


# LAMPIRAN



## Lampiran 1. Lembar surat Observasi

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN  
TEKNOLOGI**  
**UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA**  
**FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN**  
Jalan Udayana Nomor 11, Singaraja 81116  
Laman [www.fip.undiksha.ac.id](http://www.fip.undiksha.ac.id)

---

Nomor : 2397/UN.48101/DT/2022  
Hal : Pengumpulan Data


Singaraja, 27 September 2022

Yth. Kepala SD di Gugus IV Kecamatan Buleleng  
di Tempat

Dengan hormat, dalam rangka melengkapi syarat-syarat perkuliahan Mata Kuliah Skripsi Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Pendidikan Ganesha, mohon agar mahasiswa kami dapat diterima dan diberikan keterangan guna pengumpulan data di instansi Bapak/Ibu pimpin. Adapun mahasiswa tersebut:

Nama : Made Dinah Prabaswari Putri  
NIM : 1911031124  
Dosen Pembimbing 1: Drs. I Made Suarjana, M.Pd  
Dosen Pembimbing 2: Kadek Yudianna, S.Pd., M.Pd  
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Jurusan : Pendidikan Dasar  
Fakultas : Fakultas Ilmu Pendidikan

Demikian permohonan ini kami sampaikan, atas kesediaan dan kerjasama Bapak/Ibu kami ucapkan terimakasih.

  
An, Dekan  
Wakil Dekan I,  
Dr. I Made Tegeh, S.Pd., M.Pd.  
NIP. 19710815200112101

Tembusan

1. Kasubag akademik FIP
2. Arsip

## Lampiran 2. Surat Balasan Sekolah Dasar di Gugus IV Kecamatan Buleleng

 <p style="text-align: center;"><b>PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG</b> <b>DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAHARAGA</b> <b>SEKOLAH DASAR NEGERI 1 BANYUASRI</b> <i>Jalan Ahmad Yani No. 101 Singaraja, Telp. (0362) 31596</i></p> 
<p><b>SURAT KETERANGAN</b> NO. 423.1 / 306 / Ket / 2022</p>
<p>Yang bertanda tangan dibawah ini , Kepala Sekolah Dasar Negeri 1 Banyuasri Menerangkan dengan sebenarnya, bahwa yang tercantum dibawah ini :</p>
<p>Nama : Made Diah Prabaswari Putri NIM : 1911031124 Jurusan : Pendidikan Dasar Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar Fakultas : Ilmu Pendidikan</p>
<p>Memang benar mahasiswa tersebut diatas telah melaksanakan Pengumpulan Data / Observasi Pada SDN 1 Banyuasri.</p>
<p>Demikian surat keterangan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.</p>
<p>Singaraja, 23 Nopember 2022 Kepala SD Negeri 1 Banyuasri</p>
<p>  <b>Pandé Made Ayu Sudarminingsih, S.Pd</b> NIP. 19230724 199803 2 005</p>



PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG  
DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAHRAGA  
SEKOLAH DASAR NEGERI 4 BANYUASRI

Alamat : Jl. Teleng No. 6 Singaraja (0362) 21927

Nomor Statistik Sekolah  
101220101045

NPSN  
50100366

**SURAT KETERANGAN**

Nomor : 432.2/100/Pendas/2022

Yang bertanda tangan di bawah ini, Kepala SDN. 4 Banyuasri, Kecamatan Buleleng, Kabupaten Buleleng dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : Made Diah Prabaswari Putri  
NIM : 1911031124  
Jurusan : Pendidikan Dasar  
Fakultas : Fakultas Ilmu Pendidikan

Memang benar mahasiswa tersebut diatas telah melakukan pengumpulan data untuk melengkapi syarat-syarat perkuliahan pada Sekolah Dasar Negeri 4 Banyuasri, Kecamatan Buleleng, Kabupaten Buleleng.

Demikian surat keterangan ini kami buat dengan sebenarnya untuk dapat di gunakan semestinya.

Singaraja, 06 Oktober 2022  
SDN. 4 Banyuasri  
  
MARGA JAYA, S. Pd., M.Pd.  
NIP. 19691120 198804 1 001



YAYASAN UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA  
Akta Notaris Nomor : 18 Tanggal 9 Oktober 2015  
**SEKOLAH DASAR (TERAKREDITASI A)  
LABORATORIUM UNDIKSHA**

Sk. Kakanwil Depdikbud Propinsi Bali No. 144/L.19/Kep/L.1993 Tanggal 6 Desember 1993  
ALAMAT : JALAN JATAYU No. 10 Singaraja TELEPON NO. : (0362) 22389

**SURAT KETERANGAN**

No. : 206/SD/Lab. UNDIKSHA/TU/XI/2021

Yang bertanda tangan di bawah ini, Kepala SD Laboratorium UNDIKSHA Singaraja :

Nama : Nyoman Suryasmini, S.Pd.  
NPY : 707 163  
Jabatan : Kepala Sekolah

menerangkan dengan sebenarnya bahwa nama di bawah ini :

Nama : Made Diah Prabaswari Putri  
NIM : 1911031124  
Jurusan : Pendidikan Dasar  
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Universitas : Pendidikan Ganesha

Memang benar telah melakukan pengumpulan data untuk melengkapi syarat-syarat perkuliahan, pada SD Lab. UNDIKSHA.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Singaraja, 23 Nopember 2022

Kepala SD Lab. UNDIKSHA,



*Nyoman Suryasmini*  
Nyoman Suryasmini, S.Pd.  
NIP. 1. 707 163





**PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG  
DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAH RAGA  
SEKOLAH DASAR NEGERI 3 BANYUASRI**

