

BAB 4

HASIL PENELITIAN

4.1 Hasil Penelitian

Dari data pasien tifoid dengan sebanyak 100 sampel jumlah trombosit yang diperoleh dari pasien tifoid yang melakukan pemeriksaan dengan hasil Widal positif pada bulan Desember 2022 sampai Mei 2023, didapatkan hasil sebagai berikut:

Nilai normal trombosit: 180.000 – 550.000/mm³

4.2 Analisa Data

Analisa data dalam penelitian terhadap 100 responden yang telah dilakukan pemeriksaan widal dan trombosit pada pasien tifoid di RSUD Haji Jawa Timur dapat diketahui sebagai berikut:

Tabel 4.1 data responden jumlah trombosit pada pasien tifoid di RSUD Haji Jawa Timur pada bulan Desember 2022-Mei 2023

Hasil	Trombosit	
	Jumlah (n)	Persentase (%)
Normal	77	77
Rendah	22	22
Tinggi	1	1

Pada tabel 4.1 dari 100 responden pasien demam tifoid dengan widal positif yang melakukan pemeriksaan trombosit di dapatkan 77% responden dengan trombosit normal, dengan jumlah trombosit rendah di dapatkan 22%, dan 1% dengan kadar trombosit tinggi.

Analisa data dalam penelitian terhadap 100 responden usia berdasarkan yang telah dilakukan pemeriksaan widal dan trombosit pada pasien tifoid di RSUD Haji Jawa Timur dapat diketahui sebagai berikut:

Tabel 4.2 Data responden jumlah trombosit pada pasien tifoid di RSUD Haji Jawa Timur pada bulan Desember 2022-Mei 2023

No.	Usia	Trombosit					
		Normal	%	Rendah	%	Tinggi	%
1	1 – 10	22	73	8	26	1	3
2	11 – 19	17	89	2	10	0	0
3	20 – 28	18	82	3	14	0	0
4	29 – 37	7	70	4	40	0	0
6	38 – 46	2	67	1	33	0	0
7	47 – 55	5	100	0	0	0	0
8	56 – 64	3	75	1	25	0	0
9	65 – 75	4	67	2	33	0	0
Total		78		21		1	

Berdasarkan tabel 4.2 menunjukkan jumlah trombosit normal pada usia 1-10 tahun sebanyak 22 (73%), kadar trombosit rendah 8 (26%) dengan kadar trombosit tinggi sebanyak 1 (3%), trombosit normal pada usia 11-19 tahun sebanyak 17 (89%) trombosit rendah 2 (10%), pada usia 20-28 tahun trombosit normal sebanyak 18 (82%), dengan trombosit rendah sebanyak 3 (14%), pada usia 29-37 tahun nilai trombosit normal sebanyak 7 (70%), dengan trombosit rendah sebanyak 4 (40%), pada usia 38-46 jumlah trombosit normal 2 (67%) dengan trombosit rendah 1 (33%), pada usia 47-55 tahun jumlah trombosit normal 5 (100%), pada usia 56-64 jumlah trombosit normal sebanyak 3 (75%), dengan trombosit rendah sebanyak 1 (25%), pada usia 65-75 tahun trombosit normal sebanyak 4 (67%), dengan trombosit rendah sebanyak 2(33%)

Tabel 4.3 Kadar Trombosit pada pasien tifoid dengan hasil widal positif berdasarkan jenis kelamin di RSUD Haji Jawa Timur pada bulan Desember 2022-,Mei 2023

Jenis Kelamin	Trombosit					
	Normal	%	Rendah	%	Tinggi	%
Laki – laki	25	78	7	22	0	0
Perempuan	52	76	15	22	1	2
Total						

Pada tabel 4.3 di dapatkan 25 (%) berjenis kelamin laki-laki dengan kadar trombosit normal, dengan kadar trombosit rendah berjenis kelamin laki-laki sebanyak 7(%), dan jumlah trombosit normal sebanyak 52 (%) berjenis perempuan, dengan trombosit rendah sebanyak 15 (%) berjenis perempuan, dan untuk kadar trombosit tinggi sebanyak 1 (%)

Tabel 4.4 Data Responden Berdasarkan Usia pasien tifoid di RSUD Haji Jawa Timur pada bulan Desember 2022 – Mei 2023

Usia (Tahun)	Frekuensi	Presentase (%)
1 – 10	31	30
11 – 19	19	19
20 – 28	21	22
29 – 37	11	10
38 – 46	3	3
47 – 55	5	5
56 – 64	4	4
65 – 75	6	5
Total	100	100

Pada data tabel 4.4 di atas dapat diketahui jumlah responden penderita demam tifoid berdasarkan usia, yaitu pada usia 1-10 tahun sebanyak 30%, pada usia 11-19 tahun sebanyak 19%, pada usia 20-28 tahun sebanyak 22% , pada usia 29-37 sebanyak 10%, pada usia 38-46 sebanyak 4%, pada usia 47-55 tahun sebanyak 6%, 56-64 sebanyak 4%, pada usia 65-75 tahun sebanyak 5%

Tabel 4.5 Data Responden Berdasarkan Jenis Kelamin pada pasien tifoid di RSUD Haji Jawa Timur pada bulan Desember 2022 – Mei 2023

Jenis Kelamin	Jumlah	Presentase (%)
Perempuan	68	68
Laki – laki	32	32
Total	100	100

Berdasarkan tabel 4.5 di atas dapat diketahui jumlah responden berdasarkan jenis kelamin laki – laki dan perempuan yaitu 32% berjenis kelamin laki – laki dan 68% berjenis kelamin perempuan.