

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL	iii
DAFTAR LAMPIRAN	iv
DAFTAR GAMBAR	v
I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Tujuan Penelitian	2
1.4. Manfaat Penelitian	3
1.5. Kerangka Pikir Penelitian	3
1.6. Hipotesis	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Ikan Kerapu Bebek (<i>Cromileptes altivelis</i>).....	5
2.1.1. Taksonomi dan Morfologi	5
2.1.2. Habitat dan Penyebaran	6
2.2. Keramba Jaring Apung (KJA)	7
2.3. Kualitas Air	9
2.3.1. Parameter Fisika	9
2.3.2. Parameter Kimia	11
2.3.3. Parameter Biologi	14
2.4. Kesesuaian Perairan	15

III. METODE PENELITIAN	17
3.1. Waktu dan Tempat Penelitian	17
3.2. Alat Penelitian	17
3.3. Metode Penelitian.....	19
3.3.1. Parameter Fisika Air	20
3.3.2. Parameter Kimia Air	20
3.3.3. Parameter Biologi Air	21
3.4. Analisis Kesesuaian Perairan untuk Budidaya Kerapu Bebek....	22
3.5. Penilaian untuk Lokasi Budidaya Ikan Kerapu Bebek	24
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	27
4.1. Keadaan Lokasi Penelitian	27
4.2. Hasil dan Pembahasan	28
4.2.1. Kedalaman Perairan Teluk Pidada	29
4.2.2. Kecerahan Perairan Teluk Pidada	30
4.2.3. Suhu Perairan Teluk Pidada	32
4.2.4. Kecepatan Arus Perairan Teluk Pidada	33
4.2.5. Oksigen Terlarut Perairan Teluk Pidada	35
4.2.6. Derajat Keasaman Perairan Teluk Pidada	36
4.2.7. Salinitas Perairan Teluk Pidada	38
4.2.8. Nitrat Perairan Teluk Pidada	39
4.2.9. Fosfat Perairan Teluk Pidada	41
4.2.10. Kelimpahan Plankton Perairan Teluk Pidada	42
4.3. Kesesuaian Perairan Teluk Pidada	44
V. SIMPULAN DAN SARAN	48
5.1. Simpulan	48
5.2. Saran	48
DAFTAR PUSTAKA	49
LAMPIRAN	54