

LAMPIRAN

LAMPIRAN

Tabel hasil pengukuran tinggi wajah atas, bawah dan total tinggi wajah

No	Nama	TWA	TWB	TTW	Bentuk Wajah
1	Angga	48,300	69,11	115,84	<i>Leptoprosopic</i>
2	Muh. Irvan	46,880	65,08	117,94	<i>Leptoprosopic</i>
3	Desgentias	44,220	69,82	111,17	<i>Leptoprosopic</i>
4	Iam	45,130	65,23	103,27	<i>Leptoprosopic</i>
5	Iqban	46,310	71,34	120,83	<i>Leptoprosopic</i>
6	Idhan	45,320	68,71	114,61	<i>Leptoprosopic</i>
7	Erza	47,840	60,01	109,55	<i>Leptoprosopic</i>
8	Billy	46,850	75,24	112,01	<i>Leptoprosopic</i>
9	Mirza	48,450	80,18	122,83	<i>Leptoprosopic</i>
10	Fadhil	47,700	74,64	121,74	<i>Leptoprosopic</i>
11	Ridho	45,970	74,03	131,25	<i>Leptoprosopic</i>
12	Ariza	42,590	66,6	108,79	<i>Leptoprosopic</i>
13	Renaldi	48,300	60,1	124,49	<i>Leptoprosopic</i>
14	Zulhijrianur	45,360	65,28	107,4	<i>Leptoprosopic</i>
15	Wasis	44,010	67,5	113,34	<i>Leptoprosopic</i>
16	Ajeng	42,590	59,12	104,7	<i>Leptoprosopic</i>
17	Maula	42,300	70,97	110,38	<i>Leptoprosopic</i>
18	Tsani	43,030	65,72	110,19	<i>Leptoprosopic</i>
19	Hestien	42,730	62,3	107,67	<i>Leptoprosopic</i>
20	Nada	40,800	63,22	106,46	<i>Leptoprosopic</i>
21	Anggi	36,110	63,03	103,76	<i>Leptoprosopic</i>
22	Irma	43,525	61,32	102,42	<i>Leptoprosopic</i>
23	Farokhah	45,430	59,47	106,95	<i>Leptoprosopic</i>
24	Vio	40,210	65,87	108,81	<i>Leptoprosopic</i>
25	Ezky	41,130	65,96	103,7	<i>Leptoprosopic</i>
26	Dita	43,920	66,97	111,35	<i>Leptoprosopic</i>
27	Fadhilah N.	41,410	60,73	107,98	<i>Leptoprosopic</i>
28	Vivi	40,520	65,97	106,13	<i>Leptoprosopic</i>
29	Rifana	45,340	67,04	112,3	<i>Leptoprosopic</i>
30	Ika Nanda	46,900	68,83	116,83	<i>Leptoprosopic</i>

Keterangan:

TWA: Tinggi Wajah Atas

TWB: Tinggi Wajah Bawah

TTW: Total Tinggi Wajah

Hasil olah data menggunakan SPSS

1. Olah data pada tinggi wajah atas (TWA)

a. Uji normalitas data

			Descriptives		
tinggi_wajah_atas	kelompok		Statistic	Std. Error	
tinggi_wajah_atas	TWA perempuan	Mean	42.3963	.67348	
		95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	40.9519	
			Upper Bound	43.8408	
		5% Trimmed Mean	42.4954		
		Median	42.5900		
		Variance	6.804		
		Std. Deviation	2.60836		
		Minimum	36.11		
		Maximum	46.90		
		Range	10.79		
		Interquartile Range	3.12		
		Skewness	-.569	.580	
		Kurtosis	1.419	1.121	
		tinggi_wajah_atas	TWA laki-laki	Mean	46.2153
95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound			45.2320	
	Upper Bound			47.1987	
5% Trimmed Mean	46.2926				
Median	46.3100				
Variance	3.153				
Std. Deviation	1.77567				
Minimum	42.59				
Maximum	48.45				
Range	5.86				
Interquartile Range	2.71				
Skewness	-.465			.580	
Kurtosis	-.567			1.121	