Alamat: Jalan Lingga Gang III Banyuasri, Email: sdn3\_banyuasri@yahoo.co.id

**SURAT KETERANGAN**

NOMOR: 045.2/q5/SDN3Banyuasri/XI/2022

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : I Nyoman Sunendra, S.Pd.,M.Pd  
NIP : 197709161998031003  
Pangkat/ Golongan : Penata Tk. I, III/d  
Jabatan : Kepala Sekolah  
Satuan/ Unit Kerja : SD Negeri 3 Banyuasri

Menerangkan bahwa mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha di bawah ini:

Nama : Made Diah Prabaswari Putri  
NIM : 1911031124  
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Fakultas : Fakultas Ilmu Pendidikan

Memang benar mahasiswa tersebut telah melaksanakan pengumpulan data di SD Negeri 3 Banyuasri.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Singaraja, 25 November 2022  
Kepala Sekolah SD Negeri 3 Banyuasri  
  
I Nyoman Sunendra, S.Pd.,M.Pd  
197709161998031003

**Lampiran 3. Dokumentasi Penyerahan Surat Observasi dan Pelaksanaan Wawancara Bersama Dengan Kepala Sekolah dan Guru Wali Kelas IV di Seluruh SD Gugus IV Kecamatan Buleleng.**



Penyerahan Surat Observasi dan Pelaksanaan Wawancara Bersama Dengan Kepala Sekolah SDN 1 Banyuasri



Penyerahan Surat Observasi dan Pelaksanaan Wawancara Bersama Dengan Kepala Sekolah SDN 3 Banyuasri



Penyerahan Surat Observasi dan Pelaksanaan Wawancara Bersama Dengan Wali Kelas IV di SDN 1 Banyuasri



Penyerahan Surat Observasi dan Pelaksanaan Wawancara Bersama Dengan Kepala Sekolah SD Lab Undiksha



Penyerahan Surat Observasi dan Pelaksanaan Wawancara Bersama Dengan Kepala Sekolah SDN 4 Banyuasri



Penyerahan Surat Observasi dan Pelaksanaan Wawancara Bersama Dengan Guru di SDN 4 Banyuasri



Penyerahan Surat Observasi dan Pelaksanaan Wawancara Bersama Dengan Guru SD Karya



Penyerahan Surat Observasi dan Pelaksanaan Wawancara Bersama Dengan Wali Kelas IV di SD Muhammadiyah

## Lampiran 4. Surat Pengantar Uji Instrumen Pada Judges



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA  
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
JURUSAN PENDIDIKAN DASAR  
PRODI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR  
Alamat: Jalan Udayana Nomor 11 C, Singaraja-Bali

Singaraja, 7 Februari 2023

Nomor : 53/UJN.48.02.6/LL/2023  
Lampiran : Instrumen dan soal  
Perihal : *Judges* Instrumen Penelitian Mahasiswa

Yth. Bapak Drs. I Made Suarjana, M.Pd.  
di Tempat

Dengan hormat, berkenaan dengan penelitian untuk penyusunan skripsi mahasiswa Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Jurusan Pendidikan Dasar, Fakultas Ilmu Pendidikan, Universitas Pendidikan Ganesha, dimohonkan kesediaan Bapak untuk dapat memeriksa instrumen (sebagai *judges*) penelitian mahasiswa berikut.

Nama : Made Diah Prabaswari Putri  
NIM : 1911031124  
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Jurusan : Pendidikan Dasar

Demikian surat permohonan ini disampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya, kami sampaikan terima kasih.

Singaraja, 7 Februari 2023  
Ketua Jurusan,

Drs. I Made Suarjana, M.Pd.  
NIP. 19601231 198603 1 022





KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA  
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
JURUSAN PENDIDIKAN DASAR  
PRODI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR  
Alamat: Jalan Udayana Nomor 11 C, Singaraja-Bali

Singaraja, 7 Februari 2023

Nomor : 53/UN.48.02.6/LL/2023  
Lampiran : Instrumen dan soal  
Perihal : *Judges* Instrumen Penelitian Mahasiswa

Yth. Ibu Ni Putu Kusuma Widiastuti, S.Pd., M.Pd.  
di Tempat

Dengan hormat, berkenaan dengan penelitian untuk penyusunan skripsi mahasiswa Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Jurusan Pendidikan Dasar, Fakultas Ilmu Pendidikan, Universitas Pendidikan Ganesha, dimohonkan kesediaan Bapak untuk dapat memeriksa instrumen (sebagai *judges*) penelitian mahasiswa berikut.

Nama : Made Diah Prabaswari Putri  
NIM : 1911031124  
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Jurusan : Pendidikan Dasar

Demikian surat permohonan ini disampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya, kami sampaikan terima kasih.

Singaraja, 7 Februari 2023  
Ketua Jurusan,

Drs. I Made Suarjana, M.Pd.  
NIP. 19601231 198603 1 022

## Lampiran 5. Lembar Penilaian Judges

**LEMBAR PENILAIAN JUDGES**  
**INSTRUMEN VALIDASI UJI AHLI**  
**HUBUNGAN PENGUATAN PENDIDIKAN KARAKTER BERBASIS TRI HITTA**  
**KARANA DALAM PEMBELAJARAN MATEMATIKA**

**Petunjuk:**

1. Mohon kesediaan Ibu memberikan tanda centang (✓) pada kolom penilaian *judges* untuk setiap pernyataan kuisioner.
2. Ibu dapat mengisi bagian catatan yang telah disediakan, jika terdapat komentar, masukan, ataupun saran perbaikan instrument.

