

BAB 4

HASIL PENELITIAN DAN ANALISA DATA

4.1 Hasil Penelitian

Setelah dilakukan penelitian terhadap kadar glukosa darah pada serum kumpulan “*pooled sera*” di Laboratorium Prima Medika Surabaya, maka di dapatkan data primer sebagai berikut :

Tabel 4.1.1 Data hasil Kadar Gukosa Darah dalam Serum Kumpulan berdasarkan Kategori 20 Hari lama penyimpanan

No	Perlakuan	Sampel		Rata-rata
		1	2	
1	0 Hari	108 mg/dl	106 mg/dl	107 mg/dl
2	1 Hari	106 mg/dl	105 mg/dl	105,5 mg/dl
3	2 Hari	108 mg/dl	107 mg/dl	107,5mg/dl
4	3 Hari	91 mg/dl	104 mg/dl	97,5 mg/dl
5	4 Hari	98 mg/dl	102 mg/dl	100 mg/dl
6	5 Hari	100 mg/dl	95 mg/dl	97,5 mg/dl
7	6 Hari	103 mg/dl	102 mg/dl	102,5 mg/dl
8	7 Hari	107 mg/dl	108 mg/dl	107,5 mg/dl
9	8 Hari	113 mg/dl	104 mg/dl	108,5 mg/dl
10	9 Hari	104 mg/dl	107 mg/dl	105,5 mg/dl
11	10 Hari	104 mg/dl	106 mg/dl	105,5 mg/dl
12	11 Hari	111 mg/dl	96 mg/dl	103,5 mg/dl
13	12 Hari	93 mg/dl	105 mg/dl	99 mg/dl
14	13 Hari	94 mg/dl	96 mg/dl	95 mg/dl
15	14 Hari	111 mg/dl	87 mg/dl	99 mg/dl
16	15 Hari	110 mg/dl	105 mg/dl	107,5 mg/dl
17	16 Hari	108 mg/dl	103 mg/dl	105,5 mg/dl
18	17 Hari	110 mg/dl	103 mg/dl	106,5 mg/dl
19	18 Hari	104 mg/dl	104 mg/dl	104 mg/dl
20	19 Hari	106 mg/dl	104 mg/dl	105 mg/dl
21	20 Hari	108 mg/dl	104 mg/dl	106 mg/dl

4.2 Analisa Data

Data yang sudah ditabulasikan pada tabel 4.1.1, kemudian dibuat diagram grafik untuk memudahkan melihat prosentase sampel yang normal.

Gambar 4.1.2 Diagram Rata-rata Pemeriksaan Glukosa Darah

