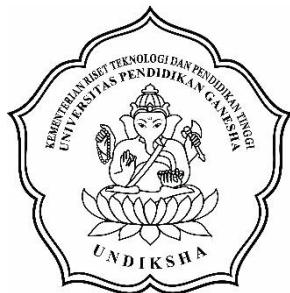


Lampiran 01. Surat-surat

Surat Pengantar Observasi



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN
 Jalan Udayana Nomor 12 C Singaraja-Bali
 Telepon 0362-22570; Faximile : 0362-25735
 Laman : <http://www.undiksha.ac.id>

Singaraja, 5 November 2019

Nomor : 4708/UN48.10.1/LT/2019
 Hal : Pengumpulan data

Yth. Kepala SD Negeri 1 Sambangan
 di Tempat

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

No	Nama Mahasiswa	NIM
1.	Ni Luh Dina Viana Sari	1611031042
2.	I Komang Eri karisma	1611031058

Demikian atas kesediaan dan bantuannya kami ucapkan terima kasih.


 Wakil Dekan I
 Dr. I Made Tegeh, S.Pd., M.Pd
 FIP NIP 197108152001121001

Tembusan

1. Kasubbag Akademik FIP
2. Arsip



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN

Jalan Udayana Nomor 12 C Singaraja-Bali
 Telepon 0362-22570; Faximile : 0362-25735
 Laman : <http://www.undiksha.ac.id>

Singaraja, 5 November 2019

Nomor : 4708/UN48.10.1/LT/2019

Hal : Pengumpulan data

Yth. Kepala SD Negeri 2 Sambangan

di Tempat

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

No	Nama Mahasiswa	NIM
1.	Ni Luh Dina Viana Sari	1611031042
2.	I Komang Eri karisma	1611031058

Demikian atas kesediaan dan bantuannya kami ucapkan terima kasih.


 Wakil Dekan I
 Dr. Made Tegeh, S.Pd., M.Pd
 FIP NIP 197108152001121001

Tembusan

1. Kasubbag Akademik FIP
2. Arsip



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA

FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN

Jalan Udayana Nomor 12 C Singaraja-Bali

Telepon 0362-22570; Faximile : 0362-25735

Laman : <http://www.undiksha.ac.id>

Singaraja, 5 November 2019

Nomor : 4708/UN48.10.1/LT/2019

Hal : Pengumpulan data

Yth. Kepala SD Negeri 3 Sambangan

di Tempat

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

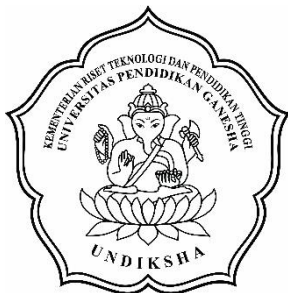
No	Nama Mahasiswa	NIM
1.	Ni Luh Dina Viana Sari	1611031042
2.	I Komang Eri karisma	1611031058

Demikian atas kesediaan dan bantuannya kami ucapkan terima kasih.



Tembusan

1. Kasubbag Akademik FIP
2. Arsip



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN

Jalan Udayana Nomor 12 C Singaraja-Bali
 Telepon 0362-22570; Faximile : 0362-25735
 Laman : <http://www.undiksha.ac.id>

Singaraja, 5 November 2019

Nomor : 4708/UN48.10.1/LT/2019
 Hal : Pengumpulan data

Yth. Kepala SD Negeri 1 Panji
 di Tempat

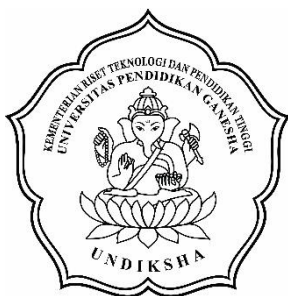
Dengan hormat, dalam rangka melengkapi syarat-syarat perkuliahan Mata Kuliah Skripsi Fakultas Ilmu Pendidikan Undiksha Singaraja, mohon agar mahasiswa kami dapat diterima dan diberikan keterangan guna pengumpulan data di instansi Bapak/Ibu. Adapun nama mahasiswa tersebut:

No	Nama Mahasiswa	NIM
1.	Ni Luh Dina Viana Sari	1611031042
2.	I Komang Eri karisma	1611031058

Demikian atas kesediaan dan bantuannya kami ucapkan terima kasih.

Wakil Dekan I
 Dr. I Made Tegeh, S.Pd.,M.Pd
 NIP 197108152001121001

Tembusan
 1. Kasubbag Akademik FIP
 2. Arsip



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA

FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN

Jalan Udayana Nomor 12 C Singaraja-Bali

Telepon 0362-22570; Faximile : 0362-25735

Laman : <http://www.undiksha.ac.id>

Singaraja, 5 November 2019

Nomor : 4708/UN48.10.1/LT/2019

Hal : Pengumpulan data

Yth. Kepala SD Negeri 2 Panji

di Tempat

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

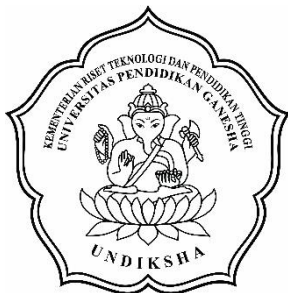
No	Nama Mahasiswa	NIM
1.	Ni Luh Dina Viana Sari	1611031042
2.	I Komang Eri karisma	1611031058

Demikian atas kesediaan dan bantuannya kami ucapkan terima kasih.



Tembusan

1. Kasubbag Akademik FIP
2. Arsip



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA

FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN

Jalan Udayana Nomor 12 C Singaraja-Bali

Telepon 0362-22570; Faximile : 0362-25735

Laman : <http://www.undiksha.ac.id>

Singaraja, 5 November 2019

Nomor : 4708/UN48.10.1/LT/2019

Hal : Pengumpulan data

Yth. Kepala SD Negeri 3 Panji

di Tempat

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

No	Nama Mahasiswa	NIM
1.	Ni Luh Dina Viana Sari	1611031042
2.	I Komang Eri karisma	1611031058

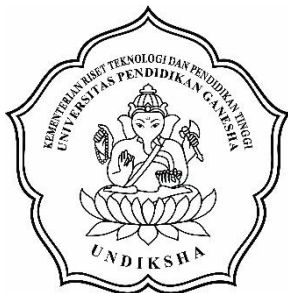
Demikian atas kesediaan dan bantuannya kami ucapkan terima kasih.



Dr. I Made Tegeh, S.Pd., M.Pd
NIP. 197108152001121001

Tembusan

1. Kasubbag Akademik FIP
2. Arsip



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA

FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN

Jalan Udayana Nomor 12 C Singaraja-Bali

Telepon 0362-22570; Faximile : 0362-25735

Laman : <http://www.undiksha.ac.id>

Singaraja, 5 November 2019

Nomor : 4708/UN48.10.1/LT/2019

Hal : Pengumpulan data

Yth. Kepala SD Negeri 4 Panji

di Tempat

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

No	Nama Mahasiswa	NIM
1.	Ni Luh Dina Viana Sari	1611031042
2.	I Komang Eri karisma	1611031058

Demikian atas kesediaan dan bantuannya kami ucapkan terima kasih.

Wakil Dekan I
 Dr. I Made Tegeh, S.Pd., M.Pd
 FIP NIP 197108152001121001

Tembusan

1. Kasubbag Akademik FIP
2. Arsip



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA

FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN

Jalan Udayana Nomor 12 C Singaraja-Bali

Telepon 0362-22570; Faximile : 0362-25735

Laman : <http://www.undiksha.ac.id>

Singaraja, 5 November 2019

Nomor : 4708/UN48.10.1/LT/2019

Hal : Pengumpulan data

Yth. Kepala SD Negeri 5 Panji

di Tempat

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

No	Nama Mahasiswa	NIM
1.	Ni Luh Dina Viana Sari	1611031042
2.	I Komang Eri karisma	1611031058

Demikian atas kesediaan dan bantuannya kami ucapkan terima kasih.



Tembusan

1. Kasubbag Akademik FIP
2. Arsip



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA

FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN

Jalan Udayana Nomor 12 C Singaraja-Bali

Telepon 0362-22570; Faximile : 0362-25735

Laman : <http://www.undiksha.ac.id>

Singaraja, 5 November 2019

Nomor : 4708/UN48.10.1/LT/2019

Hal : Pengumpulan data

Yth. Kepala SD Negeri 6 Panji

di Tempat

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

No	Nama Mahasiswa	NIM
1.	Ni Luh Dina Viana Sari	1611031042
2.	I Komang Eri karisma	1611031058

Demikian atas kesediaan dan bantuannya kami ucapkan terima kasih.