No Pernyataan	Penilaian Ahli		Saran
	Relevan	Tidak Relevan	
1.	✓		
2.	✓		
3.	✓		
4.	✓		
5.	✓		
6.	✓		
7.	✓		
8.	✓		
9.	✓		
10.	✓		
11.	✓		
12.	✓		
13.	✓		
14.	✓		
15.	✓		
16.	✓		
17.	✓		
18.	✓		
19.	✓		
20.	✓		
21.	✓		
22.	✓		

23.	✓		
24.	✓		
25.	✓		
26.	✓		
27.	✓		
28.	✓		
29.	✓		
30.	✓		
31.	✓		
32.	✓		
33.	✓		
34.	✓		
35.	✓		
36.	✓		

Catatan/Komentar/Saran:

*Angkat sudah layak digunakan.*

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Singaraja, 7 Februari 2023  
Ahli 1,



Drs. I Made Suarjana, M.Pd.  
NIP. 19601231 198603 1 022

**LEMBAR PENILAIAN JUDGES**  
**INSTRUMEN VALIDASI UJI AHLI**  
**HUBUNGAN PENGUATAN PENDIDIKAN KARAKTER (PPK) BERBASIS TRI**  
**HITA KARANA TERHADAP HASIL BELAJAR MATEMATIKA**

**Petunjuk:**

1. Mohon kesediaan Ibu memberikan tanda centang (√) pada kolom penilaian *judges* untuk setiap pernyataan kuisisioner.
2. Ibu dapat mengisi bagian catatan yang telah disediakan, jika terdapat komentar, masukan, ataupun saran perbaikan instrument.

No Pernyataan	Penilaian Ahli		Saran
	Relevan	Tidak Relevan	
1.	✓		
2.	✓		
3.	✓		
4.	✓		
5.	✓		
6.	✓		
7.	✓		
8.	✓		
9.	✓		
10.	✓		
11.	✓		
12.	✓		
13.	✓		
14.	✓		
15.	✓		
16.	✓		
17.	✓		
18.	✓		
19.	✓		
20.	✓		
21.	✓		
22.	✓		



23.	✓		
24.	✓		
25.	✓		
26.	✓		
27.	✓		
28.	✓		
29.	✓		
30.	✓		
31.	✓		
32.	✓		
33.	✓		
34.	✓		
35.	✓		
36.	✓		

Catatan/Komentar/Saran:

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Singaraja, 7 Februari 2023

Ahli 2,



Ni Putu Kusuma Widiastuti, S.Pd., M.Pd.

NIP. -

## Lampiran 6. Surat Ijin Uji Coba Instrumen



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA  
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
Jalan Udayana Nomor 11, Singaraja 81116  
Telepon (0362) 31372  
Laman [www.fip.undiksha.ac.id](http://www.fip.undiksha.ac.id)

Singaraja, 23 Februari 2023

Nomor : 426/UN.48.10.1/LT/2023  
Hal : Uji Coba Instrumen Penelitian

Yth. Kepala SD di Gugus IV Kecamatan Buleleng  
di Tempat

Dengan hormat, dalam rangka melengkapi syarat-syarat perkuliahan Mata Kuliah Skripsi Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Pendidikan Ganesha, mohon agar mahasiswa kami dapat diterima dan diberikan keterangan guna uji coba instrumen di instansi Bapak/Ibu pimpin. Adapun mahasiswa tersebut:

Nama : Made Diah Prabaswari Putri  
NIM : 1911031124  
Semester : VIII  
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Jurusan : Pendidikan Dasar  
Fakultas : Fakultas Ilmu Pendidikan

Demikian surat ini disampaikan atas kesediaan dan kerjasamanya kami ucapkan terimakasih.



D. F. I. Teguh, S.Pd., M.Pd.  
NIP. 19710815200112101

### Tembusan

1. Kasubag akademik FIP
2. Arsip

## Lampiran 7. Surat Keterangan Telah Melakukan Uji Coba Instrumen



PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG  
DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAHARAGA  
SEKOLAH DASAR NEGERI 1 BANYUASRI  
*Jalan Ahmad Yani No. 101 Singaraja, Telp. (0362) 31596*



SURAT KETERANGAN  
NO. 423.1 / 43 / Ket / 2023

Yang bertanda tangan dibawah ini , Kepala Sekolah Dasar Negeri 1 Banyuasri  
Menérangkan dengan sebenarnya, bahwa yang tercantum dibawah ini :

Nama : Made Diah Prabaswari Putri  
NIM : 1911031124  
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar (PGSD)  
Jurusan : Pendidikan Dasar  
Fakultas : Fakultas Ilmu Pendidikan

Memang benar mahasiswa tersebut diatas telah melaksanakan Uji Coba Instrumen di  
SDN 1 Banyuasri.

Demikian surat keterangan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana  
mestinya.

Singaraja, 01 Maret 2023  
Kepala SD Negeri 1 Banyuasri



*Made Ayu Sudarminingsih*  
Made Ayu Sudarminingsih, M.Pd  
NIP. 19750721199803 2 005



YAYASAN UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA  
Akta Notaris Nomor : 18 Tanggal 9 Oktober 2015  
**SEKOLAH DASAR (TERAKREDITASI A)  
LABORATORIUM UNDIKSHA**

Sk. Kakanwil Depdikbud Propinsi Bali No. 144/L.19/Kep/L.1993 Tanggal 6 Desember 1993  
ALAMAT : JALAN JATAYU No. 10 Singaraja TELEPON NO. : (0362) 22389

**SURAT KETERANGAN**

No. : 77/SD/Lab. UNDIKSHA/TU/III/2023

Yang bertanda tangan di bawah ini, Kepala SD Laboratorium UNDIKSHA Singaraja :

Nama : Nyoman Suryasmini, S.Pd.  
NPY : 707 163  
Jabatan : Kepala Sekolah

menerangkan dengan sebenarnya bahwa nama di bawah ini :

