

BAB 4
HASIL PENELITIAN

4.1. Hasil Penelitian

4.1.1. Deskripsi Hasil Penelitian

Setelah dilakukan pemeriksaan hematokrit terhadap 30 sampel pada petani garam di Dusun Ageng Desa Pinggir Papas Kabupaten Sumenep pada tanggal 6 juli 2018 maka di dapatkan hasil sebagai berikut :

Tabel 4.1 Hasil Pemeriksaan Hematokrit Pada Petani Garam Di Daerah Sumenep.

No	Kode Sampel	Jenis Kelamin	Hasil Hematokrit (%)	Keterangan
1	A ₁	L	46,8	Normal
2	A ₂	L	50	Tidak normal
3	A ₃	L	41,2	Normal
4	A ₄	L	58,1	Tidak normal
5	A ₅	L	51,3	Tidak normal
6	A ₆	L	55,4	Tidak normal
7	A ₇	L	52,1	Tidak normal
8	A ₈	L	54	Tidak normal
9	A ₉	L	50,3	Tidak normal
10	A ₁₀	L	49,8	Tidak normal
11	A ₁₁	L	49,9	Tidak normal
12	A ₁₂	L	53,7	Tidak normal
13	A ₁₃	L	49,5	Tidak normal
14	A ₁₄	L	46,3	Normal
15	A ₁₅	L	42,2	Normal
16	A ₁₆	L	48,5	Tidak normal
17	A ₁₇	L	52,3	Tidak normal
18	A ₁₈	L	49	Tidak normal
19	A ₁₉	L	40,8	Normal
20	A ₂₀	L	35,5	Normal
21	A ₂₁	L	49,9	Tidak normal

22	A ₂₂	L	40	Normal
23	A ₂₃	L	47,7	Normal
24	A ₂₄	P	41,6	Normal
25	A ₂₅	L	48,8	Tidak normal
26	A ₂₆	L	42	Normal
27	A ₂₇	L	51,9	Tidak normal
28	A ₂₈	P	49,4	Tidak normal
29	A ₂₉	P	40,4	Normal
30	A ₃₀	P	48,8	Tidak normal

Tabel 4.1 Hasil Pemeriksaan Hematokrit Pada Petani Garam Di Daerah Sumenep (Sumber: RSUD. Dr. H. Moh. Anwar 2018).

Berdasarkan tabel hasil penelitian hematokrit pada petani garam dari 30 sampel didapat 19 (63%) memiliki nilai hematokrit yang tidak normal, sedangkan 11 (37%) sampel memiliki nilai hematokrit normal. Nilai normal hematokrit untuk pria 40-48% dan untuk wanita 37-43%.

Dari nilai hematokrit yang tidak normal diakibatkan karena kurang mengkonsumsi air minum dan kurang istirahat yang cukup dalam bekerja. Sedangkan nilai hematokrit yang normal diakibatkan karena durasi kerja yang lebih sedikit dan asupan air minum yang cukup serta istirahat yang cukup lama.

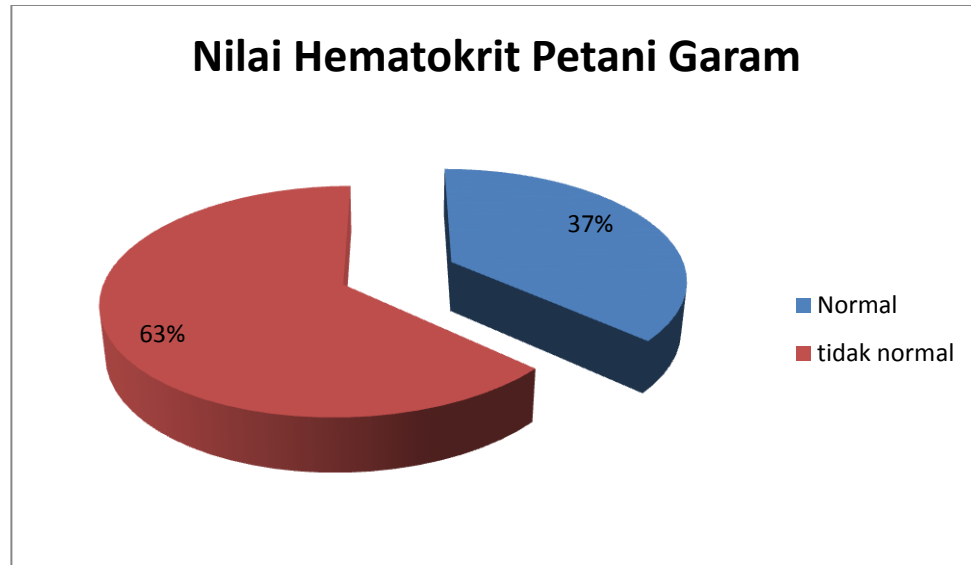
4.2. Analisis Data

Setah dilakukan pemeriksaan laboratorium terhadap hasil pemeriksaan hematokrit pada petani garam di desa Pinggir Papas Kabupaten Sumenep, dilakukan analisis data terhadap hasil nilai hematokrit.

Tabel 4.2 Presentase distribusi petani garam di desa pinggir papas Sumenep

No	Keterangan	Jumlah Sampel	Presentase (%)
1	Normal	11	37 %
2	Tidak Normal	19	63 %

Hasil pemeriksaan hematokrit pada petani garam, dalam penelitian ini dapat dideskripsikan dalam bentuk diagram pie sebagai berikut:



Grafik 4.3 Diagram Pie Nilai Hematokrit Di Desa Pinggir Papas Sumenep.

Dari 30 sampel didapat 19 (63%) memiliki nilai hematokrit yang tidak normal, sedangkan 11 (37%) sampel memiliki nilai hematokrit normal. Nilai normal hematokrit untuk pria 40-48% dan untuk wanita 37-43%.