Tembusan

1. Kasubbag Akademik FIP
2. Arsip

Surat Telah Melaksanakan Observasi



PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG
DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLARHAGA
 KECAMATAN SUKASADA
 SEKOLAH DASAR NEGERI 1 SAMBANGAN
 Alamat . Br. Dinas Sambangan, Desa Sambangan, Kec. Sukasada

SURAT KETERANGAN

NO : 045/260/TU/2019

Yang bertanda tangan di bawah ini Kepala SDN. 1 Sambangan :

Nama : NI MADE WIRYANI, S.Pd.SD

NIP : 19631006 198304 2 006

Jabatan : Kepala Sekolah

Pangkat/Gol : Pembina, IV/a

Menerangkan dengan sebenarnya bahwa :

No	NIM	NAMA MAHASISWA
1	1611031042	NI LUH DINA VIANA SARI
2	1611031058	I KOMANG ERI KARISMA

Memang benar mahasiswa ini telah melakukan observasi pengumpulan data sebagai syarat perkuliahan mata kuliah Skripsi Fakultas Ilmu Pendidikan Undiksha Singaraja.

Demikianlah surat keterangan ini kami buat dengan sebenarnya agar dapat digunakan dimana perlu.

Sambangan, 7 Nopember 2019

Kepala SDN 1 Sambangan



Ni Made Wiryani, S.Pd.M.Pd.

NIP. 19631006 198304 2 006



PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG
DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAH RAGA
SEKOLAH DASAR NEGERI 2 SAMBANGAN
Jln. I Gusti Ketut Jejer, Banjar Dinas Banjar Anyar, Desa Sambangan



SURAT KETERANGAN
NOMOR : 422.1 / 25/ Pendas/ 2019


Yang bertanda tangan di bawah ini Kepala Sekolah Dasar Negeri 2 Sambangan, Kecamatan Sukasada, Kabupaten Buleleng, Provinsi Bali dengan ini menerangkan :

No	NIM	NAMA MAHASISWA
1	1611031042	NI LUH DINA VIANA SARI
2	1611031058	I KOMANG ERI KARISMA

Dengan ini menerangkan bahwa yang bersangkutan memang benar telah melakukan observasi pengumpulan data sebagai syarat perkuliahan mata kuliah Skripsi Fakultas Ilmu Pendidikan Undiksha Singaraja.

Demikian Surat Keterangan ini dibuat dengan sebenarnya agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Sambangan, 7 Nopember 2019
Kepala Sekolah Dasar Negeri 2 Sambangan



I Made Sarjana, S.Pd
NIP. 19650309 198606 1 001



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

Alamat : Br.Dinas Babakan Desa Sambangan, Kecamatan Sukasada

SURAT KETERANGAN

No. 421.1/ 119 /Pendas.2019

Yang bertanda tangan di bawah ini, Kepala SDN 3 Sambangan, Kecamatan Sukasada Kabupaten Buleleng, Propinsi Bali dengan ini menerangkan :

No	NIM	NAMA MAHASISWA
1	1611031042	NI LUH DINA VIANA SARI
2	1611031058	I KOMANG ERI KARISMA

Dengan ini menerangkan bahwa yang bersangkutan memang benar telah melakukan observasi pengumpulan data sebagai syarat perkuliahan mata kuliah Skripsi Fakultas Ilmu Pendidikan Undiksha Singaraja.

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



IGUSIP WJATA, S.Pd.SD
Nip. 195912311982011210



**PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG
DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAHRAGA
SD NEGERI 1 PANJI KECAMATAN SUKASADA**

Jl. Ki Barak Panji Sakti, Dusun Kelod Kauh, Desa Panji, E-Mail : sdn.1panji@gmail.com



SURAT KETERANGAN
No. 421.7 / 117 / Pendas / 2019

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ketut Wiriarka, S.Pd.
NIP : 19681231 198903 1 052
Jabatan : Kepala Sekolah
Sekolah : SD Negeri 1 Panji
Alamat Sekolah : Banjar Dinas Kelod Kauh, Desa Panji

Menerangkan dengan sebenarnya bahwa :

No	Nama	NIM	Program Study
1	NI LUH DINA VIANA SARI	1611031042	PGSD
2	I KOMANG ERI KARISMA	1611031058	PGSD

Yang tersebut diatas memang benar telah melaksanakan observasi Pengumpulan Data sebagai syarat perkuliahan mata kuliah Skripsi Fakultas Ilmu Pendidikan UNDIKSHA Singaraja .

Demikian surat keterangan ini dibuat, agar dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Panji, 12 November 2019
Kepala SD Negeri 1 Panji



Ketut Wiriarka, S.Pd.
NIP. 19681231 198903 1 052



**PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG
DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAHRAGA
SEKOLAH DASAR NEGERI 2 PANJI**

Alamat: Banjar Dinas Dauh Pura, Desa Panji, Kecamatan Sukasada
Telp. 081 949 600 424



SURAT KETERANGAN

Nomor : 422.1 / 75 / Pendas / 2019

Yang bertanda tangan dibawah ini Kepala Sekolah Dasar Negeri 2 Panji, Kecamatan Sukasada, Kabupaten Buleleng, Provinsi Bali dengan ini menerangkan :

No	NIM	NAMA MAHASISWA
1	1611031042	NI LUH DINA VIANA SARI
2	1611031058	I KOMANG ERI KARISMA

Dengan ini menerangkan bahwa yang bersangkutan memang benar telah melakukan observasi pengumpulan data sebagai syarat perkuliahan mata kuliah Skripsi Fakultas Ilmu Pendidikan Undiksha Singaraja.

Demikian Surat Keterangan ini dibuat dengan sebenarnya agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.



Panji, 1 September 2019
Kepala Sekolah Dasar Negeri 2 Panji

Sukawati
Sukawati, S.Pd.SD
NIP. 19680510 199606 2 001



PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG
DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAH RAGA
SEKOLAH DASAR NEGERI 3 PANJI
Banjar Dinas Dangin Pura, Desa Panji, Kecamatan Sukasada, Kabupaten Buleleng

SURAT KETERANGAN
 No. 422.5/40/Pendas/2019

Yang bertanda tangan di bawah ini Kepala SDN 3 Panji menerangkan dengan sebenarnya bahwa :

No	NIM	NAMA MAHASISWA
1	1611031042	NI LUH DINA VIANA SARI
2	1611031058	I KOMANG ERI KARISMA

Dengan ini menerangkan bahwa yang bersangkutan memang benar telah melakukan observasi pengumpulan data sebagai syarat perkuliahan mata kuliah skripsi di Fakultas Ilmu Pendidikan, Undiksha Singaraja.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Panji, 12 Nopember 2019
 Kepala Sekolah Dasar Negeri 3 Panji

Ni Wayan Sekar, S.Pd.SD
 NIP. 19641231 198606 2 040





PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG
DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAH RAGA
SEKOLAH DASAR NEGERI 4 PANJI
Jl. Kibarak Panji, Desa Panji, Kecamatan Sukasada

SURAT KETERANGAN

Nomor: 045.2/372/TU/2019

Yang bertandatangan dibawah ini Kepala SD Negeri 4 Panji menerangkan bahwa :

No	NIM	NAMA MAHASISWA
1	1611031042	Ni Luh Dina Viana Sari
2	1611031058	I Komang Eri Karisma

Memang benar mahasiswa di atas telah melaksanakan kegiatan observasi pengumpulan data sebagai syarat perkuliahan mata kuliah Skripsi Fakultas Ilmu Pendidikan Undiksha Singaraja.

Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Panji, 12 November 2019
 Kepala SD Negeri 4 Panji





PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG
DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAH RAGA
SEKOLAH DASAR NEGERI 5 PANJI
Jln. Ki Barak Panji, Dusun Mekar Sari, Desa Panji

SURAT KETERANGAN

No : 045.2/89/TU/2019

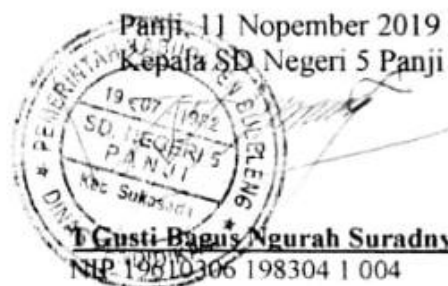
Yang bertanda tangan di bawah ini kepala SD Negeri. 5 panji, Kecamatan Sukasada, Kabupaten Buleleng, Provinsi Bali dengan ini menerangkan bahwa :

No	NIM	NAMA MAHASISWA
1	1611031042	NI LUH DINA VIANA SARI
2	1611031058	I KOMANG ERI KARISMA

Memang benar mahasiswa di atas telah melaksanakan kegiatan observasi Pengumpulan data sebagai syarat perkuliahan mata kuliah Skripsi Fakultas Ilmu Pendidikan Undiksha Singaraja

Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana semestinya.

