

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian pada tanggal 28 Mei – 4 Juni 2024 dan Analisa data mengenai hubungan frekuensi transfusi darah pada pasien *thalassemia* terhadap kadar *bilirubin* total di Rumah Sakit Daerah Idaman Banjarbaru, disimpulkan bahwa :

1. Dari total 41 sampel penelitian didapatkan kadar *bilirubin* total dari 22 sampel meningkat (53,7%) dan 19 sampel dengan kadar *bilirubin* total normal (46,3%). Kadar *bilirubin* total tertinggi 10,05 mg/dL, terendah 0,21 mg/dL dan rata-rata 1,80 mg/dL
2. Tidak adanya hubungan signifikan dari frekuensi transfusi darah terhadap kadar *bilirubin* total yang menjalani transfusi darah di Rumah Sakit Umum Daerah Idaman Banjarbaru.

5.2 Saran

Bagi peneliti selanjutnya diharapkan dapat melanjutkan penelitian selanjutnya yaitu hubungan pasien thalassemia antara pemberian dosis obat kelasi besi terhadap kadar *bilirubin* total.