

DAFTAR ISI

| | |
|------------------------------------------------|------|
| HALAMAN COVER | i |
| HALAMAN PENGANTAR | ii |
| HALAMAN PENGESAHAN | iii |
| PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI | iv |
| KATA PENGANTAR | v |
| DAFTAR ISI..... | vi |
| DAFTAR GAMBAR | viii |
| DAFTAR TABEL | ix |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | x |
| INTISARI | xi |
| ABSTRACT..... | xii |
| I. PENDAHULUAN..... | 1 |
| 1. Latar Belakang..... | 1 |
| 2. Tujuan Penelitian | 2 |
| 3. Manfaat | 3 |
| II. TINJAUAN PUSTAKA..... | 4 |
| 1. Biologi Ikan Gabus | 4 |
| 1.1 Klasifikasi..... | 4 |
| 1.2 Morfologi..... | 4 |
| 2. Habitat..... | 5 |
| 3. Pakan dan Kebiasaan Makan | 6 |
| 4. Pertumbuhan | 6 |
| 5. Kualitas Air | 7 |
| III. HIPOTESIS | 9 |
| IV. METODE PENELITIAN..... | 10 |
| 1. Alat dan Bahan..... | 10 |
| 2. Rancangan Percobaan | 10 |
| 3. Waktu dan Tempat | 11 |
| 4. Tata Laksana Penelitian | 11 |
| 4.1 Persiapan Wadah..... | 11 |
| 4.2 Penebaran Ikan | 11 |
| 4.3 Pemberian Pakan | 11 |
| 4.4 Pengambilan Sampel | 11 |
| 4.5 Pengelolaan Kualitas Air | 12 |
| 5. Parameter yang diamati | 12 |
| 6. Analisis Data..... | 12 |
| 6.1 Pertumbuhan Mutlak | 12 |
| 6.2 Laju Pertumbuhan Spesifik | 13 |
| 6.3 Tingkat Kelangsungan Hidup..... | 13 |
| 7. Analisis Varian..... | 13 |
| 8. Analisis Regresi Polinomial Ortogonal | 14 |
| V. HASIL DAN PEMBAHASAN..... | 15 |
| 1. Hasil Penelitian | 15 |

| | | |
|-----|----------------------------------------------------|----|
| 1.1 | Pertumbuhan | 15 |
| 1.2 | Laju Sintasan atau <i>Survival Rate</i> (SR) | 27 |
| 1.3 | Kualitas Air | 30 |
| 2. | Pembahasan | 31 |
| VI. | KESIMPULAN DAN SARAN | 35 |
| 1. | Kesimpulan | 35 |
| 2. | Saran | 35 |
| | DAFTAR PUSTAKA | 36 |
| | LAMPIRAN | 40 |