Panji, 11 Nopember 2019
Kepala SD Negeri 5 Panji



Gusti Bagus Ngurah Suradnyana, S.Pd.SD
NIP. 198103061983041004



PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG
DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAH RAGA
SEKOLAH DASAR NEGERI 6 PANJI

Alamat: Banjar Dinas Babakan, Desa Panji, Kecamatan Sukasada

SURAT KETERANGAN
Nomor : 045.2/126/TU/2019


Yang bertanda tangan di bawah ini Kepala Sekolah Dasar Negeri 6 Panji, Kecamatan Sukasada, Kabupaten Buleleng, Provinsi Bali dengan ini menerangkan bahwa:

No	NIM	NAMA MAHASISWA
1	1611031042	NI LUH DINA VIANA SARI
2	1611031058	I KOMANG ERI KARISMA

memang benar mahasiswa di atas telah melaksanakan kegiatan observasi pengumpulan data sebagai syarat perkuliahan mata kuliah Skripsi Fakultas Ilmu Pendidikan Undiksha Singaraja.

Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Panji, 11 Nopember 2019
 Kepala SD Negeri 6 Panji


 Ni Made Aryani, S.Pd.SD.
 NIP 19891223 199303 2 009

Surat Pengantar Uji *Judges*

UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN
JURUSAN PENDIDIKAN DASAR
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR

Jln Udayana No 11 Singaraja Tlp. (0362) 23950; 31372 Fax: (0362) 25735
 Website: <http://pgsd.undiksha.ac.id>. E-mail: pgsd_undiksha@yahoo

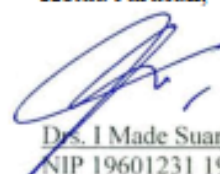
No : 65/UN48.10.6/LL/2020
 Lamp. : Instrumen Penelitian
 Hal : Judges Penelitian Mahasiswa
 Kepada Yth. Bapak Dr. I Gede Astawan, S.Pd., M.Pd. (Judges: I)
 Singaraja

Dengan hormat, berkenaan dengan penelitian payung yang dilakukan oleh staf dosen a.n Dr. I Gede Margunayasa, S.Pd., M.Pd. yang melibatkan beberapa mahasiswa yang sedang menyusun skripsi di Prodi PGSD, Jurusan Pendidikan Dasar, Fakultas Ilmu Pendidikan, Undiksha, dimohonkan kesediaan Bapak untuk dapat memeriksa instrument penelitian tersebut (sebagai *judges*). Adapun mahasiswa yang terlibat dalam penelitian payung tersebut adalah:

No.	Nama Mahasiswa	Judul Skripsi
1.	I Komang Eri Karisma NIM 1611031058	Pengembangan Media <i>Pop-Up Book</i> pada Topik Perkembangbiakan Tumbuhan dan Hewan Kelas VI Sekolah Dasar
2.	I Kadek Sentarik NIM 1611031015	Pengembangan Media <i>Pop-Up Book</i> pada Topik Sistem Tata Surya Kelas VI Sekolah Dasar
3.	Ni Komang Indah Yani NIM 1611031036	Pengembangan Media <i>Pop-Up Book</i> pada Topik Cara Makhluk Hidup Menyesuaikan Diri dengan Lingkungan Kelas VI Sekolah Dasar
4.	Ni Luh Dina Viana Sari NIM 1611031042	Pengembangan Media <i>Pop-Up Book</i> pada Topik Masa Pubertas Kelas VI Sekolah Dasar
5.	Komang Triana Tantra Putra NIM 1611031052	Pengembangan Media <i>Pop-Up Book</i> pada Topik Sistem Pernapasan Hewan dan Manusia Kelas V Sekolah Dasar
6.	Made Agus Dwi Adnyana NIM 1611031051	Pengembangan Media <i>Pop-Up Book</i> pada Topik Perubahan Wujud Benda Kelas V Sekolah Dasar
7.	Ni Nyoman Diana Rahayu NIM 1611031008	Pengembangan Media <i>Pop-Up Book</i> pada Topik Alat Gerak Hewan dan Manusia Kelas V Sekolah Dasar
8.	Dewa Ayu Putu Mega Noviyanti NIM 1611031010	Pengembangan Media <i>Pop-Up Book</i> pada Topik Sistem Pencernaan pada Manusia dan Hewan Kelas V Sekolah Dasar

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

Singaraja, 14 Januari 2020
 Ketua Jurusan,


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



UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN
JURUSAN PENDIDIKAN DASAR
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR

Jln Udayana No 11 Singaraja Tlp. (0362) 23950; 31372 Fax: (0362) 25735

Website: <http://pgsd.undiksha.ac.id>. E-mail: pgsd_undiksha@yahoo

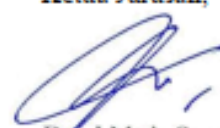
No : 65/UN48.10.6/LL/2020
 Lamp. : Instrumen Penelitian
 Hal : Judges Penelitian Mahasiswa
 Kepada Yth. Bapak Dr. I Wayan Widiana, S.Pd., M.Pd. (Judges: II)
 Singaraja

Dengan hormat, berkenaan dengan penelitian payung yang dilakukan oleh staf dosen a.n Dr. I Gede Margunayasa, S.Pd., M.Pd. yang melibatkan beberapa mahasiswa yang sedang menyusun skripsi di Prodi PGSD, Jurusan Pendidikan Dasar, Fakultas Ilmu Pendidikan, Undiksha, dimohonkan kesediaan Bapak untuk dapat memeriksa instrument penelitian tersebut (sebagai *judges*). Adapun mahasiswa yang terlibat dalam penelitian payung tersebut adalah:

No.	Nama Mahasiswa	Judul Skripsi
1.	I Komang Eri Karisma NIM 1611031058	Pengembangan Media <i>Pop-Up Book</i> pada Topik Perkembangbiakan Tumbuhan dan Hewan Kelas VI Sekolah Dasar
2.	I Kadek Sentarik NIM 1611031015	Pengembangan Media <i>Pop-Up Book</i> pada Topik Sistem Tata Surya Kelas VI Sekolah Dasar
3.	Ni Komang Indah Yani NIM 1611031036	Pengembangan Media <i>Pop-Up Book</i> pada Topik Cara Makhluk Hidup Menyesuaikan Diri dengan Lingkungan Kelas VI Sekolah Dasar
4.	Ni Luh Dima Viana Sari NIM 1611031042	Pengembangan Media <i>Pop-Up Book</i> pada Topik Masa Pubertas Kelas VI Sekolah Dasar
5.	Komang Triana Tantra Putra NIM 1611031052	Pengembangan Media <i>Pop-Up Book</i> pada Topik Sistem Pernapasan Hewan dan Manusia Kelas V Sekolah Dasar
6.	Made Agus Dwi Adnyana NIM 1611031051	Pengembangan Media <i>Pop-Up Book</i> pada Topik Perubahan Wujud Benda Kelas V Sekolah Dasar
7.	Ni Nyoman Diana Rahayu NIM 1611031008	Pengembangan Media <i>Pop-Up Book</i> pada Topik Alat Gerak Hewan dan Manusia Kelas V Sekolah Dasar
8.	Dewa Ayu Putu Mega Noviyanti NIM 1611031010	Pengembangan Media <i>Pop-Up Book</i> pada Topik Sistem Pencernaan pada Manusia dan Hewan Kelas V Sekolah Dasar

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

Singaraja, 14 Januari 2020
 Ketua Jurusan,


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

Surat Telah Melaksanakan Uji *Judges*

UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN
JURUSAN PENDIDIKAN DASAR
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR
 Jalan Udayana Nomor 11 Singaraja Tlp. (0362) 2395;31372 Fax: (0362) 25735
 Website: <http://pgsd.undiksha.ac.id>, E-mail: pgsd_undiksha@yahoo.com

SURAT KETERANGAN UJI *JUDGES I*

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Dr. I Gede Astawan, S.Pd., M.Pd.

NIP : 198408202012121004

Jabatan : Dosen Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Jurusan Pendidikan Dasar, Fakultas Ilmu Pendidikan

Menerangkan bahwa mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha, Fakultas Ilmu Pendidikan, Jurusan Pendidikan Dasar di bawah ini:

No.	Nama Mahasiswa	NIM	Prodi
1.	I Komang Eri Karisma	1611031058	PGSD
2.	I Kadek Sentarik	1611031015	PGSD
3.	Ni Komang Indah Yani	1611031036	PGSD
4.	Ni Luh Dina Viana Sari	1611031042	PGSD
5.	Komang Triana Tantra Putra	1611031052	PGSD
6.	Made Agus Dwi Adnyana	1611031051	PGSD
7.	Ni Nyoman Diana Rahayu	1611031008	PGSD
8.	Dewa Ayu Putu Mega Noviyanti	1611031010	PGSD

Memang benar telah melakukan Uji *Judges* Instrumen atau Uji Ahli Instrumen Penelitian. Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat digunakan sebagai mana mestinya.

