

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
INTISARI	x
<i>ABSTRACT</i>	xi
I. PENDAHULUAN	1
1. Latar Belakang	1
2. Tujuan	2
3. Manfaat	2
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
1. Pelabuhan Perikanan Nusantara Tegalsari	4
2. Ikan Curutan (<i>Pentapodus setosus</i>)	5
3. Otolith	6
III. BAHAN DAN METODE PENELITIAN	8
1. Alat dan Bahan	8
2. Waktu dan Lokasi Penelitian	8
3. Pengambilan Data	10
3.1 Panjang ikan	10
3.2 Berat ikan	10
3.3 Jenis kelamin ikan	10
3.4 Pengukuran otolith	10
4. Analisis Data	11
4.1 Perbedaan otolith kanan dan kiri serta jantan dan betina ...	11
4.2 Hubungan otolith dengan panjang-berat ikan	11
4.3 Indeks bentuk otolith	12
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	13
1. Hasil	13
1.2 Perbedaan otolith kanan dan kiri	17
1.3 Perbedaan otolith jantan dan betina	19
1.4 Hubungan morfometrik otolith	21
2. Pembahasan	24
V. KESIMPULAN DAN SARAN	28
1. Kesimpulan	28
2. Saran	28
DAFTAR PUSTAKA	29
LAMPIRAN	32

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Morfometri <i>Pentapodus setosus</i> (Valenciennes, 1830).....	5
Gambar 2.2 Posisi tiga jenis otolith	7
Gambar 3.1 Peta lokasi penelitian	9
Gambar 3.2 Morfometrik otolith ikan curutan	11
Gambar 4.1 Boxplot morfometrik otolith kanan dan kiri	18
Gambar 4.2 Boxplot otolith jantan dan betina	20
Gambar 4.3 Grafik regresi linear hubungan panjang ikan dan otolith.....	22
Gambar 4.4 Grafik regresi linear hubungan berat ikan dan otolith	23

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Alat yang digunakan	8
Tabel 3.2 Bahan yang digunakan	8
Tabel 3.3 Formula dan perhitungan indeks bentuk otolith	12
Tabel 4.1 Ukuran panjang dan berat ikan curutan	13
Tabel 4.2 Ukuran otolith	14
Tabel 4.3 Hasil pengukuran otolith kanan dan kiri	14
Tabel 4.4 Hasil pengukuran otolith jantan dan betina.....	15
Tabel 4.5 Indeks bentuk otolith ikan curutan	16
Tabel 4.6 Hasil uji-t morfometrik otolith kanan dan kiri	17
Tabel 4.7 Hasil uji-t morfometrik otolith jantan dan betina	19

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Ikan curutan (<i>Pentapodus setosus</i>).....	33
Lampiran 2 Otolith ikan curutan.....	34
Lampiran 3 Data hasil pengukuran otolith	35
Lampiran 4 Indeks bentuk otolith.....	42