Nama : Made Diah Prabaswari Putri  
NIM : 1911031124  
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Jurusan : Pendidikan Dasar  
Fakultas : Ilmu Pendidikan

Memang benar nama tersebut diatas telah melakukan Penelitian dan Pengumpulan Data untuk Skripsi, yang dilaksanakan di Kelas IV<sup>B</sup> SD Lab. UNDIKSHA, pada tanggal 3 Maret 2023.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Singaraja, 6 Maret 2023  
Kepala SD Lab. UNDIKSHA,



*Nyoman Suryasmini, S.Pd.*  
Nyoman Suryasmini, S.Pd.  
707 163



## Lampiran 8. Surat Ijin Melaksanakan Penelitian



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA  
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
Jalan Udayana Nomor 11, Singaraja 81116  
Telepon (0362) 31372  
Laman [www.fip.undiksha.ac.id](http://www.fip.undiksha.ac.id)

Singaraja, 23 Februari 2023

Nomor : 428/UN.48.10.1/LT/2023  
Hal : Ijin Penelitian

Yth. Kepala SD di Gugus IV Kecamatan Buleleng  
di Tempat

Dengan hormat, dalam rangka melengkapi syarat-syarat perkuliahan Mata Kuliah Skripsi Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Pendidikan Ganesha, mohon agar mahasiswa kami dapat diterima dan diberikan keterangan guna pelaksanaan penelitian dan pengumpulan data di instansi Bapak/Ibu pimpin. Adapun mahasiswa tersebut:

Nama : Made Diah Prahaswari Putri  
NIM : 1911031124  
Semester : VIII  
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Jurusan : Pendidikan Dasar  
Fakultas : Fakultas Ilmu Pendidikan

Demikian surat ini disampaikan atas kesediaan dan kerjasamanya kami ucapkan terimakasih.

Dekan  
KEMENTERIAN PEWAKIL FAKULTAS I,  
  
Dr. Irena Teguh, S.Pd., M.Pd.  
NIP. 19710815200112101

### Tembusan

1. Kasubag akademik FIP
2. Arsip

## Lampiran 9. Surat Keterangan Telah Melaksanakan Penelitian



PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG  
DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAHARAGA  
SEKOLAH DASAR NEGERI 1 BANYUASRI  
Jalan Ahmad Yani No. 101 Singaraja, Telp. (0362) 31596



### SURAT KETERANGAN NO. 423.1 / 46 / Ket / 2023

Yang bertanda tangan dibawah ini, Kepala Sekolah Dasar Negeri 1 Banyuasri  
Menerangkan dengan sebenarnya, bahwa yang tercantum dibawah ini :

Nama : Made Diah Prabaswari Putri  
NIM : 1911031124  
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar (PGSD)  
Jurusan : Pendidikan Dasar  
Fakultas : Fakultas Ilmu Pendidikan

Memang benar mahasiswa tersebut diatas telah melaksanakan Penelitian di SDN 1  
Banyuasri.

Demikian surat keterangan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana  
mestinya.

Singaraja 01 Maret 2023

Kepala Sekolah Dasar Negeri 1 Banyuasri



Made Diah Ayu Sudarminingsih, M.Pd  
NIP. 19750724 199803 2 005



**PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG  
DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAHRAGA  
SEKOLAH DASAR NEGERI 3 BANYUASRI**

Alamat: Jalan Lingga Gang III Banyuasri, Email: sdn3\_banyuasri@yahoo.co.id

**SURAT KETERANGAN**

NOMOR: 045.2/17 /SDN3Banyuasri/III/2023

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : I Nyoman Sunendra, S.Pd.,M.Pd  
NIP : 197709161998031003  
Pangkat/ Golongan : Penata Tk. I, III/d  
Jabatan : Kepala Sekolah  
Satuan/ Unit Kerja : SD Negeri 3 Banyuasri

Menerangkan bahwa mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha di bawah ini:

Nama : Made Diah Prabaswari Putri  
NIM : 1911031124  
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Fakultas : Fakultas Ilmu Pendidikan

Memang benar mahasiswa tersebut telah melaksanakan penelitian dan pengumpulan data di SD Negeri 3 Banyuasri.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

03 Maret 2023  
Kepala Sekolah SD Negeri 3 Banyuasri  
  
I Nyoman Sunendra, S.Pd.,M.Pd  
197709161998031003



YAYASAN UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA  
Akta Notaris Nomor : 18 Tanggal 9 Oktober 2015  
**SEKOLAH DASAR (TERAKREDITASI A)  
LABORATORIUM UNDIKSHA**

Sk. Kakanwil Depdikbud Propinsi Bali No. 144/L.19/Kep/L.1993 Tanggal 6 Desember 1993  
ALAMAT : JALAN JATAYU No. 10 Singaraja TELEPON NO. : (0362) 22389

**SURAT KETERANGAN**

No. : 77/SD/Lab. UNDIKSHA/TU/III/2023

Yang bertanda tangan di bawah ini, Kepala SD Laboratorium UNDIKSHA Singaraja :

Nama : Nyoman Suryasmini, S.Pd.  
NPY : 707 163  
Jabatan : Kepala Sekolah

menerangkan dengan sebenarnya bahwa nama di bawah ini :

Nama : Made Diah Prabaswari Putri  
NIM : 1911031124  
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Jurusan : Pendidikan Dasar  
Fakultas : Ilmu Pendidikan

Memang benar nama tersebut diatas telah melakukan Penelitian dan Pengumpulan Data untuk Skripsi, yang dilaksanakan di Kelas IV<sup>B</sup> SD Lab. UNDIKSHA, pada tanggal 3 Maret 2023.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Singaraja, 6 Maret 2023  
Kepala SD Lab. UNDIKSHA,