Singaraja, 16 Januari 2020
Judges I

Dr. I Gede Astawan, S.Pd., M.Pd.
 NIP 198408202012121004



UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN
JURUSAN PENDIDIKAN DASAR
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR

Jalan Udayana Nomor 11 Singaraja Tlp. (0362) 2395;31372 Fax: (0362) 25735
 Website: <http://pgsd.undiksha.ac.id>, E-mail: pgsd_undiksha@yahoo.com

SURAT KETERANGAN UJI *JUDGES* II

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Dr. I Wayan Widiana, S.Pd., M.Pd.

NIP : 198507052010121007

Jabatan : Dosen Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Jurusan Pendidikan Dasar, Fakultas Ilmu Pendidikan

Menerangkan bahwa mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha, Fakultas Ilmu Pendidikan, Jurusan Pendidikan Dasar di bawah ini:

No.	Nama Mahasiswa	NIM	Prodi
1.	I Komang Eri Karisma	1611031058	PGSD
2.	I Kadek Sentarik	1611031015	PGSD
3.	Ni Komang Indah Yani	1611031036	PGSD
4.	Ni Luh Dina Viana Sari	1611031042	PGSD
5.	Komang Triana Tantra Putra	1611031052	PGSD
6.	Made Agus Dwi Adnyana	1611031051	PGSD
7.	Ni Nyoman Diana Rahayu	1611031008	PGSD
8.	Dewa Ayu Putu Mega Noviyanti	1611031010	PGSD

Memang benar telah melakukan Uji *Judges* Instrumen atau Uji Ahli Instrumen Penelitian. Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat digunakan sebagai mana mestinya.

Singaraja, 16 Januari 2020

Judges II

Dr. I Wayan Widiana, S.Pd., M.Pd.
 NIP 198507052010121007

Surat Pengantar Validasi Media *Pop-Up Book*



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN
JURUSAN PENDIDIKAN DASAR**

Jln Udayana No 11 Singaraja Tlp. (0362) 23950; 31372 Fax: (0362) 25735
Website: <http://pgsd.undiksha.ac.id>. E-mail: pgsd_undiksha@yahoo

No : 370/UN48.10.6/LL/2020
Lamp. : Instrumen dan Produk *Pop-Up Book*
Hal : Permohonan Menilai Produk

Kepada Yth. Bpk / ~~Ibu~~ *I Made Citra Wibawa, S.Pd., M.Pd.*

Singaraja

Dengan hormat, berkenaan dengan penelitian payung yang dilakukan oleh staf dosen a.n Dr. I Gede Margunayasa, S.Pd., M.Pd. yang melibatkan beberapa mahasiswa yang sedang menyusun skripsi di Prodi PGSD, Jurusan Pendidikan Dasar, Fakultas Ilmu Pendidikan, Undiksha, dimohonkan kesediaan Bapak / Ibu sebagai penilai produk (media *Pop-Up Book*) yang dihasilkan melalui skripsi mahasiswa.

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

Singaraja, 16 Maret 2020
a.n Ketua Jurusan,
Sekretaris

Dr. I Gede Astawan, S.Pd., M.Pd
NIP 198408202012121004



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA**

**FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN
JURUSAN PENDIDIKAN DASAR**

Jln Udayana No 11 Singaraja Tlp. (0362) 23950; 31372 Fax: (0362) 25735
Website: <http://pgsd.undiksha.ac.id>. E-mail: pgsd_undiksha@yahoo

No : 370 /UN48.10.6/LL/2020
Lamp. : Instrumen dan Produk *Pop-up books*
Hal : permohonan menilai produk

Kepada Yth. Bpk / Ibu Drs. Dewa Nyoman Sudana, M.Pd.

Di Singaraja

Dengan hormat, berkenaan dengan penelitian payung yang dilakukan oleh staf dosen a.n Dr. I Gede Margunayasa, S.Pd., M.Pd. yang melibatkan beberapa mahasiswa yang sedang menyusun skripsi di Prodi PGSD, Jurusan Pendidikan Dasar, Fakultas Ilmu Pendidikan, Undiksha, dimohonkan kesediaan Bapak / Ibu sebagai penilai produk (*media pop-up books*) yang dihasilkan melalui skripsi mahasiswa.

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

Singaraja, 16 Maret 2020
a.n Ketua Jurusan,
Sekretaris

Dr. I Gede Astawan, S.Pd., M.Pd
NIP 198408202012121004



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA**

**FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN
JURUSAN PENDIDIKAN DASAR**

Jln Udayana No 11 Singaraja Tlp. (0362) 23950; 31372 Fax: (0362) 25735
Website: <http://pgsd.undiksha.ac.id>. E-mail: pgsd_undiksha@yahoo

No : 370/UN48.10.6/LL/2020
Lamp. : Instrumen dan Produk *Pop-Up Book*
Hal : Permohonan Menilai Produk

Kepada Yth. Bpk / Ibu Guru Kelas VI SDN 5 Panji

Singaraja

Dengan hormat, berkenaan dengan penelitian payung yang dilakukan oleh staf dosen a.n Dr. I Gede Margunayasa, S.Pd., M.Pd. yang melibatkan beberapa mahasiswa yang sedang menyusun skripsi di Prodi PGSD, Jurusan Pendidikan Dasar, Fakultas Ilmu Pendidikan, Undiksha, dimohonkan kesediaan Bapak / Ibu sebagai penilai produk (media *Pop-Up Book*) yang dihasilkan melalui skripsi mahasiswa.

Demikian surat ini disampaikan, atus perhatian dan kerjasamanya saya sampaikan terima kasih.

Singaraja, 16 Maret 2020
a.n Ketua Jurusan,
Sekretaris

Dr. I Gede Astawan, S.Pd., M.Pd
NIP 198408202012121004



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN
JURUSAN PENDIDIKAN DASAR

Jl. Udayana No 11 Singaraja Tlp. (0362) 23950; 31372 Fax: (0362) 25735
 Website: <http://pgsd.undiksha.ac.id>. E-mail: pgsd_undiksha@yahoo

No : 370/UN48.10.6/LL/2020
 Lamp. : Instrumen dan Produk *Pop-Up Book*
 Hal : Permohonan Menilai Produk

Kepada Yth. ~~Bpk~~ / Ibu *Euru Kelas VI SDN 6 Paaji*

Singaraja

Dengan hormat, berkenaan dengan penelitian payung yang dilakukan oleh staf dosen a.n Dr. I Gede Murgunayasa, S.Pd., M.Pd. yang melibatkan beberapa mahasiswa yang sedang menyusun skripsi di Prodi PGSD, Jurusan Pendidikan Dasar, Fakultas Ilmu Pendidikan, Undiksha, dimohonkan kesediaan Bapak / Ibu sebagai penilai produk (media *Pop-Up Book*) yang dihasilkan melalui skripsi mahasiswa.

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

Singaraja, 16 Maret 2020
 a.n Ketua Jurusan,
 Sekretaris

Dr. I Gede Astawan, S.Pd., M.Pd
 NIP 198408202012121004

Surat Telah Melaksanakan Validasi Media *Pop-Up Book*



UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN
JURUSAN PENDIDIKAN DASAR
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR
 Jalan Udayana Nomor 11 Singaraja Tlp. (0362) 2395;31372 Fax: (0362) 25735
 Website: <http://pgsd.undiksha.ac.id>, E-mail: pgsd_undiksha@yahoo.com

SURAT KETERANGAN
VALIDASI MEDIA *POP-UP BOOK*

Yang bertanda tangan di bawah ini.

Nama : I Made Citra Wibawa, S.Pd., M.Pd.

NIP : 198307262009121004

Menerangkan bahwa mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha, Fakultas Ilmu Pendidikan, Jurusan Pendidikan Dasar di bawah ini,

No.	Nama Mahasiswa	NIM	Prodi
1.	I Komang Eri Karisma	1611031058	PGSD
2.	I Kadek Sentarik	1611031015	PGSD
3.	Ni Komang Indah Yani	1611031036	PGSD
4.	Ni Luh Dina Viana Sari	1611031042	PGSD

Memang benar telah melakukan Uji Validitas Media *Pop-Up Book* pada Rabu, 18 Maret 2020. Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Singaraja, 18 Maret 2020

Penilai,

I Made Citra Wibawa, S.Pd., M.Pd.
 NIP. 198307262009121004



UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN
JURUSAN PENDIDIKAN DASAR
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR
 Jalan Udayana Nomor 11 Singaraja Tlp. (0362) 2395;31372 Fax: (0362) 25735
 Website: <http://pgsd.undiksha.ac.id>, E-mail: pgsd_undiksha@yahoo.com

SURAT KETERANGAN
VALIDASI MEDIA *POP-UP BOOK*

Yang bertanda tangan di bawah ini.

