

# Daftar Isi

Kata Pengantar Penerbit.....	v
Kata Pengantar.....	vi
Daftar Isi.....	vii
Daftar Tabel.....	xi
Daftar Gambar.....	xii
<b>BAB I PERIKANAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Pengantar.....	1
1.2 Konsep Dasar.....	4
A. Perikanan Tangkap.....	5
B. Penanganan dan Pengolahan Perikanan.....	5
C. Pengelolaan Sumber Daya Perikanan.....	6
D. Agrobisnis Perikanan.....	9
E. Perikanan Budidaya.....	10
1.3 Tujuan.....	10
1.4 Manfaat.....	12
A. Sumber Bahan Makanan.....	12
B. Sumber Mata Pencaharian.....	13
C. Sumber Pendapatan Pemerintah.....	13
<b>BAB II SEJARAH DAN PROSPEK BUDIDAYA.....</b>	<b>15</b>
2.1 Sejarah.....	15
2.2 Perkembangan.....	17
2.3 Kelebihan dan Tolok Ukur.....	18
2.4 Prospek Budidaya.....	20
<b>BAB III DASAR-DASAR BUDIDAYA.....</b>	<b>23</b>
3.1 Tujuan Budidaya Perikanan.....	23
A. Perbaikan Stok.....	23

	B.	Produksi Ikan Umpan.....	24
	C.	Rekreasi.....	25
	D.	Konservasi .....	25
	E.	Produksi Ikan Hias .....	26
	F.	Daur Ulang Bahan Organik .....	27
	G.	Produksi Bahan Baku Industri .....	27
3.2		Kegiatan Budidaya Perikanan .....	29
	A.	Reproduksi.....	29
	B.	Pertumbuhan .....	35
<b>BAB IV</b>		<b>PAKAN IKAN .....</b>	<b>37</b>
4.1		Pakan .....	37
	A.	Pakan Alami.....	37
	B.	Pakan Buatan .....	40
4.2		Pakan Berdasarkan Kebiasaan Makan Ikan.....	44
4.3		Cara Memberikan Pakan Ikan.....	45
4.4		Jadwal Pemberian Pakan .....	47
<b>BAB V</b>		<b>PENYAKIT IKAN .....</b>	<b>48</b>
5.1		Pengertian Penyakit.....	48
5.2		Faktor Penyebab Penyakit.....	49
5.3		Jenis Penyakit dan Cara Penanggulangannya .....	52
<b>BAB VI</b>		<b>KLASIFIKASI, JENIS, DAN METODE BUDIDAYA.....</b>	<b>58</b>
6.1		Klasifikasi dan Jenis Budidaya .....	58
	A.	Budidaya Air Tawar .....	58
	B.	Budidaya Air Payau.....	59
	C.	Budidaya Air Laut.....	60
6.2		Metode Budidaya .....	61
	A.	Kolam Air Tenang .....	61
	B.	Kolam Air Deras .....	63
	C.	Tambak.....	64
	D.	Jaring Apung .....	64
	E.	Keramba dan Kombongan .....	65
	F.	Mina Padi .....	65

G.	Pen Culture.....	66
H.	Sekat (Enclosure) .....	66
I.	Tambang ( <i>Longline</i> ).....	66
J.	Rakit .....	67
K.	Bak, Aquarium, Tangki, serta Resirkulasi Bak .....	67
L.	Ranching, Restocking, dan Recapture .....	67

<b>BAB VII</b>	<b>KOMODITAS BUDIDAYA .....</b>	<b>68</b>
7.1	Ikan Kerapu (Kerapu Macan).....	69
	A. Morfologi.....	69
	B. Habitat .....	70
	C. Penyebaran (Distribusi).....	70
7.2	Udang Vaname.....	71
	A. Morfologi.....	72
	B. Habitat .....	72
	C. Distribusi.....	73
7.3	Teripang Pasir .....	73
	A. Morfologi.....	73
	B. Habitat dan Penyebaran .....	75
7.4	Rumput Laut ( <i>Eucheuma spinosum</i> ).....	75
	A. Morfologi.....	76
	B. Habitat serta Penyebaran .....	76
7.5	Kakap Putih .....	77
	A. Morfologi Ikan Kakap Putih ( <i>Lates calcarifer</i> ).....	78
	B. Habitat dan Kebiasaan Hidup.....	79
	C. Kebiasaan Makan .....	79
	D. Distribusi.....	80
7.6	Ikan Bandeng .....	80
	A. Morfologi.....	81
	B. Kebiasaan Makan .....	81
	C. Habitat .....	82
	D. Sebaran .....	82
7.7	Ikan Banggai Cardinalfish .....	83
	A. Morfologi.....	83

	B. Habitat .....	84
	C. Penyebaran.....	85
7.8	Ikan Lele ( <i>Clarias gariepinus</i> ).....	85
	A. Morfologi .....	85
	B. Habitat .....	86
	C. Kebiasaan Makan .....	86
	D. Distribusi .....	86
7.9	Ikan Nila ( <i>Oreochromis niloticus</i> ).....	87
	A. Morfologi .....	87
	B. Habitat .....	88
	C. Kebiasaan Makan .....	88
	D. Aspek Biologi .....	88
	E. Penyebaran.....	89
7.10	Kepiting Bakau.....	89
	A. Morfologi Kepiting Bakau ( <i>Scylla serrata</i> ).....	89
	B. Habitat .....	91
	C. Penyebaran.....	92
<b>BAB VIII</b>	<b>SISTEM DAN KOMPONEN BUDIDAYA .....</b>	<b>93</b>
8.1	Komponen <i>Input</i> .....	94
8.2	Komponen <i>On Farm</i> .....	95
8.3	Pendekatan Sistem .....	96
<b>BAB IX</b>	<b>AKUABISNIS.....</b>	<b>97</b>
<b>BAB X</b>	<b>RANTAI PASOK.....</b>	<b>108</b>
	Daftar Pustaka .....	113
	Glosarium.....	128
	Ucapan Terima Kasih.....	131
	Profil Penulis .....	132