

LAMPIRAN

Lampiran 1

Dokumentasi Penelitian



Penjelasan kepada subjek penelitian



Alat ukur derajat keasaman saliva



Pengambilan sampel saliva



Pengukuran derajat keasaman saliva

Lampiran 2

**SURAT PERNYATAAN
PERSETUJUAN UNTUK MENJADI SUBJEK PENELITIAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :

Umur / Jenis Kelamin :

Alamat :

Dengan ini menyatakan dengan sesungguhnya telah memberikan

PERSETUJUAN

Untuk menjadi subjek penelitian dengan judul “Pengaruh Pemakaian Alat Ortodontik Lepas terhadap Derajat Keasaman Saliva”

Terhadap diri saya sendiri / istri / anak / ayah / ibu saya, dengan :

Nama :

Umur / Jenis Kelamin :

Alamat :

Yang tujuan, sifat, dan perlunya tindakan tersebut diatas, serta resiko yang ditimbulkannya telah cukup dijelaskan oleh peneliti dan telah saya mengerti sepenuhnya.

Surat pernyataan persetujuan ini saya buat dengan penuh kesadaran dan tanpa paksaan dari pihak manapun, dengan demikian saya siap dan bersedia untuk menjadi subjek penelitian untuk membantu berjalannya penelitian ini. Demikian surat pernyataan ini, agar dapat digunakan dengan semestinya.

*) coret yang tidak perlu

Yogyakarta,.....

Peneliti,

Yang membuat pernyataan,

(Rafika Purna Kinasih)

()

Lampiran 3

**FORMULIR IDENTITAS PASIEN DAN HASIL PENGUKURAN
DERAJAT KEASAMAN SALIVA**

Nama :

Umur / Jenis Kelamin:

Alamat :

TB / BB :

Riwayat Penyakit :

Indeks OHI-S :

Indeks Debris

	Molar kanan		Anterior	Molar Kiri		Total	
	Buccal	Lingual	Labial	Buccal	Lingual	Buccal	Lingual
RA		-			-		
RB	-			-			

Debris index = (The buccal-scores) + (The lingual-scores) / (Total number of examined buccal and lingual surfaces).

Indeks Kalkulus

	Molar kanan		Anterior	Molar Kiri		Total	
	Buccal	Lingual	Labial	Buccal	Lingual	Buccal	Lingual
RA		-			-		
RB	-			-			

Calculus Index = (The buccal-scores) + (The lingual-scores) / (Total number of examined buccal and lingual surfaces).

$$\text{OHI - S} = \text{DI - S} + \text{CI - S} =$$

Derajat keasaman saliva :

Diperiksa oleh:	Tanggal Pemeriksaan:	Tanda Tangan Pemeriksa:
.....

Lampiran 4**Data Penelitian**

Kelompok Bukan Pemakai Alat Ortodontik Lepas

No.	Nama	Derajat Keasaman Saliva
1	A1	7,1
2	A2	7,4
3	A3	7,4
4	A4	7,7
5	A5	7,4
6	A6	7,5
7	A7	7,6
8	A8	7,4
9	A9	7,2
10	A10	6,9
11	A11	7,1
12	A12	7,6
13	A13	6,9
14	A14	7,6
15	A15	7,4
16	A16	7,7
17	A17	6,8
18	A18	7,4
19	A19	7,7
20	A20	7

Kelompok Pemakai Alat Ortodontik Lepas

No.	Nama	Derajat Keasaman Saliva
1	B1	8
2	B2	7,7
3	B3	6,9
4	B4	8
5	B5	8,1
6	B6	7,3
7	B7	7,8
8	B8	8,2
9	B9	8
10	B10	7,9
11	B11	8,1
12	B12	7,8
13	B13	7,7
14	B14	7,9
15	B15	8,2
16	B16	7,6
17	B17	8,3
18	B18	7,9
19	B19	8,1
20	B20	7,9

Lampiran 5

Hasil Uji Statistik

Uji normalitas derajat keasaman saliva

Tests of Normality

Kelompok		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
pH	pemakai	.142	20	.200 [*]	.968	20	.720
	kontrol	.221	20	.011	.913	20	.074

a. Lilliefors Significance Correction

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

Uji *Independent Sample T-test* derajat keasaman saliva

Group Statistics

Kelompok		N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
pH	pemakai	20	7.905	.2395	.0535
	kontrol	20	7.350	.2782	.0622

Independent Samples Test

		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
									95% Confidence Interval of the Difference	
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	Lower	Upper
pH	Equal variances assumed	.690	.411	6.762	38	.000	.5550	.0821	.3889	.7211
	Equal variances not assumed			6.762	37.178	.000	.5550	.0821	.3887	.7213