*Nyoman Suryasmini*

Nyoman Suryasmini, S.Pd.  
707 163





PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG  
DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAMRAGA  
SEKOLAH DASAR NEGERI 4 BANYUASRI  
Alamat : Jl. Teleng No. 6 Singaraja ☎ (0362) 21927

**SURAT KETERANGAN**

Nomor : 423.1/075/Pendas/2023

Yang bertanda tangan di bawah ini, Kepala SDN. 4 Banyuasri, Kecamatan Buleleng, Kabupaten Buleleng dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : Made Diah Prabaswari Putri  
NIM : 1911031124  
Semester : VIII  
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Jurusan : Pendidikan Dasar  
Fakultas : Fakultas Ilmu Pendidikan

Memang benar mahasiswa tersebut diatas telah melakukan pengumpulan data untuk melengkapi syarat-syarat perkuliahan pada Sekolah Dasar Negeri 4 Banyuasri, Kecamatan Buleleng, Kabupaten Buleleng.

Demikian surat keterangan ini kami buat dengan sebenarnya untuk dapat di gunakan semestinya.

Singaraja, 03 Februari 2023

Kepala SDN. 4 Banyuasri

  
I. WANE SUMARAJA, S. Pd., M.Pd.  
20 198804 1 001

## Lampiran 10. Instrumen Uji Coba Nilai-nilai Karakter Berbasis THK

Nama : .....  
No. Absen : .....  
Kelas : .....

### KUESIONER

#### Petunjuk:

- Berilah tanda centang (✓) pada kolom yang sesuai untuk setiap pernyataan kuisisioner.
- Pilihlah salah satu jawaban dari keempat jawaban yang tersedia. Jawablah sesuai dengan keadaan yang sebenarnya. Dengan alternatif jawaban sebagai berikut.  
**SS** = Sangat Sering  
**S** = Sering  
**J** = Jarang  
**SJ** = Sangat Jarang

No.	Pernyataan	Jawaban			
		SS	S	J	SJ
1.	Saya mampu menjawab soal yang diberikan oleh guru sesuai konsep yang telah diajarkan dengan tepat waktu.				
2.	Saya memilih diam ketika tidak mengerti tentang materi pembelajaran matematika yang diberikan oleh guru.				
3.	Saya mengumpulkan tugas yang diberikan oleh guru dengan tepat waktu.				
4.	Saya tidak mengerjakan tugas sesuai dengan aturan yang telah disepakati dalam pembelajaran matematika.				
5.	Saya mengerjakan soal yang diberikan oleh guru sesuai dengan aturan yang ada dalam pembelajaran matematika.				
6.	Saya mengerjakan soal yang diberikan oleh guru secara asal-asalan tidak sesuai dengan aturan yang ada dalam pembelajaran matematika.				
7.	Saya mengikuti perintah yang diberikan oleh guru ketika proses berlangsung kegiatan pembelajaran matematika di kelas.				
8.	Saya cenderung mengabaikan perintah yang diberikan oleh guru ketika proses berlangsung kegiatan pembelajaran matematika di kelas.				
9.	Saya tidak pernah menyontek pekerjaan ulangan teman di kelas.				

No.	Pernyataan	Jawaban			
		SS	S	J	SJ
10.	Saya pernah menyontek pekerjaan ulangan teman di kelas.				
11.	Saya meminta izin sebelum meminjam barang teman ketika pembelajaran matematika sedang berlangsung.				
12.	Saya suka mengambil barang teman tanpa izin dari teman saya.				
13.	Saya menghargai pendapat teman yang berbeda dalam satu kelompok.				
14.	Saya menentang pendapat teman yang berbeda dengan pendapat saya dalam satu kelompok.				
15.	Saya dapat menyampaikan tugas yang telah dikerjakan secara lisan dengan baik di depan kelas.				
16.	Saya cenderung gugup ketika melakukan presentasi tugas yang telah dikerjakan di depan kelas.				
17.	Saya dapat menyelesaikan soal yang diberikan guru secara cepat dengan jawaban pendek dalam pembelajaran matematika.				
18.	Saya tidak menyelesaikan soal yang diberikan guru secara cepat dengan jawaban pendek dalam pembelajaran matematika.				
19.	Saya dapat menyelesaikan soal dalam waktu singkat yang diberikan guru dengan jawaban panjang dalam pembelajaran matematika.				
20.	Saya tidak dapat menyelesaikan soal dalam waktu singkat yang diberikan guru dengan jawaban panjang dalam pembelajaran matematika.				
21.	Saya bertanya kepada teman ketika mengalami kesulitan dalam mencari jawaban soal yang diberikan oleh guru.				
22.	Saya tidak bertanya kepada teman apabila mengalami kesulitan dalam mencari jawaban soal yang diberikan oleh guru.				
23.	Saya membaca buku pelajaran matematika untuk mengetahui jawaban dari tugas yang diberikan guru.				
24.	Saya tidak mencari informasi melalui bacaan di buku pelajaran matematika dalam mengetahui jawaban dari tugas yang diberikan guru.				
25.	Saya mampu mengerjakan soal matematika yang diberikan oleh guru secara mandiri.				
26.	Saya tidak mampu mengerjakan soal matematika yang diberikan oleh guru secara mandiri.				
27.	Saya mengerjakan soal yang diberikan oleh guru dengan usaha sendiri tanpa bantuan teman.				

