

LAMPIRAN

LAMPIRAN

TABEL NILAI ABSORBANSI

Nilai absorbansi jam ke-	Kode sampel								
	A1	A2	A3	B1	B2	B3	C1	C2	C3
1	0.691	0.572	0.643	0.817	1.139	1.307	0.239	0.275	0.272
3	0.391	0.508	0.506	0.274	0.267	0.207	0.172	0.138	0.398
6	0.295	0.413	0.393	0.272	0.213	0.236	0.234	0.151	0.154
24	0.184	0.179	0.276	0.136	0.125	0.113	0.141	0.139	0.123
48	0.425	0.243	0.315	0.472	0.411	0.179	0.248	0.352	0.403
72	0.409	0.412	0.391	0.469	0.491	0.550	0.283	0.428	0.398
96	0.357	0.444	0.333	0.413	0.526	0.137	0.119	0.421	0.393
HCL 1N 1	0.327	0.326	0.334	0.395	0.402	0.294	0.349	0.322	0.306
HCL 1N 3	0.294	0.251	0.298	0.271	0.292	0.312	0.251	0.267	0.237
HCL 1N 6	0.271	0.274	0.257	0.283	0.273	0.297	0.284	0.283	0.266
HCL 1N 24	0.238	0.284	0.267	0.265	0.281	0.251	0.252	0.267	0.265
HCL 1N 48	0.215	0.233	0.251	0.255	0.259	0.201	0.251	0.283	0.269
HCL 1N 72	0.194	0.201	0.197	0.199	0.206	0.191	0.132	0.267	0.242
HCL 1N 96	0.251	0.232	0.182	0.257	0.255	0.263	0.255	0.276	0.251
HCL 1N 120	0.193	0.215	0.169	0.237	0.231	0.231	0.241	0.236	0.236
HCL 1N 144	0.192	0.209	0.225	0.213	0.213	0.102	0.158	0.254	0.216
HCL 1N 168	0.213	0.218	0.219	0.231	0.223	0.228	0.222	0.245	0.232
HCL 1N 192	0.199	0.208	0.228	0.231	0.222	0.133		0.213	0.236
HCL 1N 216	0.203	0.212	0.227	0.227	0.222	0.213		0.225	0.222
HCL 1N 240	0.221	0.222	0.217	0.216		0.224		0.228	0.218
HCL 1N 264	0.162	0.154	0.173	0.181				0.226	0.211
HCL 1N 288	0.125	0.125	0.143	0.148					0.157
HCL 1N 322	0.166	0.186	0.188						0.178
HCL 1N 346	0.197	0.201	0.194						0.191
HCL 1N 370	0.163	0.182	0.185						0.186
HCL 1N 394		0.165	0.171						0.189
HCL 1N 418		0.178	0.192						0.199
HCL 1N 442		0.199	0.208						0.203
HCL 1N 466									0.196
HCL 1N 490									0.166
Total	6.576	7.246	7.382	6.462	6.251	5.669	3.831	5.496	7.213

HASIL OUTPUT UJI NORMALITAS PROFIL DEGRADASI

Uji normalitas jam ke-1

Tests of Normality

INKORPORASI		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
PERSENTASE	PRP	.263	3	.	.955	3	.594
DEGRADASI	PRF	.186	3	.	.998	3	.922
	NON	.175	3	.	1.000	3	.996

a. Lilliefors Significance Correction

Uji normalitas jam ke-3

Tests of Normality

INKORPORASI		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
PERSENTASE	PRP	.206	3	.	.993	3	.837
DEGRADASI	PRF	.204	3	.	.993	3	.844
	NON	.195	3	.	.996	3	.884

a. Lilliefors Significance Correction

Uji normalitas jam ke-6

Tests of Normality

INKORPORASI		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
PERSENTASE	PRP	.335	3	.	.858	3	.261
DEGRADASI	PRF	.176	3	.	1.000	3	.982
	NON	.324	3	.	.878	3	.317