Nama : Drs. Dewa Nyoman Sudana, M.Pd.
 NIP : 195512311980031039

Menerangkan bahwa mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha, Fakultas Ilmu Pendidikan, Jurusan Pendidikan Dasar di bawah ini,

No.	Nama Mahasiswa	NIM	Prodi
1.	I Komang Eri Karisma	1611031058	PGSD
2.	I Kadek Sentarik	1611031015	PGSD
3.	Ni Komang Indah Yani	1611031036	PGSD
4.	Ni Luh Dina Viana Sari	1611031042	PGSD

Memang benar telah melakukan Uji Validitas Media *Pop-Up Book* pada Rabu, 18 Maret 2020. Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Singaraja, 18 Maret 2020

Penilai,

Drs. Dewa Nyoman Sudana, M.Pd.
 NIP 195512311980031039



UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN
JURUSAN PENDIDIKAN DASAR
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR
 Jalan Udayana Nomor 11 Singaraja Tlp. (0362) 2395;31372 Fax: (0362) 25735
 Website: <http://pgsd.undiksha.ac.id>, E-mail: pgsd_undiksha@yahoo.com

SURAT KETERANGAN
VALIDASI MEDIA *POP-UP BOOK*

Yang bertanda tangan di bawah ini.

Nama : I Gede Mudraka, S.Pd. SD.

NIP : 197308062000121002

Menerangkan bahwa mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha, Fakultas Ilmu Pendidikan, Jurusan Pendidikan Dasar di bawah ini,

Nama : Ni Luh Dina Viana Sari

NIM : 1611031042

Prodi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Memang benar telah melakukan Uji Validitas Media *Pop-Up Book* pada Rabu, 18 Maret 2020. Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Singaraja, 18 Maret 2020

Penilai,

I Gede Mudraka, S.Pd.SD.
 NIP. 197308062000121002



UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN
JURUSAN PENDIDIKAN DASAR
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR
 Jalan Udayana Nomor 11 Singaraja Tlp. (0362) 2395;31372 Fax: (0362) 25735
 Website: <http://pgsd.undiksha.ac.id>, E-mail: pgsd_undiksha@yahoo.com

SURAT KETERANGAN
VALIDASI MEDIA *POP-UP BOOK*

Yang bertanda tangan di bawah ini.

Nama : Ni Luh Putu Anggreni, S.Pd. SD., M.Pd.

NIP : 197212052000122005

Menerangkan bahwa mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha, Fakultas Ilmu Pendidikan, Jurusan Pendidikan Dasar di bawah ini,

Nama : Ni Luh Dina Viana Sari

NIM : 1611031042

Prodi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Memang benar telah melakukan Uji Validitas Media *Pop-Up Book* pada Rabu, 18 Maret 2020. Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Singaraja, 18 Maret 2020

Penilai,

Ni Luh Putu Anggreni, S.Pd. SD., M.Pd.

NIP. 197212052000122005

Lampiran 02. Rekapitulasi Hasil Kuesioner Guru dan Siswa

Rekapitulasi Kuesioner Guru Kelas VI

No.	Nama Guru	Sekolah	Pernyataan						
			I	II	III	IV	V	VI	VII
1.	Luh Putu Sudi Artini, S.Pd.	SD Negeri 1 Sambangan	1	2	3	1	2	2	2
2.	Gede Mandiasa, S.Pd.SD.	SD Negeri 2 Sambangan	1	2	2	2	2	2	1
3.	Ni Putu Arnika, S.Pd.SD.	SD Negeri 3 Sambangan	1	1	1	1	1	1	1
4.	Made Suci Mariatini	SD Negeri 1 Panji	1	2	3	2	2	1	2
5.	Luh Sri Budining, S.Pd.SD.	SD Negeri 2 Panji	1	2	2	2	2	1	1
6.	Made Ari Harpawan, S.Pd.	SD Negeri 3 Panji	1	2	3	2	2	2	1
7.	Ida Ayu Widia Hari, S.Pd.	SD Negeri 4 Panji	1	2	3	1	2	1	1
8.	I Gede Mudraka, S.Pd.SD.	SD Negeri 5 Panji	1	2	3	2	2	1	1
9.	Ni Luh Putu Anggreni, S.Pd., M.Pd.	SD Negeri 6 Panji	1	3	4	1	1	1	1

Keterangan disajikan dalam tabel berikut.

Kode	1	2	3	4
Pernyataan I Siswa menggunakan buku siswa ketika belajar.	Selalu	Sering	Kadang-kadang	Tidak Pernah
Pernyataan II Keluasan materi muatan IPA pada buku siswa.	Sangat Luas	Luas	Sempit	Sangat Sempit
Pernyataan III Kedalaman materi muatan IPA pada buku siswa.	Sangat Luas	Luas	Sempit	Sangat Sempit
Pernyataan IV Kesesuaian materi muatan IPA dengan KD pada buku siswa.	Sangat Sesuai	Sesuai	Cukup Sesuai	Kurang Sesuai
Pernyataan V Kesesuaian mater muatan IPA pada buku siswa dengan karakteristik siswa.	Sangat Sesuai	Sesuai	Cukup Sesuai	Kurang Sesuai
Pernyataan VI Perlunya pengembangan materi muatan IPA pada buku siswa.	Sangat Perlu	Perlu	Tidak Perlu	Sangat Tidak Perlu
Pernyataan VII Jika materi muatan IPA pada buku siswa dikembangkan dalam bentuk media <i>pop-up book</i> .	Sangat Setuju	Setuju	Kurang Setuju	Tidak Setuju

Total:

I.1 = 100% II.1 = 11% III.1 = 11% IV.1 = 44%
 I.2 = 0% II.2 = 78% III.2 = 22% IV.2 = 56%
 I.3 = 0% II.3 = 11% III.3 = 56% IV.3 = 0%
 I.4 = 0% II.4 = 0% III.4 = 11% IV.4 = 0%

V.1 = 22% VI.1 = 67% VII.1 = 78%
 V.2 = 78% VI.2 = 33% VII.2 = 22%
 V.3 = 0% VI.3 = 0% VII.3 = 0%
 V.4 = 0% VI.4 = 0% VII.4 = 0%

Rekapitulasi Kuesioner Siswa

No.	Nama Siswa	Sekolah	Pernyataan	
			I	II
1.	Putu Gede Agus Ardika W.	SD Negeri 1 Sambangan	3	1
2.	I Putu William Vanther		3	1
3.	Putu Putri Arista Yanti		3	2
4.	Ni Putu Callysta Arditha Dewi		3	2
1.	Kadek Dwi Lestari	SD Negeri 2 Sambangan	2	1
2.	Kadek Astiti		2	1
3.	Kadek Ayu Ria Artayani		2	1
4.	Gusti Ayu Putu Suryani		2	1
1.	Made Dea Puji Mahesani	SD Negeri 3 Sambangan	2	1
2.	Kadek Pradnya W.		2	1
3.	Made Agus Edi Sastrawan		2	1
4.	Putu Adisti Widiantari		2	1
1.	Mang Tatha Sri Mardana	SD Negeri 1 Panji	3	2
2.	Ni Komang Ananda Wina W.		3	2
3.	I Gede Antara Purta		3	2
4.	I Gede Buta Arya Pratama		3	2
1.	Desak Made Ayu Aprilia P.	SD Negeri 2 Panji	2	2
2.	Gst. Ayu Komang Bintang		2	2
3.	Made Redana Yasa		2	2
4.	Gst. Kadek Setia Merta		2	2
1.	Ni Made Yunita Ayu Suriya Wati	SD Negeri 3 Panji	2	1
2.	Desak Ketut Cintya Maharani		2	1
3.	Km. Pendi Darma Yudi		2	1
4.	Made Aditya Wardana M.		1	1
1.	A.A. Istri Kirana	SD Negeri 4 Panji	2	1
2.	Gede Pendi Asa Pradana		2	1
3.	Komang Erika Risda Yani		2	1
4.	Ketut Ardi Saputra		2	1
1.	Kadek Rini Novita P.	SD Negeri 5 Panji	3	1
2.	Desak Made Suri Anjani		3	1
3.	Luh Suwarini		3	1
4.	Kadek Taman		3	1