Tests of Normality							
tinggi_wajah_atas	kelompok	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
tinggi_wajah_atas	TWA perempuan	.134	15	.200 [*]	.959	15	.670
	TWA laki-laki	.132	15	.200 [*]	.945	15	.443

a. Lilliefors Significance Correction

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

Test of Homogeneity of Variance					
tinggi_wajah_atas		Levene Statistic	df1	df2	Sig.
tinggi_wajah_atas	Based on Mean	.805	1	28	.377
	Based on Median	.758	1	28	.391
	Based on Median and with adjusted df	.758	1	21.812	.394
	Based on trimmed mean	.788	1	28	.382

b. Uji independent sample t test

Group Statistics

	kelompok	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
tinggi_wajah_atas	TWA perempuan	15	42.3963	2.60836	.67348
	TWA laki-laki	15	46.2153	1.77567	.45848

Independent Samples Test

		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
									Lower	Upper
tinggi_wajah_atas	Equal variances assumed	.805	.377	-4.687	28	.000	-3.81900	.81472	-5.48788	-2.15012
	Equal variances not assumed			-4.687	24.682	.000	-3.81900	.81472	-5.49805	-2.13995

2. Olah data pada tinggi wajah bawah (TWB)

a. Uji normalitas data

Descriptives				Statistic	Std. Error
kelompok					
tinggi_wajah_bawah	TWB perempuan	Mean		64.4347	.89434
		95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	62.5165	
			Upper Bound	66.3528	
		5% Trimmed Mean		64.3669	
		Median		65.7200	
		Variance		11.998	
		Std. Deviation		3.46375	
		Minimum		59.12	
		Maximum		70.97	
		Range		11.85	
		Interquartile Range		5.65	
		Skewness		.084	.580
		Kurtosis		-.702	1.121
		TWB laki-laki	TWB laki-laki	Mean	
95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound			65.7589	
	Upper Bound			71.9571	
5% Trimmed Mean				68.7206	
Median				68.7100	
Variance				31.317	
Std. Deviation				5.59617	
Minimum				60.01	
Maximum				80.18	
Range				20.17	
Interquartile Range				8.80	
Skewness				.251	.580
Kurtosis				-.123	1.121

Tests of Normality

kelompok	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
tinggi_wajah_bawah TWB perempuan	.178	15	.200 [*]	.961	15	.705
TWB laki-laki	.116	15	.200 [*]	.968	15	.834

a. Lilliefors Significance Correction

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

Test of Homogeneity of Variance

	Levene Statistic	df1	df2	Sig.
tinggi_wajah_bawah Based on Mean	2.059	1	28	.162
Based on Median	1.958	1	28	.173
Based on Median and with adjusted df	1.958	1	24.514	.174
Based on trimmed mean	2.008	1	28	.168