a. Lilliefors Significance Correction

Uji normalitas jam ke-24

Tests of Normality

INKORPORASI		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
PERSENTASE	PRP	.204	3	.	.993	3	.845
DEGRADASI	PRF	.177	3	.	1.000	3	.970
	NON	.371	3	.	.783	3	.074

a. Lilliefors Significance Correction

Uji normalitas jam ke-48

Tests of Normality

INKORPORASI		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
PERSENTASE	PRP	.246	3	.	.970	3	.667
DEGRADASI	PRF	.278	3	.	.940	3	.527
	NON	.367	3	.	.792	3	.097

a. Lilliefors Significance Correction

Uji normalitas jam ke-72

Tests of Normality

INKORPORASI		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
PERSENTASE	PRP	.177	3	.	1.000	3	.962
DEGRADASI	PRF	.206	3	.	.993	3	.837
	NON	.283	3	.	.935	3	.507

a. Lilliefors Significance Correction

Uji normalitas jam ke-96

Tests of Normality

INKORPORASI		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
PERSENTASE	PRP	.343	3	.	.844	3	.224
DEGRADASI	PRF	.222	3	.	.985	3	.769
	NON	.238	3	.	.976	3	.703

a. Lilliefors Significance Correction

Uji normalitas HCl jam ke-1

Tests of Normality

INKORPORASI		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
PERSENTASE	PRP	.345	3	.	.839	3	.210
DEGRADASI	PRF	.196	3	.	.996	3	.877
	NON	.178	3	.	1.000	3	.957

a. Lilliefors Significance Correction

Uji normalitas HCl jam ke-3

Tests of Normality

INKORPORASI		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
PERSENTASE	PRP	.310	3	.	.898	3	.379
DEGRADASI	PRF	.215	3	.	.989	3	.799
	NON	.177	3	.	1.000	3	.974

a. Lilliefors Significance Correction

Uji normalitas HCl jam ke-6

Tests of Normality

INKORPORASI		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
PERSENTASE	PRP	.338	3	.	.853	3	.248
DEGRADASI	PRF	.274	3	.	.945	3	.546
	NON	.176	3	.	1.000	3	.976

a. Lilliefors Significance Correction

Uji normalitas HCl jam ke-24

Tests of Normality

INKORPORASI		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
PERSENTASE	PRP	.357	3	.	.815	3	.152
DEGRADASI	PRF	.277	3	.	.942	3	.534
	NON	.178	3	.	.999	3	.953

a. Lilliefors Significance Correction

Uji normalitas HCl jam ke-48

Tests of Normality

INKORPORASI		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
PERSENTASE	PRP	.344	3	.	.841	3	.217
DEGRADASI	PRF	.243	3	.	.972	3	.678
	NON	.178	3	.	1.000	3	.959

a. Lilliefors Significance Correction

Uji normalitas HCl jam ke-72

Tests of Normality

INKORPORASI		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
PERSENTASE	PRP	.353	3	.	.823	3	.172
DEGRADASI	PRF	.252	3	.	.965	3	.639
	NON	.187	3	.	.998	3	.915

a. Lilliefors Significance Correction

Uji normalitas HCl jam ke-96

Tests of Normality

INKORPORASI		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
PERSENTASE	PRP	.375	3	.	.774	3	.054
DEGRADASI	PRF	.286	3	.	.930	3	.490
	NON	.184	3	.	.999	3	.928

a. Lilliefors Significance Correction

Uji normalitas HCl jam ke-120

Tests of Normality

INKORPORASI		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
PERSENTASE	PRP	.342	3	.	.844	3	.225
DEGRADASI	PRF	.307	3	.	.903	3	.396
	NON	.177	3	.	1.000	3	.969

a. Lilliefors Significance Correction

Uji normalitas HCl jam ke-144

Tests of Normality

INKORPORASI		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
PERSENTASE	PRP	.350	3	.	.830	3	.188
DEGRADASI	PRF	.217	3	.	.988	3	.790
	NON	.191	3	.	.997	3	.899

