

DAFTAR ISI



PRAKATA	v
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR TABEL	xix
BAB 1 POTENSI DAN PROSPEK BUDI DAYA BOBARA ...	1
A. POTENSI PASARNYA BESAR	1
B. BERNILAI EKONOMI TINGGI	2
C. BERDAGING PUTIH, SEDIKIT DURI, DAN LEZAT	4
D. IKAN "MEWAH"	5
E. IKAN BERUKURAN BESAR	6
F. MUDAH DIPELIHARA	7
G. PERTUMBUHANNYA CEPAT	8
H. KONVERSI PAKAN LEBIH RENDAH	9
I. KELANGSUNGAN HIDUP YANG TINGGI	10
B. TAMBAK	124



J.	DAPAT DITEBAR DENGAN KEPADATAN TINGGI	11
K.	TERSEDIA SUMBER DAYA	12
L.	IKAN HIAS EKSPOR	13
M.	DAPAT DIBENIHKAN	14
N.	IKAN PENTING DALAM OLAH RAGA MEMANCING	15
BAB 2	SEGMENTASI BISNIS IKAN BOBARA	17
A.	PENANGKAPAN	17
B.	PEMBENIHAN	18
C.	PENDEDERAN	19
D.	PEMBESARAN	21
E.	PRODUKSI IKAN HIAS	22
F.	OLAHAN IKAN BOBARA	23
G.	JUAL-BELI IKAN BOBARA	24
H.	PENDUKUNG	26
BAB 3	MANAJEMEN BISNIS IKAN BOBARA	27
A.	MANAJEMEN PRODUKSI	27
B.	MANAJEMEN PERMODALAN	36
C.	MANAJEMEN PEMASARAN	40
BAB 4	BUDI DAYA BOBARA YANG EKOLOGIS	53
A.	INTEGRASI PERIKANAN TANGKAP DAN MARI-KULTUR	54
B.	APARTEMEN IKAN	57
C.	PRODUKSI BOBARA MINIM LIMBAH	62



BAB 5	MENGENAL IKAN BOBARA	65
A.	KLASIFIKASI DAN MORFOLOGI	65
B.	JENIS BOBARA EKONOMIS	67
C.	HABITAT DAN KEBIASAAN HIDUP	75
D.	MAKANAN DAN KEBIASAAN MAKAN	77
E.	KEBIASAAN BERKEMBANG BIAK	79
BAB 6	LOKASI UNTUK BUDI DAYA BOBARA	81
A.	KUALITAS AIR	82
B.	KEDALAMAN PERAIRAN	84
C.	BADAI DAN GELOMBANG	84
D.	LALU LINTAS LAUT	85
E.	DASAR PERAIRAN	86
F.	ARUS AIR	86
G.	PASANG SURUT	87
H.	POLA HUJAN	90
I.	TOPOGRAFI TANAH	90
J.	TEKSTUR TANAH	94
K.	pH TANAH	99
L.	KESUBURAN TANAH	101
M.	PREDATOR	102
N.	KELESTARIAN LINGKUNGAN	103
BAB 7	WADAH BUDI DAYA IKAN BOBARA	108
A.	KERAMBA JARING APUNG	108
B.	TAMBAK	124



BAB 8	PENANGKAPAN BENIH BOBARA	149
	A. MUSIM DAN DAERAH PENANGKAPAN	149
	B. WAKTU PENANGKAPAN	151
	C. ALAT DAN TEKNIK PENANGKAPAN	152
	D. PENANGANAN BENIH HASIL TANGKAPAN	158
	E. TRANSPORTASI BENIH	160
BAB 9	PEMBENIHAN BOBARA	163
	A. FASILITAS HATCHRI	164
	B. PENGADAAN DAN PEMELIHARAAN INDUK	171
	C. TEKNIS PEMBENIHAN BOBARA	176
	D. PENETASAN TELUR	185
	E. PEMELIHARAAN LARVA-BENIH	187
BAB 10	PEMBESARAN BOBARA	191
	A. PEMBESARAN DI KERAMBA JARING APUNG	192
	B. PEMBESARAN DI TAMBAK	197
	C. PERTUMBUHAN DAN SINTASAN	209
BAB 11	PAKAN DAN PEMBERIAN PAKAN	211
	A. PAKAN UNTUK LARVA-BENIH	211
	B. PAKAN UNTUK IKAN UKURAN BESAR	224
	C. PEMBERIAN PAKAN	225
	D. KONVERSI PAKAN	229



BAB 12 PENANGGULANGAN HAMA DAN PENYAKIT	233
A. HAMA	233
B. PENYAKIT	234
BAB 13 PANEN DAN PENANGANAN HASIL	257
A. PANEN	258
B. PENANGANAN HASIL PANEN	259
BAB 14 ANALISIS USAHA BUDI DAYA IKAN BOBARA	265
A. PEMBENIHAN	265
B. PEMBESARAN	269
DAFTAR PUSTAKA	273
TENTANG PENULIS	281
Gambar 1.1 Bobara yang dihidangkan sebagai ikan bakar	2
Gambar 1.2 Bobara, ikan ekonomis yang pertumbuhannya cepat	3
Gambar 1.3 Bobara, ikan berukuran besar	6
Gambar 1.4 Sifat hidupnya yang bergerombol dan perenang cepat memungkinkan bobara ditebar dengan kepadatan tinggi	11
Gambar 1.5 Benih bobara di alam cukup melimpah	13
Gambar 1.6 Bobara, salah satu ikan andalan bagi pemancing	15
Gambar 2.1 Bobara hasil tangkapan	18
Gambar 2.2 Bobara macan di dalam akuarium	22
Gambar 2.3 Daging bobara, salah satu bahan baku yang baik untuk produksi baso ikan	24
Gambar 3.1 Bobara (tengah kanan) di antara berbagai jenis ikan laut	44