b. Uji independent sample t-test

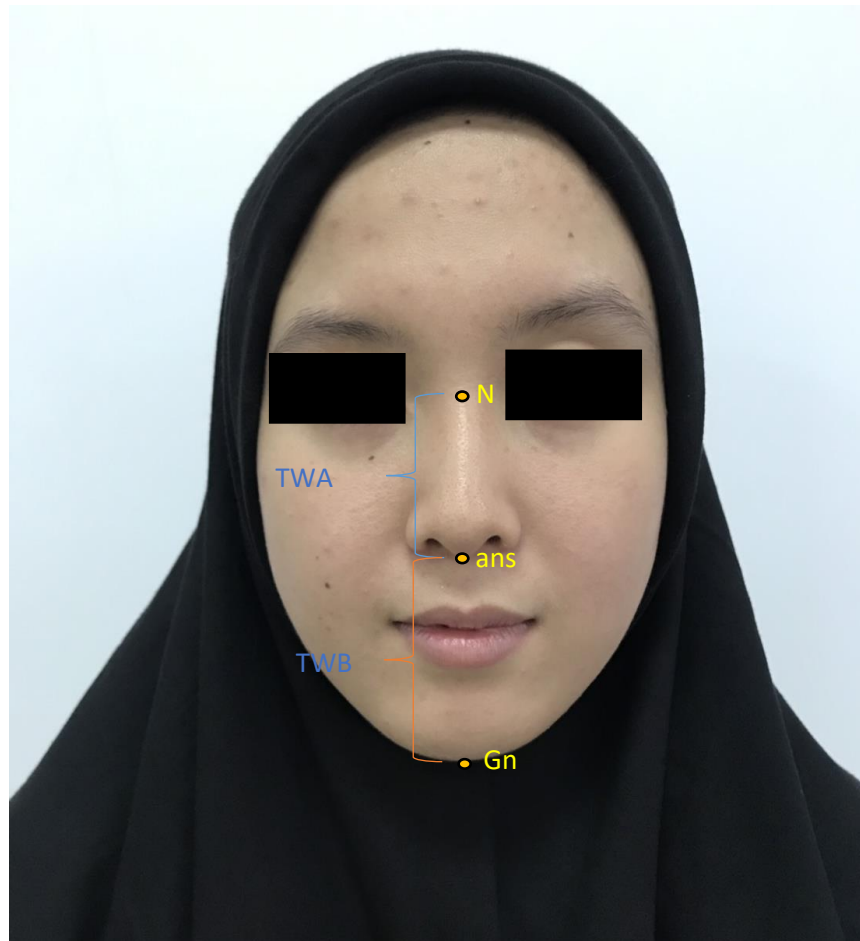
Group Statistics

kelompok	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
tinggi_wajah_bawah TWB perempuan	15	64.4347	3.46375	.89434
TWB laki-laki	15	68.8580	5.59617	1.44493

Independent Samples Test

		Levene's Test for Equality of Variances		T-test for Equality of Means						
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
									Lower	Upper
tinggi_wajah_bawah	Equal variances assumed	2.059	.162	-2.603	28	.015	-4.42333	1.69931	-7.90421	-.94246
	Equal variances not assumed			-2.603	23.354	.016	-4.42333	1.69931	-7.93567	-.91099

Titik pengukuran tinggi wajah atas dan bawah



Keterangan:

N = Nasion

Ans = Anterior nasal spine

Gn = Gnathion

TWA = tinggi wajah atas

TWB = tinggi wajah bawah

Lampiran Ethical Clearance



UMY

UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH
YOGYAKARTA

FAKULTAS
KEDOKTERAN DAN
ILMU KESEHATAN

Nomor : 009/EP-FKIK-UMY/I/2019

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 Perbedaan Jenis Kelamin terhadap Tinggi Wajah Atas dan Bawah pada Bentuk Wajah *Leptoprosopic*"

Peneliti Utama : Novarini Prahastuti
Principal Investigator Mutiara Adelia

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

Negara : Indonesia
Country

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

Yogyakarta, 07 Januari 2019
Ketua



***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)
Tamanburjo - Kasihan - Bantul
D.I.Yogyakarta 55183

CONTACT

Phone : (0274) 387656 ext. 213
Fax : (0274) 387658
Email : fkik@umy.ac.id
www.fkik.umy.ac.id

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN MENJADI RESPONDEN

(INFORMED CONSENT)

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama :

Umur :

Jenis Kelamin : Laki-laki / perempuan

Alamat :

Telah memahami dan menerima penjelasan mengenai penelitian yang akan dilakukan dan menyatakan bersedia menjadi responden dalam penelitian :

Judul : Pengaruh Perbedaan Jenis Kelamin terhadap Tinggi Wajah Atas dan Bawah pada Bentuk Wajah *Leptoprosopic*

Nama Peneliti : Mutiara Adella

Program Studi : Kedokteran Gigi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Yogyakarta, 2018

Peneliti

Responden

Mutiara Adella

.....