a. Lilliefors Significance Correction

Uji normalitas HCl jam ke-168

Tests of Normality

INKORPORASI		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
PERSENTASE	PRP	.349	3	.	.831	3	.190
DEGRADASI	PRF	.245	3	.	.971	3	.673
	NON	.189	3	.	.998	3	.909

a. Lilliefors Significance Correction

HASIL OUTPUT UJI HOMOGENITAS

Uji Homogenitas jam ke-1

Test of Homogeneity of Variances

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
2.330	2	6	.178

Uji Homogenitas jam ke-3

Test of Homogeneity of Variances

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
2.783	2	6	.140

Uji Homogenitas jam ke-6

Test of Homogeneity of Variances

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
2.628	2	6	.151

Uji Homogenitas jam ke-24

Test of Homogeneity of Variances

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
2.329	2	6	.178

Uji Homogenitas jam ke-48

Test of Homogeneity of Variances

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
2.392	2	6	.172

Uji Homogenitas jam ke-72

Test of Homogeneity of Variances

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
1.277	2	6	.345

Uji Homogenitas jam ke-96

Test of Homogeneity of Variances

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
.609	2	6	.574

Uji Homogenitas HCl 1N jam ke-1

Test of Homogeneity of Variances

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
.955	2	6	.436

Uji Homogenitas HCl 1N jam ke-3

Test of Homogeneity of Variances

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
1.128	2	6	.384

Uji Homogenitas HCl 1N jam ke-6

Test of Homogeneity of Variances

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
1.448	2	6	.307

Uji Homogenitas HCl 1N jam ke-24

Test of Homogeneity of Variances

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
1.781	2	6	.247

Uji Homogenitas HCl 1N jam ke-48

Test of Homogeneity of Variances

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
1.981	2	6	.218

Uji Homogenitas HCl 1N jam ke-72

Test of Homogeneity of Variances

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
2.092	2	6	.205

Uji Homogenitas HCl 1N jam ke-96

Test of Homogeneity of Variances

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
2.082	2	6	.206

Uji Homogenitas HCl 1N jam ke-120

Test of Homogeneity of Variances

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
2.039	2	6	.211

Uji Homogenitas HCl 1N jam ke-144

Test of Homogeneity of Variances

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
2.460	2	6	.166

Uji Homogenitas HCl 1N jam ke-168

Test of Homogeneity of Variances

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
2.514	2	6	.161

HASIL OUTPUT UJI ONE WAY ANOVA

Uji One Way Anova jam ke-1

ANOVA

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	264.353	2	132.176	12.996	.007
Within Groups	61.022	6	10.170		
Total	325.375	8			

Multiple Comparisons

Dependent Variable: PERSENTASE DEGRADASI

Tukey HSD

(I) INKORPORASI	(J) INKORPORASI	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
PRP	PRF	-8.93667*	2.60389	.032	-16.9261	-.9472
	NON	4.03333	2.60389	.336	-3.9561	12.0228
PRF	PRP	8.93667*	2.60389	.032	.9472	16.9261
	NON	12.97000*	2.60389	.006	4.9805	20.9595
NON	PRP	-4.03333	2.60389	.336	-12.0228	3.9561
	PRF	-12.97000*	2.60389	.006	-20.9595	-4.9805

*. The mean difference is significant at the .05 level.

Uji One Way Anova jam ke-3

ANOVA

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	247.686	2	123.843	13.498	.006
Within Groups	55.050	6	9.175		
Total	302.736	8			

Multiple Comparisons

Dependent Variable: PERSENTASE DEGRADASI

Tukey HSD

(I) INKORPORASI	(J) INKORPORASI	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
PRP	PRF	-6.39000	2.47319	.092	-13.9784	1.1984
	NON	6.46000	2.47319	.089	-1.1284	14.0484
PRF	PRP	6.39000	2.47319	.092	-1.1984	13.9784
	NON	12.85000*	2.47319	.005	5.2616	20.4384
NON	PRP	-6.46000	2.47319	.089	-14.0484	1.1284
	PRF	-12.85000*	2.47319	.005	-20.4384	-5.2616

*. The mean difference is significant at the .05 level.

