

**LAMPIRAN 1**  
**TABULASI DATA MENTAH HASIL PENELITIAN (N = 30)**

**Tabel L2.1**  
**Data Mentah Skor Manipulative Skill (X) dan Keterampilan Smash (Y)**

| <b>No</b> | <b>Nama Siswa (Responden)</b> | <b>Manipulative Skill (X)</b> | <b>Keterampilan Smash (Y)</b> |
|-----------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 1         | Aldiansyah                    | 14                            | 11                            |
| 2         | Andin Keisya Putri            | 16                            | 12                            |
| 3         | Andini Sopiyan                | 17                            | 13                            |
| 4         | Aria Muhamad Ramdan           | 18                            | 14                            |
| 5         | Dara Nukeu Pebrianti          | 18                            | 15                            |
| 6         | Dede Adam Maulana             | 19                            | 14                            |
| 7         | Farel Adam Nugraha            | 19                            | 15                            |
| 8         | Fauzan Zulkifli Hasan         | 20                            | 16                            |
| 9         | Indra Putra Agustian          | 20                            | 15                            |
| 10        | Jefri Pregia Lesmana          | 20                            | 17                            |
| 11        | Jeni Kustiani Awaliah         | 21                            | 16                            |
| 12        | Kiki Farhan Maulana           | 21                            | 17                            |
| 13        | Lulu Aulia Juniar             | 21                            | 18                            |
| 14        | Muhammad Azka Aulia           | 22                            | 17                            |
| 15        | Nadia Destasari               | 22                            | 18                            |
| 16        | Priski Aditia                 | 22                            | 18                            |
| 17        | Rafa Rizky Radithya           | 22                            | 19                            |
| 18        | Raka Nurcahya Fadila          | 23                            | 18                            |
| 19        | Reno Meiza Adrian             | 23                            | 19                            |
| 20        | Risma Nur Afifah              | 23                            | 20                            |
| 21        | Satria Daffa Yunansyah        | 24                            | 19                            |
| 22        | Sarah Aulya Zahra             | 24                            | 20                            |
| 23        | Silvi Nuraeni                 | 24                            | 21                            |
| 24        | Siti Salmah Khairunnisa       | 25                            | 20                            |
| 25        | Sri Putri Lestari             | 25                            | 21                            |
| 26        | Sugiarni                      | 26                            | 22                            |
| 27        | Temmy Tri Awaludin            | 26                            | 21                            |
| 28        | Zidni Apriliani Rahayu        | 27                            | 22                            |
| 29        | Restu                         | 27                            | 23                            |
| 30        | Dicky Febrian                 | 28                            | 24                            |

**LAMPIRAN 3**  
**OUTPUT LENGKAP PENGHITUNGAN STATISTIK SPSS VERSI 17.0**

**1. Output Descriptive Statistics**

| <b>Variabel</b>    | <b>N</b> | <b>Minimum</b> | <b>Maximum</b> | <b>Mean</b> | <b>Std. Deviation</b> |
|--------------------|----------|----------------|----------------|-------------|-----------------------|
| Manipulative_Skill | 30       | 14.00          | 28.00          | 21.3667     | 3.62423               |
| Keterampilan_Smash | 30       | 11.00          | 24.00          | 17.4333     | 3.41077               |
| Valid N (listwise) | 30       |                |                |             |                       |

**2. Output Uji Normalitas (One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test)**

| <b>Parameter SPSS</b>                                    | <b>Unstandardized Residual</b> |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------|
| N                                                        | 30                             |
| Normal Parametersa,b (Mean)                              | .0000000                       |
| Normal Parametersa,b (Std. Deviation)                    | 2.21543110                     |
| Most Extreme Differences (Absolute)                      | .112                           |
| Kolmogorov-Smirnov Z                                     | .613                           |
| Asymp. Sig. (2-tailed)                                   | .846                           |
| a. Test distribution is Normal. b. Calculated from data. |                                |

**3. Output Uji Homogenitas Varians (Test of Homogeneity of Variances)**

| <b>Kriteria Levene</b> | <b>Levene Statistic</b> | <b>df1</b> | <b>df2</b> | <b>Sig.</b> |
|------------------------|-------------------------|------------|------------|-------------|
| Based on Mean          | 1.428                   | 1          | 58         | .237        |
| Based on Median        | 1.385                   | 1          | 58         | .244        |
| Based on Trimmed Mean  | 1.412                   | 1          | 58         | .239        |
| Based on Adjusted df   | 1.385                   | 1          | 57.812     | .244        |

#### 4. Output Analisis Korelasi (Pearson Correlation)

| Variabel           | Matriks Korelasi                               | Manipulative_Skill   | Keterampilan_Smash   |
|--------------------|------------------------------------------------|----------------------|----------------------|
| Manipulative_Skill | Pearson<br>Correlation<br>Sig. (2-tailed)<br>N | 1<br><br>30          | .792**<br>.000<br>30 |
| Keterampilan_Smash | Pearson<br>Correlation<br>Sig. (2-tailed)<br>N | .792**<br>.000<br>30 | 1<br><br>30          |

#### LAMPIRAN 4

##### Dokumentasi Penelitian





## LAMPIRAN 6

### Surat Balasan Penelitian

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN<br><b>SMK YASIRA CIEUNGJING</b><br>TERAKREDITASI B<br>PROGRAM STUDI KEAHLIAN: TATA BUSANA<br>NSS. 33.2.02.14.03.025 NIS. 400.250 NPSN. 20253143<br>Website: <a href="http://smkyasiraa.blogspot.com">smkyasiraa.blogspot.com</a> Email: <a href="mailto:smkyasira@yahoo.co.id">smkyasira@yahoo.co.id</a> / <a href="mailto:smkyasira.2013@gmail.com">smkyasira.2013@gmail.com</a><br>Jl. Raya Banjar KM. 06 Pamalayan Cijeungjing Ciamis Kode Pos 46271 Telp. 0265-773584 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### SURAT BALASAN PENELITIAN

