

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Metode dan Pengolahan Data	3
1.5 Teknik Pengumpulan Data.....	4
1.6 Instrument Penelitian	4
1.7 Lokasi dan Subjek Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Biologi Ikan Komet	6
2.2 Kebiasaan Hidup Di Alam	7
2.3 Siklus Hidup	7
2.4 Reproduksi	7
2.5 Pembenihan Ikan Komet	8
2.5.1 Seleksi Induk	8
2.6 Filum Chordata	8
2.7 Subfilum Vertebrata	9
2.8 Pisces	9
2.9 Osteichthyes	10
2.10 Ordo Cypriniformes	10

2.11 Famili Cyprinidae	10
2.12 Genus	11
2.13 Spesies	11
2.14 Kelangsungan Hidup	11
2.15 Pertumbuhan	12
2.16 Perkembangan	13
2.17 Musik	13
2.18 Bunyi	14
2.19 Pola Irama	14
2.20 Jenis Aliran Musik	15
2.21 Fungsi Musik	16
2.21.1 Musik Sebagai Sarana Upacara Budaya (Ritual)	16
2.21.2 Musik Sebagai Sarana Hiburan	16
2.21.3 Musik Sebagai Sarana Ekspresi Diri	16
2.21.4 Musik Sebagai Sarana Komunikasi	16
2.21.5 Musik Sebagai Sarana Pendidikan	17
2.21.6 Musik Sebagai Ilustrasi	17
2.21.7 Musik Sebagai Terapi	17
2.22 Musik Klasik	17
2.23 Musik Rock	18
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	21
3.1 Metode Penelitian	21
3.2 Teknik Pengumpulan Data	22
3.3 Waktu dan Tempat Penelitian	22
3.4 Alat dan Bahan	23
3.4.1 Alat	23
3.4.2 Bahan	23

3.5 Parameter Pengamatan	24
3.5.1 Kualitas Air	24
3.5.2 Kelangsungan Hidup	24
3.5.3 Laju Pertumbuhan	25
3.6 Prosedur Penelitian	25
3.6.1 Tahapan Persiapan	25
3.6.2 Tahapan Penelitian	27
3.7 Analisis Data	28
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	29
A. HASIL PENELITIAN	29
1. Deskriptif Umum Tentang Perbandingan Perkembangan Ikan Komet Yang Diperdengarkan Musik Klasik dan Musik Rock	29
1.1 Kelangsungan Hidup	32
1.2 Laju Pertumbuhan	33
1.3 Kualitas Air	34
1.3.1 Suhu Air	34
1.3.2 pH Air	35
1.4 Proses Penelitian	35
2. Deskriptif Khusus Tentang Perbandingan Perkembangan Ikan Komet Yang Diperdengarkan Musik Klasik dan Musik Rock	36
2.1 Perbandingan Bobot Dua Kelompok Ikan	36
2.2 Perbandingan Anatomi Dua Kelompok Ikan	38
2.3 Perbandingan Tingkah Laku Dua Kelompok Ikan	38
2.4 Perbandingan Nafsu Makan Dua Kelompok Ikan	39
A. PEMBAHASAN	40
1. Pembahasan Umum	40

2. Pembahasan Khusus	41
2.1 Perbandingan Bobot Dua Kelompok Ikan Komet	41
2.2 Perbandingan Anatomi Dua Kelompok Ikan Komet	42
2.3 Perbandingan Tingkah Laku Dua Kelompok Ikan Komet	42
2.4 Perbandingan Nafsu Makan Dua Kelompok Ikan Komet	42
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	44



DAFTAR TABEL

Tabel 1. Parameter kualitas air	24
Tabel 2. Rata-rata Kelangsungan Hidup Ikan Komet	33
Tabel 3. Persentase laju pertumbuhan ikan komet	33
Tabel 4. Kualitas air selama penelitian	34
Tabel 5. Rata-rata bobot ikan per-minggu	37



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Ikan Komet	7
Gambar 2. Periapan akuarium	26
Gambar 3. Benih Ikan Komet	27