Uji One Way Anova jam ke-6

ANOVA

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	262.075	2	131.037	10.846	.010
Within Groups	72.489	6	12.081		
Total	334.564	8			

Multiple Comparisons

Dependent Variable: PERSENTASE DEGRADASI

Tukey HSD

(I) INKORPORASI	(J) INKORPORASI	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
PRP	PRF	-5.14333	2.83801	.244	-13.8511	3.5645
	NON	7.97333	2.83801	.069	-.7345	16.6811
PRF	PRP	5.14333	2.83801	.244	-3.5645	13.8511
	NON	13.11667*	2.83801	.009	4.4089	21.8245
NON	PRP	-7.97333	2.83801	.069	-16.6811	.7345
	PRF	-13.11667*	2.83801	.009	-21.8245	-4.4089

*. The mean difference is significant at the .05 level.

Uji One Way Anova jam ke-24

ANOVA

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	243.417	2	121.708	8.496	.018
Within Groups	85.953	6	14.326		
Total	329.370	8			

Multiple Comparisons

Dependent Variable: PERSENTASE DEGRADASI

Tukey HSD

(I) INKORPORASI	(J) INKORPORASI	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
PRP	PRF	-4.17333	3.09037	.421	-13.6554	5.3088
	NON	8.33667	3.09037	.079	-1.1454	17.8188
PRF	PRP	4.17333	3.09037	.421	-5.3088	13.6554
	NON	12.51000*	3.09037	.016	3.0279	21.9921
NON	PRP	-8.33667	3.09037	.079	-17.8188	1.1454
	PRF	-12.51000*	3.09037	.016	-21.9921	-3.0279

*. The mean difference is significant at the .05 level.

Uji One Way Anova jam ke-48

ANOVA

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	218.555	2	109.277	9.832	.013
Within Groups	66.689	6	11.115		
Total	285.244	8			

Multiple Comparisons

Dependent Variable: PERSENTASE DEGRADASI

Tukey HSD

(I) INKORPORASI	(J) INKORPORASI	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
PRP	PRF	-5.15667	2.72212	.220	-13.5089	3.1955
	NON	6.87333	2.72212	.099	-1.4789	15.2255
PRF	PRP	5.15667	2.72212	.220	-3.1955	13.5089
	NON	12.03000*	2.72212	.011	3.6778	20.3822
NON	PRP	-6.87333	2.72212	.099	-15.2255	1.4789
	PRF	-12.03000*	2.72212	.011	-20.3822	-3.6778

*. The mean difference is significant at the .05 level.

Uji One Way Anova jam ke-72

ANOVA

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	271.709	2	135.854	8.473	.018
Within Groups	96.203	6	16.034		
Total	367.912	8			

Multiple Comparisons

Dependent Variable: PERSENTASE DEGRADASI

Tukey HSD

(I) INKORPORASI	(J) INKORPORASI	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
PRP	PRF	-7.69667	3.26943	.123	-17.7282	2.3349
	NON	5.71333	3.26943	.264	-4.3182	15.7449
PRF	PRP	7.69667	3.26943	.123	-2.3349	17.7282
	NON	13.41000*	3.26943	.015	3.3785	23.4415
NON	PRP	-5.71333	3.26943	.264	-15.7449	4.3182
	PRF	-13.41000*	3.26943	.015	-23.4415	-3.3785

*. The mean difference is significant at the .05 level.

