

BAB 4
HASIL PENELITIAN

1.1 Hasil Penelitian

Berdasarkan pemeriksaan nilai laju endap darah pada pasien GGK yang rawat inap di RSUD Dr. Soetomo Surabaya yaitu nilai LED pasien GGK yang dilakukan di Laboratorium Patologi Klinik RSUD Dr. Soetomo Surabaya didapatkan hasil sebagai berikut:

Tabel 4.1 Nilai Laju Endap Darah pada pada pasien GGK

Kode Pasien	Nilai LED (mm/jam)	Keterangan	
		Tinggi	Normal
A1	100	Tinggi	-
A2	15	-	Normal
A3	85	Tinggi	-
A4	90	Tinggi	-
A5	85	Tinggi	-
A6	23	Tinggi	-
A7	130	Tinggi	-
A8	142	Tinggi	-
A9	110	Tinggi	-
A10	108	Tinggi	-
A11	20	Tinggi	-
A12	45	Tinggi	-
A13	50	Tinggi	-
A14	10	-	Normal
A15	62	Tinggi	-
A16	100	Tinggi	-
A17	13	-	Normal
A18	50	Tinggi	-
A19	2	-	Normal
A20	47	Tinggi	-
A21	14	-	Normal
A22	120	Tinggi	-
A23	138	Tinggi	-
A24	30	Tinggi	-
A25	142	Tinggi	-
A26	63	Tinggi	-
A27	34	Tinggi	-

Kode Pasien	Nilai LED (mm/jam)	Keterangan	
		Tinggi	Normal
A28	65	Tinggi	-
A29	128	Tinggi	-
A30	18	-	Normal
A31	40	Tinggi	-
A32	80	Tinggi	-
A33	34	Tinggi	-
A34	60	Tinggi	-
A35	25	Tinggi	-
A36	80	Tinggi	-
A37	130	Tinggi	-
A38	130	Tinggi	-
A39	35	Tinggi	-
A40	15	Tinggi	-
A41	150	Tinggi	-
A42	95	Tinggi	-
A43	130	Tinggi	-
A44	40	Tinggi	-
A45	110	Tinggi	-
A46	80	Tinggi	-
A47	70	Tinggi	-
A48	10	-	Normal
A49	152	Tinggi	-
A50	56	Tinggi	-
∑ Jumlah	3561	43	7
Rata-rata	71,22		

Harga Normal LED :

Pria : 0 – 15 mm/jam

Wanita : 0 – 20 mm/jam

Anak-anak : 0 – 10 mm/jam

Keterangan :

LT : LED Tinggi

LN : LED Normal

Tabel 4.2 Prosentase Kesesuaian Sampel dengan Nilai LED

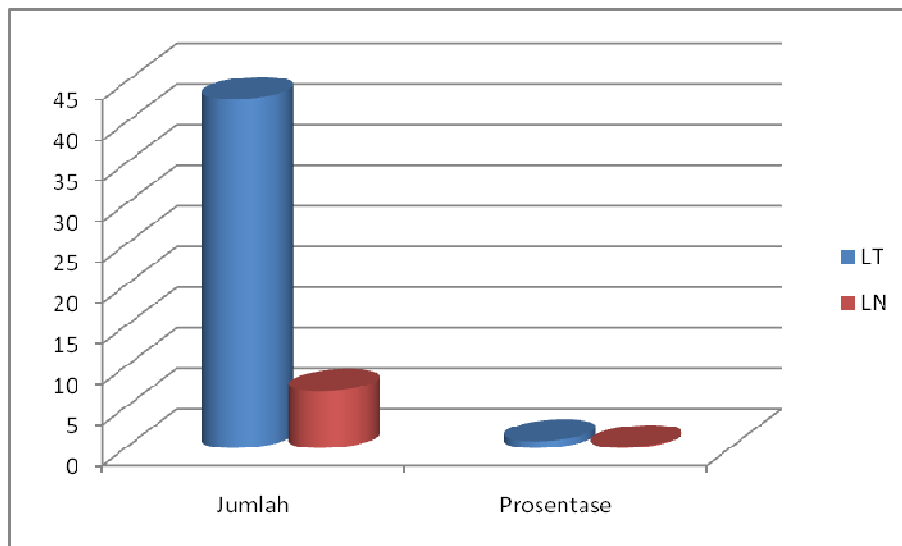
Kategori	Jumlah	Prosentase
LT	43	86%
LN	7	14%

Dari tabel diatas dapat dilihat rata-rata nilai LED yang tidak sesuai dengan harga normal nilai LED.

$$\text{Nilai LED tinggi} : \frac{43}{50} \times 100\% = 86\%$$

$$\text{Nilai LED normal} : \frac{7}{50} \times 100\% = 14\%$$

Adapun nilai LED dalam bentuk diagram batang adalah sebagai berikut :

Gambar 4.2 Diagram Batang Nilai Laju Endap Darah Pada Pasien Gagal Ginjal Kronik

1.2 Analisis Hasil Penelitian

Dari hasil penelitian tersebut, maka dapat dilihat bahwa 50 pasien yang diperiksa terdapat 43 pasien yang nilai LED tinggi yang tidak memenuhi harga normal nilai LED. Sedangkan 7 pasien yang lainnya nilai LED rendah

