

## Descriptive

### VIABILITAS SPERMATOZOA

Descriptives									
		N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Min	Max
						Lower Bound	Upper Bound		
Viabilitas Spermatozoa	P1	5	25.9000	1.85068	0.82765	23.6021	28.1979	23.50	28.00
	P2	5	17.1000	0.96177	0.43012	15.9058	18.2942	16.00	18.50
	P3	5	11.4000	1.29422	0.57879	9.7930	13.0070	10.00	13.00
	Total	15	18.1333	6.31174	1.62968	14.6380	21.6287	10.00	28.00
Abnormalitas Spermatozoa	P1	5	4.0000	1.11803	0.50000	2.6118	5.3882	2.50	5.50
	P2	5	5.3000	0.57009	0.25495	4.5921	6.0079	4.50	6.00
	P3	5	6.0000	0.50000	0.22361	5.3792	6.6208	5.50	6.50
	Total	15	5.1000	1.12122	0.28950	4.4791	5.7209	2.50	6.50
pH Semen	P1	5	9.8000	0.44721	0.20000	9.2447	10.3553	9.00	10.00
	P2	5	9.2000	0.44721	0.20000	8.6447	9.7553	9.00	10.00
	P3	5	9.4000	0.54772	0.24495	8.7199	10.0801	9.00	10.00
	Total	15	9.4667	0.51640	0.13333	9.1807	9.7526	9.00	10.00

ANOVA						
		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Viabilitas Spermatozoa	Between Groups	533.633	2	266.817	132.855	0.000
	Within Groups	24.100	12	2.008		
	Total	557.733	14			
Abnormalitas Spermatozoa	Between Groups	10.300	2	5.150	8.466	0.005
	Within Groups	7.300	12	0.608		
	Total	17.600	14			
pH Semen	Between Groups	0.933	2	0.467	2.000	0.178
	Within Groups	2.800	12	0.233		
	Total	3.733	14			

<b>Viabilitas Spermatozoa</b>				
Duncan <sup>a</sup>				
Perlakuan	N	Subset for alpha = 0.05		
		1	2	3
P3	5	11.4000		
P2	5		17.1000	
P1	5			25.9000
Sig.		1.000	1.000	1.000
Means for groups in homogeneous subsets are displayed.				
a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 5.000.				

<b>Abnormalitas Spermatozoa</b>			
Duncan <sup>a</sup>			
Perlakuan	N	Subset for alpha = 0.05	
		1	2
P1	5	4.0000	
P2	5		5.3000
P3	5		6.0000
Sig.		1.000	0.181
Means for groups in homogeneous subsets are displayed.			
a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 5.000.			

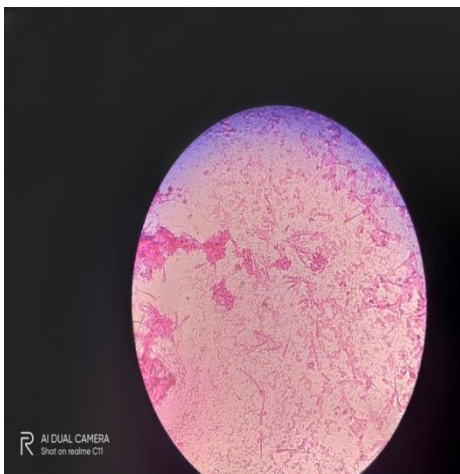
<b>pH Semen</b>		
Duncan <sup>a</sup>		
Perlakuan	N	Subset for alpha = 0.05
		1
P2	5	9.2000
P3	5	9.4000
P1	5	9.8000
Sig.		0.086
Means for groups in homogeneous subsets are displayed.		
a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 5.000.		

**DAFTAR GAMBAR**

1. Penimbangan Garam



2. Pengamatan Sampel Abnormalitas



3. Sampel Pengamatan Abnormalitas



4. Pengamatan Sampel Viabilitas

## RIWAYAT HIDUP



Penulis lahir di Manggarai Timur pada tanggal 01 November 1994, anak kedua dari keempat bersaudara. Lahir dari pasangan suami istri Bapak Pius Umbu Lapu dan Ibu Wilhelmina Onang. Penulis menyelesaikan pendidikan sekolah dasar di SDI Inpres Kotandora pada tahun 2007. Pendidikan menengah pertama diselesaikan pada tahun 2010 di SMP Negeri 1 Borong. Pendidikan menengah atas diselesaikan pada tahun 2013 di SMAK Pancasila Borong. Pada tahun 2016 penulis mendaftarkan diri pada salah satu perguruan tinggi yang berada di Kabupaten Timor Tengah Utara yakni Universitas Negeri Timor.

Penulis diterima di Perguruan Tinggi Negeri (PTN) Universitas Timor melalui jalur Seleksi Bersama Masuk Perguruan Tinggi Negeri (SBMPTN) Fakultas Pertanian (FAPERTA) Program Studi Peternakan, hingga penyelesaian skripsi ini dengan motto : “hatiku tenang karena mengetahui bahwa apa yang melewatkan ku tidak akan pernah menjadi takdirku, dan apa yang sudah ditakdirkan untukku tidak akan pernah melewatiku”

Kefamenanu, April 2022

Adrianus Yan Lapu