BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Dari 1017 orang responden, sebanyak 978 orang (96,2%) tidak mengalami buta warna, dan 39 orang (3,8%) responden mengalami buta warna, Responden yang mengalami buta warna memiliki karakteristik buta warna parsial sebanyak 37 orang (94,9%) dan buta warna total sebanyak 2 orang (5,1%)
2. Dari 1017 orang responden, sebanyak 492 orang (48,4%) responden berjenis kelamin laki-laki dan 525 orang (51,6%) responden berjenis kelamin perempuan. Dengan rasio yang menderita buta warna yang berjenis kelamin laki laki sebanyak 31 orang (79,5%) dan responden yang berjenis kelamin perempuan sebanyak 8 orang (20,5%)

5.2 Saran

1. Bagi SMP/SMPIT di Kecamatan Telanaipura Kota Jambi

Sebagai masukan bagi pihak sekolah agar dapat peduli dan lebih memperhatikan kondisi penglihatan dari siswa-siswinya terutama yang sering mengeluh tidak jelas dalam melihat warna sehingga buta warna dapat dideteksi lebih dini sehingga lebih mudah dalam penentuan profesi di masa depan

2. Bagi Institusi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Jambi

Sebagai bahan bacaan dan literatur untuk menambah pengetahuan dalam mengidentifikasi mengenai prevalensi buta warna pada siswa dan siswi kelas IX di SMP/SMPIT di Kecamatan Telanaipura Kota Jambi tahun 2023

3. Bagi Peneliti

Hasil penelitian ini dapat bermanfaat bagi peneliti dan ilmunya dapat digunakan sebagai wadah pengembangan pengetahuan mengenai prevalensi buta warna pada siswa-siswi kelas IX di SMP/SMPIT di Kecamatan Telanaipura Kota Jambi tahun 2023

4. Bagi Peneliti Lain

Hasil penelitian ini dapat menjadi pembandingan bagi penelitian selanjutnya dalam hal mengetahui prevalensi buta warna dengan metode lain, serta populasi yang lebih luas serta lebih memperhatikan variabel yang belum diperhatikan dalam penelitian ini