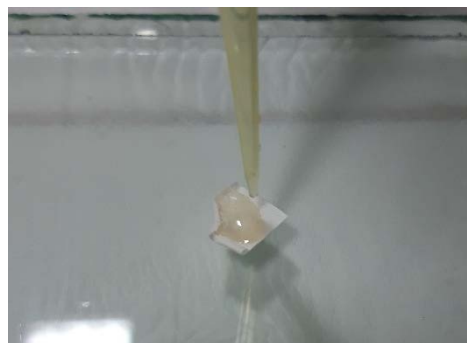
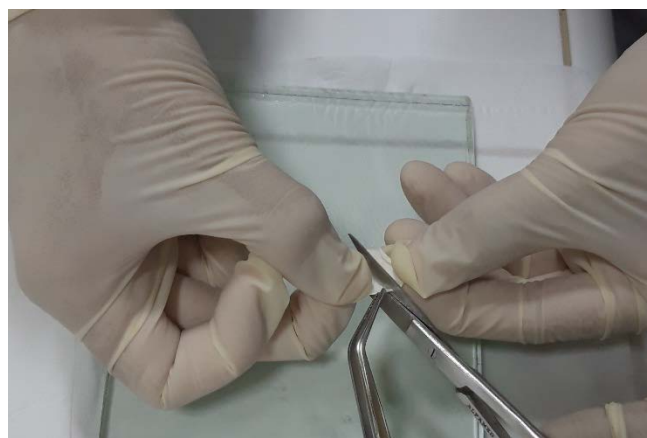


# LAMPIRAN











## 2. Surat Keterangan Izin Uji Etik



**UMY**  
UNIVERSITAS  
MUHAMMADIYAH  
YOGYAKARTA  
Unggul di Bidang

FAKULTAS  
KEDOKTERAN DAN  
ILMU KESEHATAN

Nomor : 512/EP-FKIK-UMY/X/2018

**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 :*

**“Pengaruh Inkorporasi Platelet Rich Plasma pada Perancah Hidrogel CaCO<sub>3</sub> terhadap Penyembuhan Luka pada Tikus *Rattus norvegicus* (Tinjauan Histologis Ketebalan Epitel)”**

<u>Peneliti Utama</u>	: Erlina Sih Mahanani
<i>Principal Investigator</i>	Anisya Nur Nova Istiyani
<u>Nama Institusi</u>	: Program Studi Kedokteran Gigi FKIK UMY
<i>Name of the Institution</i>	
<u>Negara</u>	: Indonesia
<i>Country</i>	

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



Yogyakarta, 02 November 2018  
Ketua  
*Chairperson*  
Dr. dr. Titiek Hidayati, M.Kes.  
FISPH., FISC.M.

**\*Peneliti Berkewajiban :**

1. Menjaga kerahasiaan identitas subyek penelitian
2. Memberitahukan status penelitian apabila :
  - a. Setelah masa berlakunya keterangan lolos uji etik (1 tahun sejak tanggal terbit), 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.

**ADDRESS**

Kampus Terpadu UMY Gd. Siti Walidah LT.3  
Jl. Brawijaya (Lingkar Selatan)  
Tamanlirto - Kasihan - Bantul  
D.I.Yogyakarta 55183

**CONTACT**

Phone : (0274) 387856 ext. 213  
Fax : (0274) 387858  
Email : [fkik@umy.ac.id](mailto:fkik@umy.ac.id)  
[www.fkik.umy.ac.id](http://www.fkik.umy.ac.id)

### 3. Hasil Perhitungan data SPSS

#### Tests of Normality

	Kelompok_Hari_ke_7	Kolmogorov-Smirnov(a)			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Ketebalan_Epitel_mm	Kelompok PRP dan Perancah	,197	6	,200(*)	,905	6	,405
	Kelompok Perancah	,192	6	,200(*)	,933	6	,605
	Kelompok Spongostan	,285	6	,139	,803	6	,062
	Kelompok Kontrol	,229	6	,200(*)	,808	6	,069