Nomor: 421.3/931/SMK-Y/Cadisdikwil XIII/2026

Yang bertanda tangan dibawah ini Kepala SMK YASIRA CIEUNGJING :

Nama : **H. ANWAR BAEHAQI, S.Pd.I., M.Pd**  
 NIP : -  
 Jabatan : Kepala Sekolah  
 Unit Kerja : SMK YASIRA CIEUNGJING

Dengan ini menerangkan bahwa mahasiswa dari Universitas Galuh berikut :

Nama : Ridha Salsabila  
 NIM : 2124220066  
 Program Studi : Pendidikan Jasmani  
 Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
 Perguruan Tinggi : Universitas Galuh

Telah melaksanakan penelitian di **SMK YASIRA** sebagai salah satu persyaratan dalam penyusunan skripsi da judul:

**"Hubungan Kemampuan Manipulative Skill Dengan Keterampilan Smash Pada Permainan Bola Volly"**

Penelitian tersebut dilaksanakan pada siswa yang mengikuti kegiatan ekstrakurikuler di SMK YASIRA. Selama pelaksanaan penelitian, pihak sekolah telah memberikan izin dan dukungan terhadap kegiatan penelitian sesuai dengan ketentuan yang berlaku di lingkungan sekolah.

Demikian surat keterangan balasan dan bukti penerimaan penelitian ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

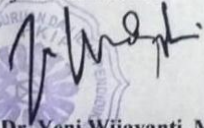
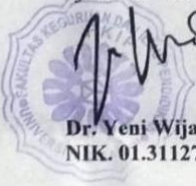
Ciamis, 10 Juni 2026  
Kepala Sekolah,



**H. Anwar Baehaqi, S.Pd.I., M.Pd**

## LAMPIRAN 6

### Surat Izin Penelitian

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <p><b>UNIVERSITAS GALUH</b><br/> <b>FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN</b><br/>         Kampus: Jl. R.E. Martadinata No. 150 Ciamis 46274 Jawa Barat<br/>         Website : <a href="https://fkip.unigal.ac.id/">https://fkip.unigal.ac.id/</a> Email : <a href="mailto:fkip.sk@unigal.ac.id">fkip.sk@unigal.ac.id</a></p> |
| Nomor : 474 /21/SP/KMH/DI/VI/2026<br>Perihal : Ijin Penelitian                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Ciamis, 10 Mei 2026\                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kepada<br>Yth. Kepala Sekolah SMK Yasira<br>Di Tempat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Dengan Hormat,<br>Dalam rangka penyusunan Karya Ilmiah/Skripsi Mahasiswa FKIP Universitas Galuh Ciamis :<br>Nama : Ridha Salsabila<br>NIM : 212420066<br>Program Studi : Pendidikan Jasmani<br>Tingkat/Semester : IV/VIII<br>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 : Hubungan kemampuan manipulative skill dengan keterampilan smash pada permainan bola volly.<br>Demikian permohonan kami, atas bantuan dan perhatiannya kami ucapkan terima kasih. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Hormat Kami,<br>Pj. Wakil Dekan I<br><br><br><b>Dr. Yeni Wijayanti, M.Hum., M.Pd.</b><br>NIK. 01.3112770251                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Tembusan<br>1. Prodi di FKIP UNIGAL<br>2. Panitia DBS<br>3. Arsip                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

## LAMPIRAN 7

### Surat Izin Penelitian



<https://jurnal.unigal.ac.id/index.php/JKP>

### *Letter of Acceptance*

Nomor: 0149/24/LoA/VIII/2026

Kepada Yth:

Nama : Ridha Salsabilla  
Institusi : Pendidikan Jasmani, Universitas Galuh

Kami selaku pengelola Jurnal mengucapkan terima kasih telah mengirimkan artikel ilmiah pada Jurnal Keolahragaan dengan judul :

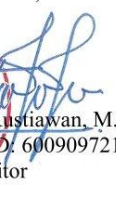
**Hubungan Kemampuan Manipulasi Skill dengan Keterampilan Smash dalam Permainan Bola Volly Pada Siswa Ekstrakurikuler**

Berdasarkan hasil review, artikel tersebut dinyatakan DITERIMA untuk dipublikasikan pada Jurnal Keolahragaan.

Artikel tersebut akan dipublikasikan secara online dan dapat diakses pada link:  
<https://jurnal.unigal.ac.id/JKP/index>

Demikian informasi ini disampaikan, dan atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.

Ciamis, 06 Agustus 2026  
Hormat kami,


  
 Hendra Rustiawan, M.Pd.  
 Scopus ID: 60090972100  
 Chief Editor

**DATA PRIBADI**

Nama Lengkap : Ridha Salsabilla  
Tempat, Tanggal lahir : Ciamis, 10 Juni 2003  
Alamat : Jl. Peta Gn.Roay 1 Rt 03 Rw 14 Kecamatan Tawang  
Kelurahan Kahuripan  
Nomor Handpone : 0895351211769  
Email : ridhasalsa140@gmail.com  
Status : Menikah  
Anak : 1  
Golongan darah : O

**Riwayat pendidikan**

Sekolah Dasar (SD) : SDN 1 Cijeungjing  
Sekolah Menengah Pertama (SMP) : SMPN 1 Cijeungjing  
Sekolah Menengah Atas (SMA) : MAN 2 Ciamis

**Data Keluarga**

Nama Ayah : Dedi Suhardi S.Pd  
Nama Ibu : Saadah