No.	Pernyataan	Jawaban			
		SS	S	J	SJ
28.	Saya mengerjakan soal matematika yang diberikan oleh guru dengan bantuan teman.				
29.	Saya mampu mengerjakan tugas yang diberikan oleh guru dengan cermat, tekun, dan telaten.				
30.	Saya tidak mampu mengerjakan tugas yang diberikan oleh guru dengan cermat, tekun, dan telaten.				
31.	Saya mencatat materi yang diberikan guru dalam pembelajaran matematika.				
32.	Saya tidak pernah mencatat materi yang disampaikan oleh guru saat kegiatan pembelajaran matematika.				
33.	Saya mengerjakan pekerjaan rumah (PR) di rumah bukan di sekolah.				
34.	Saya mengerjakan pekerjaan rumah (PR) di sekolah.				
35.	Saya melakukan ibadah sebelum memulai dan sesudah mengakhiri kegiatan pembelajaran matematika.				
36.	Saya tidak melakukan ibadah sebelum memulai dan sesudah mengakhiri kegiatan pembelajaran matematika.				

## Lampiran 11. Uji Validitas

Uji Validitas *Product Moment Karl Pearson* dibantu dengan menggunakan aplikasi *Microsoft Excel* dengan taraf signifikan sebesar 5%. Penelitian ini menggunakan 35 sampel sampel untuk dilakukan uji validitas sehingga diperoleh nilai r tabel sebesar 0.361.

No	Item	r hitung	r tabel	Keterangan
1	Butir_1	0.378	0,361	Valid
2	Butir_2	0.551	0,361	Valid
3	Butir_3	0.387	0,361	Valid
4	Butir_4	0.636	0,361	Valid
5	Butir_5	0.481	0,361	Valid
6	Butir_6	0.665	0,361	Valid
7	Butir_7	0.469	0,361	Valid
8	Butir_8	0.594	0,361	Valid
9	Butir_9	0.441	0,361	Valid
10	Butir_10	0.559	0,361	Valid
11	Butir_11	0.395	0,361	Valid
12	Butir_12	0.572	0,361	Valid
13	Butir_13	0.389	0,361	Valid
14	Butir_14	0.469	0,361	Valid
15	Butir_15	0.404	0,361	Valid
16	Butir_16	0.543	0,361	Valid
17	Butir_17	0.576	0,361	Valid
18	Butir_18	0.503	0,361	Valid
19	Butir_19	0.442	0,361	Valid
20	Butir_20	0.445	0,361	Valid
21	Butir_21	0.465	0,361	Valid
22	Butir_22	0.459	0,361	Valid
23	Butir_23	0.446	0,361	Valid
24	Butir_24	0.401	0,361	Valid
25	Butir_25	0.597	0,361	Valid
26	Butir_26	0.679	0,361	Valid
27	Butir_27	0.586	0,361	Valid
28	Butir_28	0.709	0,361	Valid
29	Butir_29	0.487	0,361	Valid
30	Butir_30	0.753	0,361	Valid
31	Butir_31	0.482	0,361	Valid
32	Butir_32	0.700	0,361	Valid
33	Butir_33	0.392	0,361	Valid
34	Butir_34	0.544	0,361	Valid
35	Butir_35	0.465	0,361	Valid



## Lampiran 12. Instrumen Penelitian Nilai-nilai Karakter Berbasis THK

Nama : .....  
No. Absen : .....  
Kelas : .....

### *KUESIONER*

#### **Petunjuk:**

1. Berilah tanda centang (✓) pada kolom yang sesuai untuk setiap pernyataan kuisisioner.
2. Apabila melakukan perubahan jawaban, lakukan pencoretan pada kolom yang sudah dicentang (✗).
3. Pilihlah salah satu jawaban dari keempat jawaban yang tersedia. Jawablah sesuai dengan keadaan yang sebenarnya. Dengan alternatif jawaban sebagai berikut.

**SS** = Sangat Sering

**S** = Sering

**J** = Jarang

**SJ** = Sangat Jarang

No.	Pernyataan	Jawaban			
		SS	S	J	SJ
1.	Saya mampu menjawab soal yang diberikan oleh guru sesuai konsep yang telah diajarkan dengan tepat waktu.				
2.	Saya memilih diam ketika tidak mengerti tentang materi pembelajaran matematika yang diberikan oleh guru.				
3.	Saya mengumpulkan tugas yang diberikan oleh guru dengan tepat waktu.				
4.	Saya tidak mengerjakan tugas sesuai dengan aturan yang telah disepakati dalam pembelajaran matematika.				
5.	Saya mengerjakan soal yang diberikan oleh guru sesuai dengan aturan yang ada dalam pembelajaran matematika.				
6.	Saya mengerjakan soal yang diberikan oleh guru secara asal-asalan tidak sesuai dengan aturan yang ada dalam pembelajaran matematika.				
7.	Saya mengikuti perintah yang diberikan oleh guru ketika proses berlangsung kegiatan pembelajaran matematika di kelas.				

No.	Pernyataan	Jawaban			
		SS	S	J	SJ
8.	Saya biasanya mengabaikan perintah yang diberikan oleh guru ketika proses berlangsung kegiatan pembelajaran matematika di kelas.				
9.	Saya tidak pernah menyontek pekerjaan ulangan teman di kelas.				
10.	Saya pernah menyontek pekerjaan ulangan teman di kelas.				
11.	Saya menghargai pendapat teman yang berbeda dalam satu kelompok.				
12.	Saya menolak pendapat teman yang berbeda dengan pendapat saya dalam satu kelompok.				
13.	Saya dapat menyampaikan tugas yang telah dikerjakan secara langsung dengan baik di depan kelas.				
14.	Saya biasanya merasa grogi ketika melakukan presentasi tugas yang telah dikerjakan di depan kelas.				
15.	Saya dapat menyelesaikan soal dalam waktu singkat yang diberikan guru dengan jawaban panjang dalam pembelajaran matematika.				
16.	Saya tidak dapat menyelesaikan soal dalam waktu singkat yang diberikan guru dengan jawaban panjang dalam pembelajaran matematika.				
17.	Saya bertanya kepada teman ketika mengalami kesulitan dalam mencari jawaban soal yang diberikan oleh guru.				
18.	Saya tidak bertanya kepada teman apabila mengalami kesulitan dalam mencari jawaban soal yang diberikan oleh guru.				
19.	Saya membaca buku pelajaran matematika untuk mengetahui jawaban dari tugas yang diberikan guru.				
20.	Saya tidak mencari informasi melalui bacaan di buku pelajaran matematika dalam mengetahui jawaban dari tugas yang diberikan guru.				
21.	Saya mampu mengerjakan soal matematika yang diberikan oleh guru secara mandiri.				
22.	Saya tidak mampu mengerjakan soal matematika yang diberikan oleh guru secara mandiri.				
23.	Saya mengerjakan soal yang diberikan oleh guru dengan usaha sendiri tanpa bantuan teman.				
24.	Saya mengerjakan soal matematika yang diberikan oleh guru dengan bantuan teman.				
25.	Saya mampu mengerjakan tugas yang diberikan oleh guru dengan cermat, tekun, dan telaten.				
26.	Saya tidak mampu mengerjakan tugas yang diberikan oleh guru dengan cermat, tekun, dan telaten.				