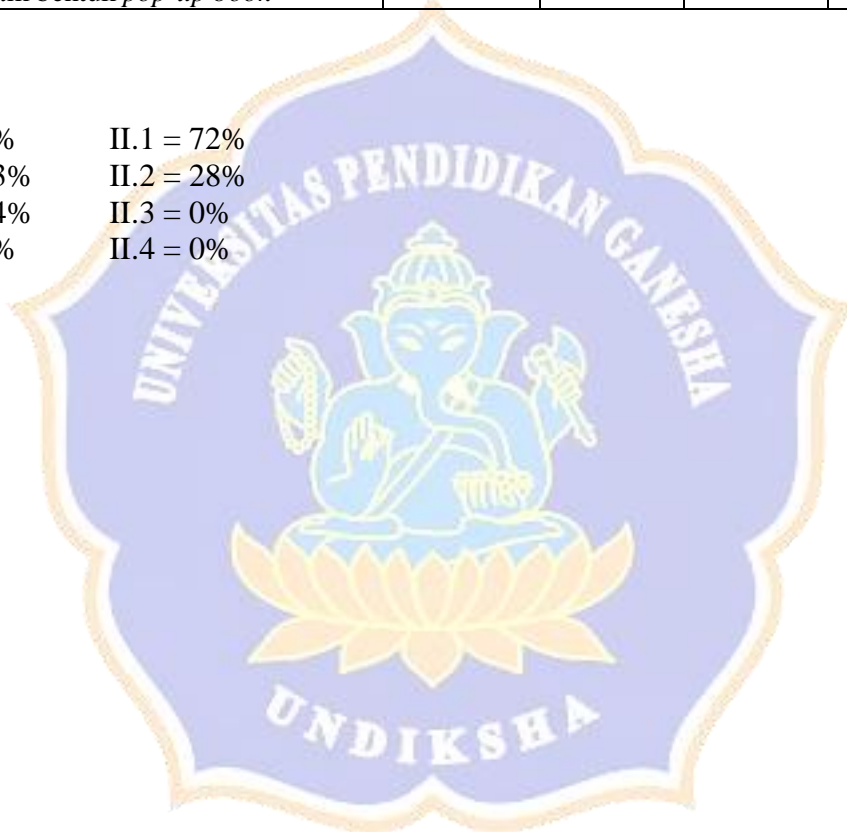
1.	Putu Dila Wahyu Aditya	SD Negeri 6 Panji	3	1
2.	Gede Agus Darma Yoga		3	1
3.	Kadek Rian Maha Jaya		3	1
4.	Kadek Mira Candra Dewi		3	1

Keterangan disajikan dalam tabel berikut.

Kode	1	2	3	4
Pernyataan I Kelengkapan materi muatan IPA pada buku siswa	Sangat Lengkap	Lengkap	Kurang Lengkap	Tidak Lengkap
Pernyataan II Perlunya pengembangan materi muatan IPA dalam bentuk <i>pop-up book</i>	Sangat Perlu	Perlu	Kurang Perlu	Tidak Perlu

Total:

I.1 = 3%	II.1 = 72%
I.2 = 53%	II.2 = 28%
I.3 = 44%	II.3 = 0%
I.4 = 0%	II.4 = 0%



Lampiran 03. Hasil Wawancara Guru Kelas VI SD Gugus V Kecamatan

Sukasada

Hasil wawancara bersama guru kelas VI SD Gugus V Kecamatan Sukasada
Tahun Pelajaran 2019/2020.

No	Nama Wali Kelas VI	Pertanyaan	Jawaban
1.	Luh Putu Sudi Artini, S.Pd. (SD Negeri 1 Sambangan)	Topik apa saja yang perlu dikembangkan dalam materi muatan IPA yang ada pada buku siswa?	Hampir semua topik, salah satunya topik masa pubertas.
		Bagaimana cara ibu menangani hal tersebut?	Terpaksa hanya menggunakan di buku saja.
		Selama ini, media apa saja yang digunakan dalam menyampaikan topik masa pubertas?	Hanya menggunakan buku dan gambar yang sudah ada buku.
		Apakah ibu setuju, jika topik masa pubertas dikembangkan dalam bentuk media <i>pop-up book</i> ?	Sangat setuju.
2.	Gede Mandiasa, S.Pd.SD. (SD Negeri 2 Sambangan)	Topik apa saja yang perlu dikembangkan dalam materi muatan IPA yang ada pada buku siswa?	Banyak sekali, diantaranya perkembangbiakan hewan, perkembangbiakan tumbuhan, masa pubertas, dan tata surya.
		Bagaimana cara bapak menangani hal tersebut?	Mencari materi tambahan pada sumber lain.
		Selama ini, media apa saja yang digunakan dalam menyampaikan topik masa pubertas?	Kami hanya menggunakan buku saja.
		Apakah bapak setuju, jika topik masa pubertas dikembangkan dalam bentuk media <i>pop-up book</i> ?	Sangat setuju.
3.	Ni Putu Arnika, S.Pd.SD. (SD Negeri 3 Sambangan)	Topik apa saja yang perlu dikembangkan dalam materi muatan IPA yang ada pada buku siswa?	Banyak, hampir semua. Salah satunya topik masa pubertas.
		Bagaimana cara ibu	Mencari tambahan

		menangani hal tersebut?	sumber di buku KTSP.
		Selama ini, media apa saja yang digunakan dalam menyampaikan topik masa pubertas?	Hanya menggunakan buku dan gambar yang terdapat dalam buku siswa.
		Apakah ibu setuju, jika topik masa pubertas dikembangkan dalam bentuk media <i>pop-up book</i> ?	Sangat setuju.
4.	Made Suci Mariatini (SD Negeri 1 Panji)	Topik apa saja yang perlu dikembangkan dalam materi muatan IPA yang ada pada buku siswa?	Sebenarnya banyak karena buku siswa lebih mengarah seperti buku latihan. Selama ini, yang ibu rasa perlu dikembangkan adalah topik perkembangbiakan tumbuhan dan hewan serta topik masa pubertas.
		Bagaimana cara ibu menangani hal tersebut?	Mencari di internet untuk materi tambahannya, kadang cari di buku KTSP.
		Selama ini, media apa saja yang digunakan dalam menyampaikan topik masa pubertas?	Media gambar pada buku, gambar lain, dan sesekali menggunakan video.
		Apakah ibu setuju, jika topik masa pubertas dikembangkan dalam bentuk media <i>pop-up book</i> ?	Setuju.
5.	Luh Sri Budining, S.Pd.SD (SD Negeri 2 Panji)	Topik apa saja yang perlu dikembangkan dalam materi muatan IPA yang ada pada buku siswa?	Sepengalaman ibu, hampir semua topik IPA perlu dikembangkan, baik itu semester satu maupun dua. Di semester satu seperti materi perkembangbiakan tumbuhan dan hewan. Di semester dua itu seperti masa pubertas dan system tata surya.
		Bagaimana cara ibu menangani hal tersebut?	Kadang mencari materi tambahan di buku KTSP.
		Selama ini, media apa saja yang digunakan dalam menyampaikan topik masa	Kalau pada materi masa pubertas hanya menggunakan gambar

		pubertas?	yang sudah ada pada buku saja.
		Apakah ibu setuju, jika topik masa pubertas dikembangkan dalam bentuk media <i>pop-up book</i> ?	Bagus sekali, jika bisa seperti itu.
6.	Made Hari Harpawan, S.Pd. (SD Negeri 3 Panji)	Topik apa saja yang perlu dikembangkan dalam materi muatan IPA yang ada pada buku siswa?	Topik yang saya rasa perlu dikembangkan adalah topik-topik yang materinya masih sempit dik, seperti perkebangbiakan tumbuhan dan hewan, topik pubertas, dan lainnya. Hampir semua sebenarnya dik.
		Bagaimana cara bapak menangani hal tersebut?	Saya coba carikan materi pendukung di buku KTSP.
		Selama ini, media apa saja yang digunakan dalam menyampaikan topik masa pubertas?	Kalau media, hanya menggunakan buku dik. Kadang juga menggunakan gambar-gambar.
		Apakah bapak setuju, jika topik masa pubertas dikembangkan dalam bentuk media <i>pop-up book</i> ?	Sangat setuju, bagus sekali jika menggunakan media seperti itu, pasti siswa lebih senang belajar.
7.	Ida Ayu Widia Hari, S.Pd. (SD Negeri 4 Panji)	Topik apa saja yang perlu dikembangkan dalam materi muatan IPA yang ada pada buku siswa?	Senenarnya banyak, termasuk di semester satu dan dua. Contohnya topik perkebangbiakan tumbuhan dan hewan dan masa pubertas.
		Bagaimana cara ibu menangani hal tersebut?	Saya coba carikan di buku KTSP.
		Selama ini, media apa saja yang digunakan dalam menyampaikan topik masa pubertas?	Masih hanya menggunakan buku.
		Apakah ibu setuju, jika topik masa pubertas dikembangkan dalam bentuk media <i>pop-up book</i> ?	Setuju.
8.	I Gede Mudraka, S.Pd.SD.	Topik apa saja yang perlu dikembangkan dalam materi muatan IPA yang ada pada	Topik perkebangbiakan tumbuhan dan hewan, pubertas, tata surya dan

