru
3	Galangan kapal perikanan	1	Kec. Sungai Limau Pasir Baru
4	Bengkel Kapal Perikanan	1	Kec. Sungai Limau Pasir Baru
5	Kedai Pesisir	1	Kec. Sungai Limau Pasir Baru
6	Sarana Air Bersih	2	Kec. Sungai Limau Pasir Baru
7	Jetty	2	Kec. Sungai Limau (Pasir baru) Kec. Ulakan Tapakis (Pulau Pieh)
8	Listrik Tenaga Surya	2	(Pulau Bando, Pulau Pieh)
9	Pagar UPT Penagkaran Penyu	1	Batang Gasan
10	Kendaraan Roda 2	3	Batang Gasan
11	Kamera Digital - Pocket - Under Water	5 1	Batang Gasan
12	Moubiler	1 (paket)	Batang Gasan



## BAB. VI DATA PENGOLAHAN DAN PEMASARAN HASIL PERIKANAN

### 6.1. Kelompok Pengolah

Tabel 6.1.1 Daftar Kelompok Pengolah Hasil Perikanan th, 2015

No	Nama Kelompok	ALAMAT			Tahun berdiri	Jenis produk yg dihasilkan
		Korong	Nagari	Kecamatan		
1	2	3	4	5	6	7
1	Mina Mandiri	Tanjung	Gasan Gadang	Batang Gasan	2006	Ikan kering Abon Ikan Kerupuk Udang Kerupuk IkanRakik/maco
2	Bacelona	Lohong	Kuranji Hilir	Sungai Limau	2005	Ladu Udang Kue bawang rasa udang
3	Saiyo	Manggopoh Dalam	Ulakan	Ulakan Tapakis	2009	Sala Lauak Goreng Baledang Kepiting goreng Rakik Macho Rakik Udang
4	Wanita Nelayan Sinar Laut	Pasir Baru	Pilubang	Sungai Limau	2005	Ikan kering Teri Budu
5	Lumira	Kp. Panyalai	Lubuk Pandan	2 x 11 Enam Lingkung	2009	lele asap Cookies ikan Kaki Naga Abon Ikan Dendeng Tulang Ikan Sosis Ikan Krispi Ikan Kreker Ikan Baso Ikan Fish Nugget Kerupuk ikan
6	Aulia	Pasar Paingan	Kuranji Hilir	Sei Limau	2008	Bakso ikan Kerupuk Ikan
7	Mutiara Pesisir	Pasir Sungai Limau	Kuranji Hilir	Sungai Limau	2011	Ikan Kering,Garam
8	Muaro Gasan	Muaro Gasan	Gasan Gadang	Batang Gasan	2011	Ikan Kering,
9	Wanita Saiyo Sakato	Simp. Kamumun	Koto Tinggi Kuranji Hilir	Sungai Limau	2012	Sala Lauk Rakik udang/kepiting/i kan Ikan kering Mpek-mpek



1	2	3	4	5	6	7
10	Pelita Pantai	Sungai Sarik	Malai V suku	Batang Gasan	2011	Ikan Kering Burandang Ikan kering kalase Ikan kering tenggiri Ikan kering parang-parang Ikan kering rucah
11	Rakik	Mangopoh Dalam	Ulakan	Ulakan Tapakis	2012	Rakik Sala baedang Udang tusuk Sala kepiting Sala lauk
12	Wanita Nelayan Putri Bahari	Simpang	Ketaping	Batang Anai	2013	Ikan kering Rakik maco/udang Sala lauk Kerupuk
13	Sepakat Bersama	Pasar Baru	Sunur	Nan Sabaris	2013	Bakso Ikan, Kaki Naga Stik ikan
14	Maju Bersama	Pasar Pauh Kamba	Pauh Kambar	Nan Sabaris	2013	Tepung sala lauk, sala lauk
15	Medan Bapaneh Sinar Laut	Pasir baru	Pilubang	Sungai Limau	2012	Ikan kering
16	Wanita Sepakat	Sungai Paku	Kuranji Hilir	Sungai Limau	2013	Kerupuk rasa udang, Stik Ikan
17	Titian Amanah	Pasar	Kayu Tanam	2x11 Kayu Tanam	2013	Steak ikan Bakso ikan Sosis Ikan
18	Cahaya GumiLang	Koto Gadis	Sunur	Nan Sabaris	2014	Nungget ikan Kaki naga ikan Bakso ikan Sala lauk Rakik udang bariang Mpek-mpek
19	Prima Sejahtera	Kampuang Tangah	Parit Malintang	Enam Lingkung	2015	Surudeng ikan Rakik udang baring
20	Leriska		Kayu Tanam	2 x 11 Kayu Tanam	2014	Lele Asap, bakso ikan, nugget ikan, kaki naga
21	Air Laut	Pasar Sungai Limau	Kuranji Hilir	Sungai Limau	2014	Garam
22	Singguling Ceria	Singguling	Lubuk Alung	Lubuk Alung	2015	Lele asap Mpek-mpek Rakik udang