Uji One Way Anova jam ke-96

ANOVA

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	286.239	2	143.119	14.094	.005
Within Groups	60.927	6	10.155		
Total	347.166	8			

Multiple Comparisons

Dependent Variable: PERSENTASE DEGRADASI

Tukey HSD

(I) INKORPORASI	(J) INKORPORASI	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
PRP	PRF	-8.08000*	2.60186	.048	-16.0632	-.0968
	NON	5.66333	2.60186	.154	-2.3199	13.6466
PRF	PRP	8.08000*	2.60186	.048	.0968	16.0632
	NON	13.74333*	2.60186	.004	5.7601	21.7266
NON	PRP	-5.66333	2.60186	.154	-13.6466	2.3199
	PRF	-13.74333*	2.60186	.004	-21.7266	-5.7601

*. The mean difference is significant at the .05 level.

Uji One Way Anova HCl 1N jam ke-1

ANOVA

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	277.906	2	138.953	7.300	.025
Within Groups	114.202	6	19.034		
Total	392.108	8			

Multiple Comparisons

Dependent Variable: PERSENTASE DEGRADASI

Tukey HSD

(I) INKORPORASI	(J) INKORPORASI	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
PRP	PRF	-9.32333	3.56218	.088	-20.2531	1.6064
	NON	3.92667	3.56218	.547	-7.0031	14.8564
PRF	PRP	9.32333	3.56218	.088	-1.6064	20.2531
	NON	13.25000*	3.56218	.023	2.3203	24.1797
NON	PRP	-3.92667	3.56218	.547	-14.8564	7.0031
	PRF	-13.25000*	3.56218	.023	-24.1797	-2.3203

*. The mean difference is significant at the .05 level.

Uji One Way Anova HCl 1N jam ke-3

ANOVA

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	284.444	2	142.222	5.051	.052
Within Groups	168.939	6	28.157		
Total	453.384	8			

Uji One Way Anova HCl 1N jam ke-6

ANOVA

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	276.160	2	138.080	3.466	.100
Within Groups	239.065	6	39.844		
Total	515.225	8			

Uji One Way Anova HCl 1N jam ke-24

ANOVA

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	271.687	2	135.843	2.692	.146
Within Groups	302.763	6	50.460		
Total	574.449	8			

Uji One Way Anova HCl 1N jam ke-48

ANOVA

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	260.549	2	130.275	2.108	.203
Within Groups	370.852	6	61.809		
Total	631.401	8			

Uji One Way Anova HCl 1N jam ke-72

ANOVA

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	263.850	2	131.925	2.099	.204
Within Groups	377.148	6	62.858		
Total	640.998	8			

Uji One Way Anova HCl 1N jam ke-96

ANOVA

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	291.111	2	145.555	1.847	.237
Within Groups	472.806	6	78.801		
Total	763.917	8			

Uji One Way Anova HCl 1N jam ke-120

ANOVA

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	329.705	2	164.853	1.743	.253
Within Groups	567.324	6	94.554		
Total	897.029	8			

Uji One Way Anova HCl 1N jam ke-144

ANOVA

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	323.537	2	161.769	1.611	.275
Within Groups	602.376	6	100.396		
Total	925.914	8			

Uji One Way Anova HCl 1N jam ke-168

ANOVA

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	356.492	2	178.246	1.543	.288
Within Groups	692.953	6	115.492		
Total	1049.445	8			

