

## **BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian Pemanfaatan Probiotik Dalam Pakan Komersil Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Ikan Tawes di BBI Lubuk Pinang Kabupaten Mukomuko selama 60 hari, di peroleh hasil sebagai berikut :

1. Nilai rata-rata laju pertumbuhan relatif ikan tawes tertinggi pada perlakuan C yaitu  $1,16 \pm 0,03\%$
2. Nilai rata-rata laju pertumbuhan panjang mutlak ikan tawes tertinggi pada perlakuan C yaitu  $5,16 \pm 0,18\%$
3. Nilai rata-rata laju pertumbuhan berat mutlak ikan tawes tertinggi pada perlakuan C yaitu  $5,51 \pm 0,10\%$
4. Berdasarkan hasil penelitian tingkat kelangsungan hidup ikan tawes pada setiap perlakuan memperoleh persentase yang sama yaitu, 100%.

### **5.2. Saran**

Dari hasil penelitian disarankan penggunaan pemberian pakan sinta 100% dengan penambahan dosis probiotik VGTnutris 10% untuk mendapatkan hasil laju pertumbuhan spesifik, pertumbuhan panjang mutlak, pertumbuhan berat mutlak.