V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Ikan Guppy strain AFR yang berasal dari Depok memiliki kepadatan warna RGB yang berbeda dengan Ikan Guppy strain AFR yang berasal dari Dukuhwaluh Purwokerto. Dari perbedaan kepadatan warna tersebut Ikan Guppy AFR dari Depok memiliki kepadatan warna RGB lebih ditinggi dibandingan Ikan Guppy AFR dari Dukuhwaluh, oleh kerena itu Ikan Guppy AFR dari Depok memiliki kualitas warna lebih baik.

Hal tersebut diperkuat oleh perbedaan nilai tutupan warna dimana Ikan Guppy AFR dari Depok memiliki nilai tutupan warna RGB lebih tinggi daripada nilai tutupan warna RGB Ikan Guppy AFR dari Dukuhwaluh. Tutupan warna yang tinggi artinya ikan tersebut memiliki sebaran warna yang menyeluruh pada tubuhnya.

5.2. Saran

Sebaiknya membeli Ikan Guppy strain AFR yang berasal dari Depok, karena memiliki kualitas warna lebih baik. Hal tersebut dibuktikan dengan penelitian ini, bahwa Ikan Guppy yang berasal dari Depok memiliki kepadatan warna RGB yang padat dan memiliki tutupan warna yang menyeluruh pada tubuhnya.