Gambar Penelitian



Gambar 1. Pengambilan sampel darah



Gambar 2. Hemositometer Mindray



Gambar 3. Vacuntainer Plain



Gambar 4. Vacuntainer EDTA



Gambar 5. Jarum Vacuntainer



Gambar 6. Vacuntainer Holder



Gambar 7. Vortex Mixer



Gambar 8. Sentrifuge Hettich



Gambar 9. *Uv-vis Spectrophotometers UVmini-1240 SHIMADZU*



Gambar 10. Pemandahan PRP ke cup serum



Gambar 11. Penyimpanan PRP dan PRF



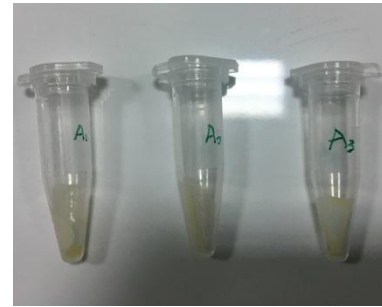
Gambar 12. Yellow dan blue tip



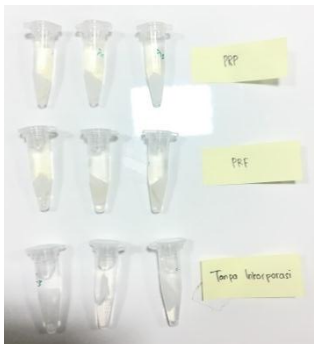
Gambar 13. Microtube



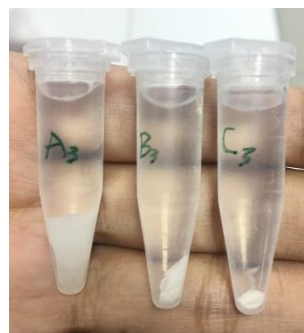
Gambar 14. Mikro pipet



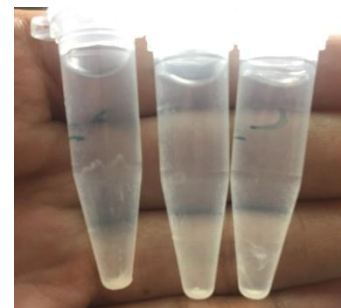
Gambar 15. Proses inkorporasi perancah



Gambar 16. Perendaman Perancah dengan PBS



Gambar 17. Perancah mulai terdegradasi



Gambar 18. Perancah terdegradasi total



Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Nomor : 552/EP-FKIK-UMY/X/2017

KETERANGAN LOLOS UJI ETIK
ETHICAL APPROVAL

Komite Etik Penelitian Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan responden/subyek penelitian, telah mengkaji dengan teliti protokol berjudul :

The Ethics Committee of the Faculty of Medicine and Health Sciences, University of Muhammadiyah Yogyakarta, with regards of the protection of human rights and welfare in research, has carefully reviewed the research protocol entitled :

“Perbedaan Penambahan Antara *Platelet Rich Plasma* Dan *Platelet Rich Fibrin* Terhadap Profil *Swelling*, Degradasi Dan *Weight Loss* Pada Perancah Regenerasi Tulang”

Peneliti Utama : Erlina Sih Mahanani
Principal Investigator

Nama Institusi : Program Studi Pendidikan Dokter Gigi FKIK UMY
Name of the Institution

Negara : Indonesia
Country

Dan telah menyetujui protokol tersebut diatas.
And approved the above-mentioned protocol.

Yogyakarta, 13 Oktober 2017

Sekretaris
Secretary

Dr. dr. Titiek Hidayati, M.Kes.

*Peneliti Berkewajiban :

1. Menjaga kerahasiaan identitas subyek penelitian
2. Memberitahukan status penelitian apabila :
 - a. Setelah masa berlakunya keterangan lolos uji etik, penelitian masih belum selesai, dalam hal ini *ethical clearance* harus diperpanjang
 - b. Penelitian berhenti di tengah jalan
3. Melaporkan kejadian serius yang tidak diinginkan (*serious adverse events*)
4. Peneliti tidak boleh melakukan tindakan apapun pada responden/subyek sebelum penelitian lolos uji etik

Kampus:

Jl. Lingkar Selatan, Tamantirto, Kasihan, Bantul, Yogyakarta 55183
Telp. (0274) 387656 ext. 213 , 7491350 Fax. (0274) 387658

Muda mendunia

SURAT PERSETUJUAN MENJADI SUBJEK PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Dea Anindita

Usia : 21 tahun

Alamat : Kos Salwa 2 Tamantirto, Kasihan, Bantul DIY

Menyatakan telah mendapat penjelasan mengenai pelaksanaan penelitian dengan judul **“PERBEDAAN PENAMBAHAN ANTARA *PLATELET RICH PLASMA* DAN *PLATELET RICH FIBRIN* TERHADAP PROFIL *DEGRADASI* PADA PERANCAH REGENERASI TULANG “** yang dilaksanakan oleh :

Nama : Maulida Nur Laeli

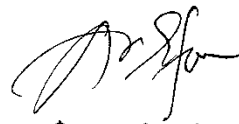
Nim : 20140340108

Fakultas/Prodi : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan / PendidikanDokter Gigi


Saya menyatakan bersedia menjadi subjek dalam penelitian untuk membantu berjalannya penelitian ini. Demikian surat pernyataan ini, agar dapat digunakan sebagai mana mestinya.