\* This is a lower bound of the true significance.

a Lilliefors Significance Correction

#### Test of Homogeneity of Variances

Ketebalan\_Epitel\_mm

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
1,048	3	20	,393

#### ANOVA

Ketebalan\_Epitel\_mm

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	,028	3	,009	,988	,418
Within Groups	,187	20	,009		
Total	,214	23			

#### Multiple Comparisons

Dependent Variable: Ketebalan\_Epitel\_mm

LSD

(I) Kelompok_Hari_ke_7	(J) Kelompok_Hari_ke_7	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
Kelompok PRP dan Perancah	Kelompok Perancah	,054212	,055778	,343	-,06214	,17056
	Kelompok Spongostan	,036650	,055778	,519	-,07970	,15300
	Kelompok Kontrol	,094377	,055778	,106	-,02197	,21073
Kelompok Perancah	Kelompok PRP dan Perancah	-,054212	,055778	,343	-,17056	,06214
	Kelompok Spongostan	-,017563	,055778	,756	-,13391	,09879
	Kelompok Kontrol	,040165	,055778	,480	-,07619	,15652
Kelompok Spongostan	Kelompok PRP dan Perancah	-,036650	,055778	,519	-,15300	,07970
	Kelompok Perancah	,017563	,055778	,756	-,09879	,13391
	Kelompok Kontrol	,057727	,055778	,313	-,05862	,17408
Kelompok Kontrol	Kelompok PRP dan Perancah	-,094377	,055778	,106	-,21073	,02197
	Kelompok Perancah	-,040165	,055778	,480	-,15652	,07619
	Kelompok Spongostan	-,057727	,055778	,313	-,17408	,05862



### Tests of Normality

	Kelompok_Hari_ke_14	Kolmogorov-Smirnov(a)			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Ketebalan_Epitel_mm	Kelompok PRP dan Perancah	,259	6	,200(*)	,895	6	,347
	Kelompok Perancah	,198	6	,200(*)	,859	6	,185
	Kelompok Spongostan	,251	6	,200(*)	,818	6	,085
	Kelompok Kontrol	,187	6	,200(*)	,956	6	,790

\* This is a lower bound of the true significance.

a Lilliefors Significance Correction

### Test of Homogeneity of Variances

Ketebalan\_Epitel\_mm

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
7,233	3	20	,002

### ANOVA

Ketebalan\_Epitel\_mm

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	,059	3	,020	1,786	,182
Within Groups	,219	20	,011		
Total	,278	23			

### Multiple Comparisons

Dependent Variable: Ketebalan\_Epitel\_mm

Tamhane

(I) Kelompok_Hari_ke_14	(J) Kelompok_Hari_ke_14	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
Kelompok PRP dan Perancah	Kelompok Perancah	,087519	,073528	,846	-,16691	,34195
	Kelompok Spongostan	,077053	,055882	,735	-,10604	,26014
	Kelompok Kontrol	,138181	,038703	,069	-,01099	,28735
Kelompok Perancah	Kelompok PRP dan Perancah	-,087519	,073528	,846	-,34195	,16691
	Kelompok Spongostan	-,010466	,076155	1,000	-,26833	,24740
	Kelompok Kontrol	,050662	,064611	,977	-,21174	,31306
Kelompok Spongostan	Kelompok PRP dan Perancah	-,077053	,055882	,735	-,26014	,10604
	Kelompok Perancah	,010466	,076155	1,000	-,24740	,26833
	Kelompok Kontrol	,061128	,043486	,760	-,10919	,23145
Kelompok Kontrol	Kelompok PRP dan Perancah	-,138181	,038703	,069	-,28735	,01099
	Kelompok Perancah	-,050662	,064611	,977	-,31306	,21174
	Kelompok Spongostan	-,061128	,043486	,760	-,23145	,10919