

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL SAMPUL .....	i
SAMPUL DALAM.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iv
PRAKATA.....	v
DAFTAR SIMBOL DAN SINGKATAN.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI.....	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Permasalahan.....	3
C. Tujuan .....	4
D. Manfaat .....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Tinjauan Pustaka .....	6
1. Ekstra Pasak Bumi ( <i>Eurycoma longifolia</i> Jack) .....	6
2. Wader Pari ( <i>Rasbora lateristriata</i> Bleeker, 1854).....	8
3. Siklus (Interval).....	9
4. Spermatogenesis.....	10
5. Testosteron .....	11
6. Kuantitas dan Kualitas Spermatozoa .....	12
B. Hipotesis.....	13
BAB III METODE PENELITIAN.....	15
A. Tempat dan Waktu Penelitian .....	15
B. Bahan dan Alat.....	15
C. Cara Kerja .....	15



1.	Persiapan Kolam Fiber dan Pemeliharaan Ikan Wader Pari .....	15
2.	Monitoring Kondisi Wadah Pemeliharaan.....	16
3.	<i>Range Finding Test</i> .....	16
4.	Produk Pasak Bumi .....	19
5.	Repellet .....	19
6.	Pemberian Perlakuan.....	20
7.	Ekstraksi Spermatozoa .....	20
8.	Kualitas Spermatozoa.....	21
9.	Analisis Hasil .....	23
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....		24
A.	Jumlah Sperma .....	24
B.	Abnormalitas Spermatozoa .....	25
C.	Motilitas Sperma .....	26
D.	Viabilitas Sperma .....	28
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		31
A.	Kesimpulan .....	31
B.	Saran.....	31
DAFTAR PUSTAKA .....		32
LAMPIRAN.....		38