

## LAMPIRAN 1

### Data Tes Awal dan Tes Akhir Variabel Fleksibilitas Lengan dan Bahu dengan Servis Bawah

No	Fleksibilitas Lengan dan Bahu	Servis Bawah 6 Kali						Total	Keterangan
		1	2	3	4	5	6		
1	34	2	5	4	2	5	3	25	
2	31	5	2	4	3	2	5	21	
3	34	3	2	2	4	5	3	19	
4	24	1	2	3	2	4	5	17	
5	35	2	2	4	3	5	4	23	
6	27	3	4	3	2	5	3	20	
7	37	2	3	4	4	5	3	21	
8	32	5	3	4	2	4	3	19	
9	29	4	2	3	5	5	3	22	
10	26	4	5	5	3	2	1	20	
11	28	1	4	2	3	2	4	18	
12	31	3	3	5	3	2	2	18	
13	30	2	5	5	4	5	3	24	
14	34	3	3	5	5	4	2	24	
15	25	2	3	2	2	4	5	18	
16	35	3	5	5	4	3	3	23	
17	35	4	5	5	4	3	5	26	
18	25	2	4	4	3	5	3	18	
19	25	3	4	4	3	2	5	20	
20	35	4	5	5	5	3	2	24	

## LAMPIRAN 2

### Deskripsi Data Variabel Fleksibilitas Lengan dan Bahu dengan Servis Bawah

#### Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Fleksibilitas	20	24.00	37.00	30.6000	4.21026
Servis	20	17.00	26.00	21.0000	2.71448
Valid N (listwise)	20				

#### Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean		Std. Deviation	Variance
	Statistic	Statistic	Statistic	Statistic	Std. Error	Statistic	Statistic
Fleksibilitas	20	24.00	37.00	30.6000	.94144	4.21026	17.726
Servis	20	17.00	26.00	21.0000	.60698	2.71448	7.368
Valid N (listwise)	20						

### LAMPIRAN 3

#### Hasil Uji Normalitas Variabel Fleksibilitas Lengan dan Bahu dengan Servis Bawah

##### One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Fleksibilitas	Servis
N		20	20
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	30.6000	21.0000
	Std. Deviation	4.21026	2.71448
Most Extreme Differences	Absolute	.190	.144
	Positive	.113	.144
	Negative	-.190	-.119
Test Statistic		.190	.144
Asymp. Sig. (2-tailed)		.056 <sup>c</sup>	.200 <sup>c,d</sup>

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

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

## LAMPIRAN 4

### Hasil Uji Homogenitas Variabel Fleksibilitas Lengan dan Bahu dengan Servis Bawah

#### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)
Pearson Chi-Square	110.278 <sup>a</sup>	99	.206
Likelihood Ratio	65.737	99	.996
Linear-by-Linear Association	8.356	1	.004
N of Valid Cases	20		

a. 120 cells (100.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .05.

## LAMPIRAN 5

### Hasil Uji Hasil Uji Linieritas Garis Regresi Variabel Fleksibilitas Lengan dan Bahu dengan Servis Bawah

**ANOVA Table**

			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Servis * Fleksibilitas	Between Groups	(Combined)	106.167	11	9.652	2.282	.126
		Linearity	61.568	1	61.568	14.558	.005
		Deviation from Linearity	44.599	10	4.460	1.055	.479
	Within Groups		33.833	8	4.229		
Total			140.000	19			

## LAMPIRAN 6

### Hasil Uji Hasil Uji Korelasi Variabel Fleksibilitas Lengan dan Bahu dengan Servis Bawah

**Correlations**

		Fleksibilitas	Servis
Fleksibilitas	Pearson Correlation	1	.663**
	Sig. (2-tailed)		.001
	N	20	20
Servis	Pearson Correlation	.663**	1
	Sig. (2-tailed)	.001	
	N	20	20

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

## LAMPIRAN 7

### Dokumentasi Penelitian



## LAMPIRAN 7 Lanjutan

### Dokumentasi Penelitian





## LAMPIRAN 8

### Surat Izin Penelitian



YAYASAN PENDIDIKAN GALUH  
**UNIVERSITAS GALUH**  
**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**  
 Kampus: Jl. R.E. Martadinata No. 150 Tlp. (0265) 772192 Fax 771955 Ciamis

Nomor : 474 /21/SP/KM/DI/VII/2024

Ciamis, 02 Juli 2024

Perihal : Ijin Penelitian

Kepada  
 Yth. SMK YPS 1 CIAMIS  
 Di Tempat

Dengan Hormat,

Dalam rangka penyusunan Karya Ilmiah/Skripsi Mahasiswa FKIP Universitas Galuh Ciamis :

Nama : MUHAMMAD RAFLI  
 N I M : 2124200076  
 Program Studi : PENDIDIKAN JASMANI  
 Tingkat/Semester : IV (EMPAT)/VIII (DELAPAN)

Kami mohon dengan hormat bantuan Bapak/Ibu untuk dapat menerima dan memberikan kesempatan kepada yang bersangkutan dalam hal mengumpulkan data sehubungan dengan penulisan karya ilmiah (Skripsi) yang berjudul : KONTRIBUSI FLEKSIBILITAS LENGAN DAN BAHU TERHADAP HASIL SERVIS BAWAH PADA SISWA EKSTRAKULIKULER BOLA VOLI.

Demikian permohonan kami, atas bantuan dan perhatiannya kami ucapkan terima kasih.

Hormat Kami,  
 Wakil Dekan I



Yoyon Sutresna, Drs., M.Kes.  
 NIP. 196504121990021001

Tembusan disampaikan Kepada Yth,

1. Prodi di FKIP UNIGAL
2. Panitia DBS
3. Arsip