	(SD Negeri 5 Panji)	buku siswa?	lainnya. Hampir semua topik perlu dikembangkan kalau menurut bapak.
		Bagaimana cara bapak menangani hal tersebut?	Tetap menggunakan buku siswa, kalau ada materi kurang, dicarikan di sumber lain.
		Selama ini, media apa saja yang digunakan dalam menyampaikan topik masa pubertas?	Media yang digunakan masih sebatas buku saja.
		Apakah bapak setuju, jika topik masa pubertas dikembangkan dalam bentuk media <i>pop-up book</i> ?	Sangat setuju, bagus itu.
9.	Ni Luh Putu Anggreni, S.Pd., M.Pd. (SD Negeri 6 Panji)	Topik apa saja yang perlu dikembangkan dalam materi muatan IPA yang ada pada buku siswa?	Buku K13 menurut ibu ada beberapa materi yang perlu dikembangkan, seperti topik yang ada di semester satu dan dua.
		Bagaimana cara ibu menangani hal tersebut?	Biasanya kalau ada materi yang dirasa perlu ditambahkan, ibu carikan di buku KTSP atau sumber lain, selain buku siswa.
		Selama ini, media apa saja yang digunakan dalam menyampaikan topik masa pubertas?	Hanya menggunakan buku dik.
		Apakah ibu setuju, jika topik masa pubertas dikembangkan dalam bentuk media <i>pop-up book</i> ?	Sangat setuju, kalau ada media dalam pembelajaran pasti lebih bagus.

Lampiran 04. Instrumen Validasi Media *Pop-Up Book*

LEMBAR VALIDASI MEDIA *POP-UP BOOK*

A. PETUNJUK PENGISIAN

Dimohonkan Bapak/Ibu memberikan penilaian tiap pernyataan dengan member tanda *checklist* (√) pada kolom skor penilaian yang tersedia. Adapun deskripsi skala penilaian adalah sebagai berikut.

5 = Sangat Baik (SB)

4 = Baik (B)

3 = Cukup (C)

2 = Kurang (K)

1 = Sangat Kurang (SK)

B. PENILAIAN

No.	Pernyataan	Skor				
		5	4	3	2	1
1.	Identitas pada sampul media <i>pop-up book</i> .					
2.	Kemenaarikan sampul pada media <i>pop-up book</i> .					
3.	Keserasian warna, tulisan, dan gambar pada media <i>pop-up book</i> .					
4.	Keserasian penggunaan dan ukuran huruf.					
5.	Kesesuaian tata letak/ <i>layout</i> media <i>pop-up book</i> .					
6.	Kesesuaian materi pada media <i>pop-up book</i> dengan indikator pembelajaran.					
7.	Kelengkapan materi/informasi yang dimuat dalam media <i>pop-up book</i> .					
8.	Isi media <i>pop-up book</i> dapat menimbulkan rasa ingin tahu siswa.					
9.	Kemudahan memahami bahasa yang digunakan.					
10.	Kesesuaian bahasa yang digunakan dengan kaidah Bahasa Indonesia.					
11.	Keefektifan struktur kalimat yang digunakan.					
12.	Kemudahan penggunaan media <i>pop-up book</i> .					
13.	Media <i>pop-up book</i> membantu guru menjelaskan materi.					

C. KOMENTAR DAN SARAN

.....

.....

.....

.....

.....

.....



Lampiran 05. Perhitungan Koefisien Validitas Isi Instrumen

LEMBAR VALIDASI

Nama *Judges* : Dr. I Gede Astawan, S.Pd., M.Pd. (*Judges*: 1)
 Jabatan : Dosen
 Bentuk Instrumen : Kuesioner

No. Item	Relevan	Tidak Relevan	Keterangan
1.	✓		
2.	✓		
3.	✓		
4.	✓		
5.	✓		
6.	✓		
7.	✓		
8.	✓		
9.	✓		
10.	✓		
11.	✓		
12.	✓		
13.	✓		

Singaraja, 16 Januari 2020
Judges 1



(Dr. I Gede Astawan, S.Pd., M.Pd.)
 NIP 198408202012121004

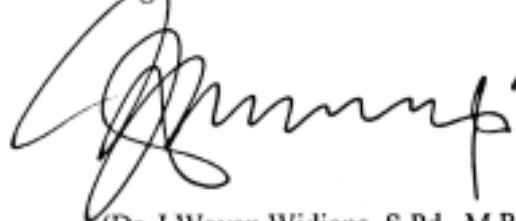
LEMBAR VALIDASI

Nama *Judges* : Dr. I Wayan Widiانا, S.Pd., M.Pd. (*Judges*: II)
 Jabatan : Dosen
 Bentuk Instrumen : Kuesioner

No. Item	Relevan	Tidak Relevan	Keterangan
1.	✓		
2.	✓		
3.	✓		
4.	✓		
5.	✓		
6.	✓		
7.	✓		
8.	✓		
9.	✓		
10.	✓		
11.	✓		
12.	✓		
13.	✓		

Singaraja, 16 Januari 2020

Judges II



(Dr. I Wayan Widiانا, S.Pd., M.Pd.)

NIP 198507052010121007

Berdasarkan hasil uji pakar terhadap instrumen penilaian media *pop-up book*, dapat dilakukan perhitungan dengan tabulasi silang antara kedua pakar seperti tabel berikut.

Tabel Hasil Uji Validitas Intrumen

<i>Judges</i>	<i>Judges I</i>		
	Penilaian <i>Judges</i>	Relevan	Tidak Relevan
<i>Judges II</i>	Relevan	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13	
	Tidak Relevan		

Berdasarkan tabel di atas, koefisien validasi isi dapat dihitung sebagai berikut.

$$V = \frac{D}{A + B + C + D} = \frac{13}{0 + 0 + 0 + 13} = 1$$

Berdasarkan kriteria validitas isi, koefisien validitas isi instrumen media *pop-up book* berada pada kriteria validitas isi **sangat tinggi**.



Lampiran 06. Perhitungan Koefisien Reliabilitas Instrumen

Uji Reliabilitas Instrumen Media *Pop-Up Book*

Subjek ke-	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	Jumlah
1	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	64
2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	65
3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	65
4	5	5	4	4	4	5	5	5	5	4	4	5	4	59
														8.25
Varians Butir	0	0	0.25	0.25	0.25	0	0.25	0	0	0.25	0.25	0	0.25	1.75
k	13													
$\frac{k}{k-1}$	1.08													
$\sum S_i^2$	1.75													
S_t^2	8.25													

$$a = \frac{k}{k-1} \left(1 - \frac{\sum S_i^2}{S_t^2} \right)$$

(Khumaedi, 2012)

Keterangan:

a = Reliabilitas *Alpha Cronbach*

k = Jumlah butir

$\sum S_i^2$ = Jumlah varians keseluruhan butir

S_t^2 = Varians total

$$a = \frac{k}{k-1} \left(1 - \frac{\sum S_i^2}{S_t^2} \right)$$

$$a = 1.08 \left(1 - \frac{1.75}{8.25} \right)$$

$$= 1.08 \times 0.79$$

$$= 0.85$$

Berdasarkan perhitungan yang telah dilakukan, diperoleh derajat reliabilitas instrumen media *pop-up book* masa pubertas kelas VI sekolah dasar sebesar 0,85. Hal ini menunjukkan reliabilitas instrumen **sangat tinggi**.



Lampiran 07. Perhitungan Pedoman Konversi Skala Lima

Perhitungan Pedoman Konversi Skala Lima

Rentang Skor	Kualifikasi/Predikat
$Mi + 1,5 SDi \rightarrow < Mi + 3,0 SDi$	Sangat Baik
$Mi + 0,5 SDi \rightarrow < Mi + 1,5 SDi$	Baik
$Mi - 0,5 SDi \rightarrow < Mi + 0,5 SDi$	Cukup
$Mi - 1,5 SDi \rightarrow < Mi - 0,5 SDi$	Tidak Baik
$Mi - 3,0 SDi \rightarrow < Mi - 1,5 SDi$	Sangat Tidak Baik

(Sumber: Koyan, 2012)

Diketahui:

Skor maksimal = 5

Skor minimal = 1

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

$Mi = \frac{1}{2} (\text{skor maksimal} + \text{skor minimal})$

$Mi = \frac{1}{2} (5 + 1)$

$Mi = 3$

$SDi = \frac{1}{6} (\text{skor maksimal} - \text{skor minimal})$

$SDi = \frac{1}{6} (5 - 1)$

$SDi = 0,67$

Perhitungan untuk menentukan rentang skor pada setiap kategori adalah sebagai berikut.

