

DAFTAR ISI

	<i>Hal</i>
LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI	iii
RIWAYAT HIDUP	iv
ABSTRAK.....	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Ruang Lingkup Penelitian.....	3
1.4 Rumusan Masalah	3
1.5 Batasan Masalah.....	3
1.6 Tujuan Penelitian	3
1.7 Manfaat Penelitian	4
1.8 Defenisi Operasional	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Biologi Ikan Limbat (<i>Clarias nieuhofii</i>)	5
2.2 Habitat dan Penyebaran Ikan Limbat (<i>Clarias nieuhofii</i>).....	7
2.3 Reproduksi Ikan Limbat (<i>Clarias nieuhofii</i>).....	8
2.4 Morfometrik dan Meristik.....	9
2.4.1 Morfometrik	9

2.4.2 Meristik.....	10
2.5 Hipotesis.....	10
BAB III METODE PENELITIAN	11
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	11
3.1.1 Deskripsi Lokasi Penelitian.....	11
3.1.2 Waktu Penelitian	12
3.2 Populasi dan Sampel	12
3.3 Instrumen Penelitian.....	12
3.3.1 Alat	12
3.3.2 Bahan.....	13
3.4 Skema Penelitian.....	13
3.5 Teknik Pengumpulan Data.....	13
3.6 Prosedur Penelitian.....	14
3.6. 1 Pengambilan Sampel	14
3.6.2 Pengukuran Morfometrik	14
3.6.3 Pengukuran Meristik	16
3.6.4 Pengukuran Kondisi Fisik-Kimia Habitat	17
3.7 Teknik Analisis Data.....	17
3.7.1 Statistik Uji-T	17
3.7.2 Uji Regresi Linear Ganda.....	17
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	19
4.1 Hasil Penelitian	19
4.1.1 Hasil Tangkapan Ikan Limbat (<i>Clarias nieuhofii</i>)	19
4.1.2 Morfologi Ikan Limbat (<i>Clarias nieuhofii</i>)	19
4.1.3 Morfometrik Ikan Limbat (<i>Clarias nieuhofii</i>).....	21
4.1.4 Perbedaan Morfometrik Ikan Limbat (<i>Clarias nieuhofii</i>) Jantan dan Betina	25
4.1.5 Meristik Ikan Limbat (<i>Clarias nieuhofii</i>).....	26
4.1.6 Parameter Fisik-Kimia Habitat.....	27

4.2 Pembahasan.....	28
4.2.1 Morfologi Ikan Limbat (<i>Clarias nieuhofii</i>)	28
4.2.2 Morfometrik Ikan Limbat (<i>Clarias nieuhofii</i>).....	29
4.2.3 Meristik Ikan Limbat (<i>Clarias nieuhofii</i>).....	30
4.2.4 Parameter Fisik-Kimia Habitat Ikan Limbat	31
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	34
5.1 Kesimpulan	34
5.2 Saran.....	35
DAFTAR PUSTAKA	36



DAFTAR GAMBAR

Hal

Gambar 2.1. Ikan Limbat (<i>Clarias nieuhofii</i>).....	5
Gambar 2.2 Lele jantan dan lele betina	6
Gambar 2.3 Daerah penyebaran ikan Limbat (<i>Clarias nieuhofii</i>)	7
Gambar 3.1 Peta lokasi penelitian Desa Aek-Marian MG	12
Gambar 3.2 Skema Desain Penelitian.....	13
Gambar 3.3 Pengukuran morfometrik ikan Limbat (<i>Clarias nieuhofii</i>).....	15
Gambar 3.4 Karakter Meristik.....	17
Gambar 4.1 Morfologi jantan dan betina	20
Gambar 4.2 Limbat jantan dan betina.....	20
Gambar 4.3 Morfometrik limbat jantan.....	22
Gambar 4.4 Morfometrik limbat betina.....	24

THE
Character Building
UNIVERSITY

DAFTAR TABEL

Hal

Tabel 3.1 Karakter morfometrik <i>Clarias nieuhofii</i>	16
Tabel 4.1 Hasil Tangkapan Ikan Limbat <i>Clarias nieuhofii</i>	19
Tabel 4.2. Morfometrik ikan limbat jantan.....	21
Tabel 4.3 Karakter Morfometrik yang Memberikan Kontribusi Terhadap Panjang Total Ikan Limbat (<i>Clarias nieuhofii</i>) Jantan di Sungai Aek Siantona.	22
Tabel 4.4 Morfometrik ikan limbat betina.....	23
Tabel 4.5 Karakter Morfometrik yang Memberikan Kontribusi Terhadap Panjang Total Ikan Limbat (<i>Clarias nieuhofii</i>) betina di Sungai Aek Siantona.....	24
Tabel 4.6 Persamaan analisis regresi linier berganda	24
Tabel 4.7 Perbedaan morfometrik jantan dan betina ikan Limbat.....	25
Tabel 4.8 Karakter meristik ikan Limbat.....	27
Tabel 4.9 Pengukuran kondisi fisik-kimia habitat di Sungai Aek Siantona	27

THE
Character Building
UNIVERSITY

DAFTAR LAMPIRAN

Hal

Lampiran 1. Tabel pengukuran morfometrik Ikan Limbat (<i>Clarias nieuhofii</i>) jantan.....	39
Lampiran 2. Tabel pengukuran morfometrik ikan Limbat (<i>Clarias nieuhofii</i>) betina .	41
Lampiran 3. Regresi linier Limbat (<i>Clarias nieuhofii</i>) jantan	43
Lampiran 4. Regresi linier Limbat (<i>Clarias nieuhofii</i>) betina	46
Lampiran 5. Hasil uji T Limbat (<i>Clarias nieuhofii</i>) jantan dan betina	50
Lampiran 6. Dokumentasi penelitian.....	52
Lampiran 7. Surat Izin Penelitian	54
Lampiran 8. Surat Selesai Penelitian	55
Lampiran 9. Surat keterangan Dosen P.S	56

THE
Character Building
UNIVERSITY