1	2	3	4	5	6	7
						baring
23	Kenanga Mandiri	Kandang Ampek	Guguak	2 x 11 Kayu Tanam	2015	Bakso ikan Nungget ikan Kaki naga

## 6.2 Produksi Ikan Olahan

Tabel 6.2.1 Jenis Produk Olahan dan Jumlah Produksi

No.	JENIS OLAHAN	Produksi (ton)
1.	Penggaraman / Pengeringan	39
2.	Pengasapan/Pengeringan	17,76
3.	Pengolahan Lain :	98,27
	- Bakso Ikan	
	- Abon Ikan	
	- Nugget	
	- Empek-empek Ikan	
	- Kerupuk Ikan	
	- Kerupuk Udang	
	- Ikan asin Budu Talang	
	- Ikan Bakar	
	- Ladu Udang	
	- Rakik Udang	
	- Rakik Ikan	
	- Rakik Kapiting	
	- Sala Lauak	
	- Lele asap	
	- Sosis Ikan	
	- Cookies Ikan	
	- Kaki Naga	
	- Dendeng Tulang	
	- Krispy Ikan	
	- Fish boker	
	- Tepung Sala Lauk	
	- Stik Ikan	
	- Garam Konsumsi	
	- Garam Kesehatan	
	- Garam Kencantikan	
	- Garam Oralit	
	<b>JUMLAH</b>	<b>155.028</b>



### 6.3 Sarana Pengolah Ikan

Tabel 6.3.1 Jenis sarana Pengolahan ikan yang diserahkan pada kelompok tahun 2015

NO	URAIAN	VOLUME	SATUAN
1	Etalase	14	unit
2	Head Sealer	1	unit
3	Cooper (Penggiling Daging)	8	unit
4	Kompor Gas	11	Unit
5	Baskom	8	buah
6	Tuples Kaca	8	buah
7	Kuali	20	buah
8	Sendok Penyaring	4	buah
9	Ampia	5	buah
10	Blender	5	buah
11	Sendok Goreng Besar	10	buah
12	Dandang Besar	11	buah
13	Open	1	buah
14	Pisau Besar	11	buah
15	Kulkas	4	buah
16	Baki	14	buah
17	Ember	2	buah
18	Vocum Sealer	1	buah
19	Talenan	2	buah
20	Open pengasapan stainless	1	unit
21	Box plastik roda	1	unit
22	Steleng kaca tertutup	2	unit
23	Freezer ( Sharp Ces Freezer)	1	unit
24	Alas meja alumunium	1	paket
25	Hand sealer	1	Unit
26	Kompor gas	1	Unit
27	Tabung gas	1	Unit
28	Regulator + slang	1	Unit
29	Lemari cabinet	1	Unit
30	Meja setengah biro	1	Unit
31	Kursi lipat	8	Buah
32	Fish Box	36	Unit
<b>JUMLAH</b>		<b>196</b>	



## VII. PENUTUP

Demikian data ini kami sajikan dengan penuh kekurangan dan semoga dapat menjadi referensi bagi berbagai pihak untuk peningkatan dan pengembangan sektor kelautan dan perikanan khususnya di Kabupaten Padang Pariaman umumnya di seluruh stekholder yang berkompetensi menggunakan data ini.

Buku ini disusun atas kerjasama UPTD Pusdatin dengan Penyuluhan Kelautan dan Perikanan di lapangan yang memberikan informasi secara insidensial terhadap fenomena yang berkembang di masyarakat, yang nantinya dapat dipergunakan dalam penyusunan perencanaan para pengambil kebijakan.

Akhirnya kami mengucapkan terima kasih kepada seluruh Pegawai dan masyarakat yang terlibat dalam penyusunan buku ini.