No.	Pernyataan	Jawaban			
		SS	S	J	SJ
27.	Saya mengerjakan pekerjaan rumah (PR) di rumah bukan di sekolah.				
28.	Saya mengerjakan pekerjaan rumah (PR) di sekolah.				
29.	Saya melakukan ibadah sebelum memulai dan sesudah mengakhiri kegiatan pembelajaran matematika.				
30.	Saya tidak melakukan ibadah sebelum memulai dan sesudah mengakhiri kegiatan pembelajaran matematika.				



**Lampiran 13. Pengelompokan Data Penguatan Pendidikan Karakter Berbasis THK dan Hasil Belajar Matematika**

Responden	Penguatan Pendidikan Karakter Berbasis THK	Hasil Belajar Matematika Siswa
1	115	100
2	70	86
3	75	85
4	75	85
5	75	85
6	75	85
7	80	96
8	80	96
9	115	100
10	112	98
11	84	95
12	84	95
13	110	94
14	106	87
15	80	78
16	70	86
17	65	76
18	115	96
19	75	84
20	95	82
21	111	96
22	75	84
23	95	80
24	75	80
25	44	65
26	90	75
27	78	80
28	75	85
29	100	90
30	65	75
31	80	80
32	70	70
33	100	90
34	50	75
35	80	85

Responden	Penguatan Pendidikan Karakter Berbasis THK	Hasil Belajar Matematika Siswa
36	95	85
37	90	85
38	85	80
39	80	80
40	85	95
41	60	80
42	60	80
43	75	80
44	95	85
45	110	80
46	80	80
47	111	83
48	88	88
49	63	78
50	63	78
51	63	78
52	97	88
53	67	88
54	53	70
55	98	88
56	57	75
57	57	75
58	98	88
59	98	88
60	100	90
61	83	98
62	63	86
63	86	90
64	115	96
65	67	88
66	78	90
67	83	83
68	45	61
69	75	75
70	73	85
71	75	75
72	115	100

Responden	Penguatan Pendidikan Karakter Berbasis THK	Hasil Belajar Matematika Siswa
73	115	98
74	90	96
75	85	100
76	90	81
77	83	98
78	65	87
79	100	90
80	81	87
81	62	84
82	62	84
83	53	76
84	85	100
85	91	81
86	74	74
87	112	100
88	73	85
89	75	80
90	70	89
91	86	96
92	76	88
93	95	90
94	105	95
95	100	93
96	76	98
97	78	70
98	77	81
99	106	96
100	100	90
101	97	92
102	100	93
103	115	98
104	85	70
105	100	90
106	100	90
107	97	92
108	110	93
109	115	98

Responden	Penguatan Pendidikan Karakter Berbasis THK	Hasil Belajar Matematika Siswa
110	90	92
111	96	90



## Lampiran 14. Skala Lima Teoritik

### Perhitungan Kategori Rata-rata Skor Angket/Kuisisioner pada Skala Lima Teoritik

Diketahui:

- Jumlah butir soal = 30
- Skor maksimal per butir soal = 4
- Skor maksimal ideal = 120
- Skor minimal ideal = 30

Perhitungan mean ideal (Mi) dan standar deviasi ideal (SDi) sebagai berikut.

$$Mi = \frac{1}{2} \times (\text{skor maksimum ideal} + \text{skor minimum ideal})$$

$$= \frac{1}{2} \times (120 + 30)$$

$$= 75$$

$$SDi = \frac{1}{6} \times (\text{skor maksimum ideal} - \text{skor minimum ideal})$$

$$= \frac{1}{6} \times (120 - 30)$$

$$= 15$$

Dilanjutkan dengan perhitungan menentukan rentang skor pada tiap-tiap kategori sebagai berikut.

Kategori Sangat Tinggi	$Mi + 1,5 SDi$	$\leq \bar{X} \leq$	$Mi + 3,0 SDi$
	$75 + 1,5 (15)$	$\leq \bar{X} \leq$	$75 + 3,0 (15)$
	97,5	$\leq \bar{X} \leq$	100
Kategori Tinggi	$Mi + 0,5 SDi$	$\leq \bar{X} <$	$Mi + 1,5 SDi$
	$75 + 0,5 (15)$	$\leq \bar{X} <$	$75 + 1,5 (15)$
	82,5	$\leq \bar{X} <$	97,5
Kategori Sedang	$Mi - 0,5 SDi$	$\leq \bar{X} <$	$Mi + 0,5 SDi$
	$75 - 0,5 (15)$	$\leq \bar{X} <$	$75 + 0,5 (15)$
	67,5	$\leq \bar{X} <$	82,5
Kategori Rendah	$Mi - 1,5 SDi$	$\leq \bar{X} <$	$Mi - 0,5 SDi$
	$75 - 1,5 (15)$	$\leq \bar{X} <$	$75 - 0,5 (15)$
	52,5	$\leq \bar{X} <$	67,5
Kategori Sangat Rendah	$Mi - 3,0 SDi$	$\leq \bar{X} <$	$Mi - 1,5 SDi$
	$75 - 3,0 (15)$	$\leq \bar{X} <$	$75 - 1,5 (15)$