Yogyakarta, 21 Desember 2017

Pembuat pernyataan


(.....Dea Anindita.....)

Peneliti


(Maulida Nur Laeli)

SURAT PERSETUJUAN MENJADI SUBJEK PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Novi Kumrawati

Usia : 22

Alamat : Tayuban, Bangatan, Kubu Progo

Menyatakan telah mendapat penjelasan mengenai pelaksanaan penelitian dengan judul **"PERBEDAAN PENAMBAHAN ANTARA *PLATELET RICH PLASMA* DAN *PLATELET RICH FIBRIN* TERHADAP PROFIL *DEGRADASI* PADA PERANCAH REGENERASI TULANG "** yang dilaksanakan oleh :

Nama : Maulida Nur Laeli

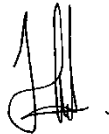
Nim : 20140340108

Fakultas/Prodi : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan / PendidikanDokter Gigi

Saya menyatakan bersedia menjadi subjek dalam penelitian untuk membantu berjalannya penelitian ini. Demikian surat pernyataan ini, agar dapat digunakan sebagai mana mestinya.

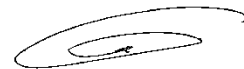
Yogyakarta, 21 Desember 2017

Pembuat pernyataan



(NOVI KUMRAWATI)

Peneliti



(Maulida Nur Laeli)

SURAT PERSETUJUAN MENJADI SUBJEK PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : PRECILLA BONITA

Usia : 21

Alamat : JALAN KINDANG NO 443 BINACRIYA PEKALONGAN

Menyatakan telah mendapat penjelasan mengenai pelaksanaan penelitian dengan judul **“PERBEDAAN PENAMBAHAN ANTARA PLATELET RICH PLASMA DAN PLATELET RICH FIBRIN TERHADAP PROFIL DEGRADASI PADA PERANCAH REGENERASI TULANG “** yang dilaksanakan oleh :

Nama : Maulida Nur Laeli

Nim : 20140340108

Fakultas/Prodi : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan / PendidikanDokter Gigi

Saya menyatakan bersedia menjadi subjek dalam penelitian untuk membantu berjalannya penelitian ini. Demikian surat pernyataan ini, agar dapat digunakan sebagai mana mestinya.

Yogyakarta, 21 Desember 2017

Pembuat pernyataan



PRECILLA B
(.....)

Peneliti



(Maulida Nur Laeli)

SURAT PERSETUJUAN MENJADI SUBJEK PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Akbar Daifa Varan Saleh

Usia : 22

Alamat : Jl. Ir. P.H.M. Nur

Menyatakan telah mendapat penjelasan mengenai pelaksanaan penelitian dengan judul **“PERBEDAAN PENAMBAHAN ANTARA PLATELET RICH PLASMA DAN PLATELET RICH FIBRIN TERHADAP PROFIL DEGRADASI PADA PERANCAH REGENERASI TULANG** “ yang dilaksanakan oleh :

Nama : Maulida Nur Laeli

Nim : 20140340108

Fakultas/Prodi : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan / PendidikanDokter Gigi

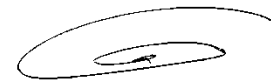
Saya menyatakan bersedia menjadi subjek dalam penelitian untuk membantu berjalannya penelitian ini. Demikian surat pernyataan ini, agar dapat digunakan sebagai mana mestinya.

Yogyakarta, 21 Desember 2017

Pembuat pernyataan

Peneliti


AKBAR DAIFA VARANI SALEH



(Maulida Nur Laeli)