	30	$\leq \bar{X} <$	52,5
--	----	------------------	------

Masukkan data ke dalam tabel skala penilaian

Rentang Skor	Kategori
$97,5 \leq \bar{X} \leq 100$	Sangat Tinggi
$82,5 \leq \bar{X} < 97,5$	Tinggi
$67,5 \leq \bar{X} < 82,5$	Sedang
$52,5 \leq \bar{X} < 67,5$	Rendah
$30 \leq \bar{X} < 52,5$	Sangat Rendah

**Perhitungan Kategori Rata-rata Skor Tes pada Skala Lima Teoritik**

Diketahui:

- Skor maksimal ideal = 100
- Skor minimal ideal = 0

Perhitungan mean ideal (Mi) dan standar deviasi ideal (SDi) sebagai berikut.

$$Mi = \frac{1}{2} \times (\text{skor maksimum ideal} + \text{skor minimum ideal})$$

$$= \frac{1}{2} \times (100 + 0)$$

$$= 50$$

$$SDi = \frac{1}{6} \times (\text{skor maksimum ideal} - \text{skor minimum ideal})$$

$$= \frac{1}{6} \times (100 - 0)$$

$$= 16,67$$

Dilanjutkan dengan perhitungan menentukan rentang skor pada tiap-tiap kategori sebagai berikut.

Kategori Sangat Tinggi	$Mi + 1,5 SDi$	$\leq \bar{X} \leq$	$Mi + 3,0 SDi$
	$50 + 1,5 (16,67)$	$\leq \bar{X} \leq$	$50 + 3,0 (16,67)$
	75	$\leq \bar{X} \leq$	100
Kategori Tinggi	$Mi + 0,5 SDi$	$\leq \bar{X} <$	$Mi + 1,5 SDi$
	$50 + 0,5 (16,67)$	$\leq \bar{X} <$	$50 + 1,5 (16,67)$
	58	$\leq \bar{X} <$	75
Kategori Sedang	$Mi - 0,5 SDi$	$\leq \bar{X} <$	$Mi + 0,5 SDi$
	$50 - 0,5 (16,67)$	$\leq \bar{X} <$	$50 + 0,5 (16,67)$
	42	$\leq \bar{X} <$	58
Kategori Rendah	$Mi - 1,5 SDi$	$\leq \bar{X} <$	$Mi - 0,5 SDi$
	$50 - 1,5 (16,67)$	$\leq \bar{X} <$	$50 - 0,5 (16,67)$
	25	$\leq \bar{X} <$	42
Kategori Sangat Rendah	$Mi - 3,0 SDi$	$\leq \bar{X} <$	$Mi - 1,5 SDi$
	$50 - 3,0 (16,67)$	$\leq \bar{X} <$	$50 - 1,5 (16,67)$
	0	$\leq \bar{X} <$	25

Masukkan data ke dalam tabel skala penilaian

Rentang Skor	Kategori
$75 \leq \bar{X} \leq 100$	Sangat Tinggi
$58 \leq \bar{X} < 75$	Tinggi
$42 \leq \bar{X} < 58$	Sedang
$25 \leq \bar{X} < 42$	Rendah
$0 \leq \bar{X} < 25$	Sangat Rendah



**Lampiran 15. Dokumentasi Penyebaran Kuisisioner**



**Lampiran 16 Jadwal Penelitian**

No	Kegiatan	2022				2023								
		9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	
1	Mengidentifikasi masalah dan merumuskan masalah penelitian	■												
2	Menyusun proposal	■	■											
3	Bimbingan Proposal		■	■	■									
4	Seminar Proposal				■									
5	Menyusun instrumen penelitian					■								
6	Melaksanakan penelitian						■							
7	Mengumpulkan data							■						
8	Menganalisis data								■					
9	Penyusunan skripsi									■				
10	Ujian skripsi										■			
11	Wisuda													■



## RIWAYAT HIDUP



Made Diah Prabaswari Putri lahir di Singaraja, 09 Mei 2001. Penulis ini lahir dari pasangan suami istri Bapak IKetut Sunada dan Ibu Gusti Ayu Nyoman Nurmini. Penulis berkebangsaan Negara Indonesia dan beragama Hindu. Kini penulis beralamat di Jalan Gunung Agung Gang III/1 No. 7 Kota Singaraja, Kecamatan Buleleng, Kabupaten Buleleng, Provinsi Bali. Penulis menyelesaikan pendidikan dasar di SD Lab Undiksha Singaraja.

Kemudian melanjutkan ke jenjang Sekolah Menengah Pertama (SMP) yaitu di SMP Negeri 1 Singaraja dan melanjutkan SMA di SMA Negeri 4 Singaraja serta melanjutkan ke Perguruan Tinggi Negeri yaitu Universitas Pendidikan Ganesha, jurusan S1 Pendidikan Dasar. Penulis telah menyelesaikan skripsi penelitian yang berjudul “Hubungan Penguatan Pendidikan Karakter (PPK) Berbasis Tri HitaKarana Terhadap Hasil Belajar Matematika Siswa Kelas IV Sekolah Dasar di Gugus IV Kecamatan Buleleng Tahun Pelajaran 2022/2023”.