Rentang Skor	Kualifikasi/Predikat
$Mi + 1,5 SDi \rightarrow < Mi + 3,0 SDi$	Sangat Baik
$Mi + 0,5 SDi \rightarrow < Mi + 1,5 SDi$	Baik
$Mi - 0,5 SDi \rightarrow < Mi + 0,5 SDi$	Cukup
$Mi - 1,5 SDi \rightarrow < Mi - 0,5 SDi$	Tidak Baik
$Mi - 3,0 SDi \rightarrow < Mi - 1,5 SDi$	Sangat Tidak Baik

Rentang Skor	Kualifikasi/Predikat
$3 + 1,5 (0,67) \rightarrow < 3 + 3,0 (0,67)$	Sangat Baik
$3 + 0,5 (0,67) \rightarrow < 3 + 1,5 (0,67)$	Baik
$3 - 0,5 (0,67) \rightarrow < 3 + 0,5 (0,67)$	Cukup
$3 - 1,5 (0,67) \rightarrow < 3 - 0,5 (0,67)$	Tidak Baik
$3 - 3,0 (0,67) \rightarrow < 3 - 1,5 (0,67)$	Sangat Tidak Baik

Rentang Skor	Kualifikasi/Predikat
$3 + 1,005 \rightarrow < 3 + 2,01$	Sangat Baik
$3 + 0,335 \rightarrow < 3 + 1,005$	Baik
$3 - 0,335 \rightarrow < 3 + 0,335$	Cukup
$3 - 1,005 \rightarrow < 3 - 0,335$	Tidak Baik
$3 - 2,01 \rightarrow < 3 - 1,005$	Sangat Tidak Baik

Rentang Skor	Kualifikasi/Predikat
$4,005 \rightarrow < 5,01$	Sangat Baik
$3,335 \rightarrow < 4,005$	Baik
$2,665 \rightarrow < 3,335$	Cukup
$1,995 \rightarrow < 2,665$	Tidak Baik
$0,99 \rightarrow < 1,995$	Sangat Tidak Baik

Rentang Skor	Kualifikasi/Predikat
$4,00 < X \leq 5,01$	Sangat Baik
$3,33 < X \leq 4,00$	Baik
$2,66 < X \leq 3,33$	Cukup
$1,99 < X \leq 2,66$	Tidak Baik
$0,99 < X \leq 1,99$	Sangat Tidak Baik

Keterangan:

X = rata-rata skor

Lampiran 08. Hasil Validasi Media *Pop-Up Book*

Validasi Ahli 1

LEMBAR VALIDASI MEDIA *POP-UP BOOK*

A. PETUNJUK PENGISIAN

Dimohonkan Bapak memberikan penilaian tiap pernyataan dengan memberi tanda *checklist* (✓) pada kolom skor penilaian yang tersedia. Adapun deskripsi skala penilaian adalah sebagai berikut.

- 5 - Sangat Baik (SB)
- 4 - Baik (B)
- 3 - Cukup (C)
- 2 - Kurang (K)
- 1 - Sangat Kurang (SK)

B. PENILAIAN

No.	Pernyataan	Skor				
		5	4	3	2	1
1.	Identitas pada sampul media <i>pop-up book</i>	✓				
2.	Komenarikan sampul pada media <i>pop-up book</i> .	✓				
3.	Keserasian warna, ruhsan, dan gambar pada media <i>pop-up book</i>	✓				
4.	Keserasian penggunaan dan ukuran huruf	✓				
5.	Kesesuaian tata letak/layour media <i>pop-up book</i>	✓				
6.	Kesesuaian materi pada media <i>pop-up book</i> dengan indikator pembelajaran.	✓				
7.	Kelengkapan materi/informasi yang dimuat dalam media <i>pop-up book</i> .		✓			
8.	Isi media <i>pop-up book</i> dapat menumbulkan rasa ingin tahu siswa.	✓				
9.	Kemudahan memahami bahasa yang digunakan.	✓				
10.	Kesesuaian bahasa yang digunakan dengan kaidah Bahasa Indonesia.	✓				
11.	Keefektifan struktur kalimat yang digunakan.	✓				
12.	Kemudahan penggunaan media <i>pop-up book</i> .	✓				
13.	Media <i>pop-up book</i> membantu guru menjelaskan materi.	✓				

C. KOMENTAR DAN SARAN

- Sialat Bagus Hanya saja sand latihan
perlu di land lebih HOES.

Singaraja, 18 Maret 2020
Penilai



I Made Citra Wibawa, S.Pd., M.Pd.
NIP. 198307262009121004



Validasi Ahli 2

LEMBAR VALIDASI MEDIA *POP-UP BOOK*

A. PETUNJUK PENGISIAN

Dimohonkan Bapak/Ibu memberikan penilaian tiap pernyataan dengan memberi tanda *checklist* (✓) pada kolom skor penilaian yang tersedia. Adapun deskripsi skala penilaian adalah sebagai berikut.

- 5 = Sangat Baik (SB)
- 4 = Baik (B)
- 3 = Cukup (C)
- 2 = Kurang (K)
- 1 = Sangat Kurang (SK)

B. PENILAIAN

No.	Pernyataan	Skor				
		5	4	3	2	1
1.	Identitas pada sampul media <i>pop-up book</i> .	✓				
2.	Kemenarikan sampul pada media <i>pop-up book</i> .	✓				
3.	Keserasian warna, tulisan, dan gambar pada media <i>pop-up book</i> .	✓				
4.	Keserasian penggunaan dan ukuran huruf.	✓				
5.	Kesesuaian tata letak/ <i>layout</i> media <i>pop-up book</i> .	✓				
6.	Kesesuaian materi pada media <i>pop-up book</i> dengan indikator pembelajaran.	✓				
7.	Kelengkapan materi/informasi yang dimuat dalam media <i>pop-up book</i> .	✓				
8.	Isi media <i>pop-up book</i> dapat menimbulkan rasa ingin tahu siswa.	✓				
9.	Kemudahan memahami bahasa yang digunakan.	✓				
10.	Kesesuaian bahasa yang digunakan dengan kaidah Bahasa Indonesia.	✓				
11.	Keefektifan struktur kalimat yang digunakan.	✓				
12.	Kemudahan penggunaan media <i>pop-up book</i> .	✓				
13.	Media <i>pop-up book</i> membantu guru menjelaskan materi.	✓				

C. KOMENTAR DAN SARAN

Media sudah baik, soal latihan perlu
lebih menantang.

Singaraja, 18 Maret 2020

Penilai



Drs. Dewa Nyoman Sudana, M.Pd.

NIP. 195512311980031039



Validasi Ahli 3

LEMBAR VALIDASI MEDIA *POP-UP BOOK*

A. PETUNJUK PENGISIAN

Dimohonkan Bapak memberikan penilaian tiap pernyataan dengan memberi tanda *checklist* (✓) pada kolom skor penilaian yang tersedia. Adapun deskripsi skala penilaian adalah sebagai berikut.

- 5 = Sangat Baik (SB)
- 4 = Baik (B)
- 3 = Cukup (C)
- 2 = Kurang (K)
- 1 = Sangat Kurang (SK)

B. PENILAIAN

No.	Pernyataan	Skor				
		5	4	3	2	1
1.	Identitas pada sampul media <i>pop-up book</i> .	✓				
2.	Kemenarikan sampul pada media <i>pop-up book</i> .	✓				
3.	Keserasian warna, tulisan, dan gambar pada media <i>pop-up book</i> .	✓				
4.	Keserasian penggunaan dan ukuran huruf.	✓				
5.	Kesesuaian tata letak/ <i>layout</i> media <i>pop-up book</i> .	✓				
6.	Kesesuaian materi pada media <i>pop-up book</i> dengan indikator pembelajaran.	✓				
7.	Kelengkapan materi/informasi yang dimuat dalam media <i>pop-up book</i> .	✓				
8.	Isi media <i>pop-up book</i> dapat menimbulkan rasa ingin tahu siswa.	✓				
9.	Kemudahan memahami bahasa yang digunakan.	✓				
10.	Kesesuaian bahasa yang digunakan dengan kaidah Bahasa Indonesia.	✓				
11.	Keefektifan struktur kalimat yang digunakan.	✓				
12.	Kemudahan penggunaan media <i>pop-up book</i> .	✓				
13.	Media <i>pop-up book</i> membantu guru menjelaskan materi.	✓				

C. KOMENTAR DAN SARAN

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Singaraja, 18 Maret 2020
Penilai



IGEDE MUDRAKA, S.Pd
NIP. 19730806 2000121002



Validasi Ahli 4

LEMBAR VALIDASI MEDIA *POP-UP BOOK*

A. PETUNJUK PENGISIAN

Dimohonkan Bapak memberikan penilaian tiap pernyataan dengan memberi tanda *checklist* (✓) pada kolom skor penilaian yang tersedia. Adapun deskripsi skala penilaian adalah sebagai berikut.

- 5 = Sangat Baik (SB)
- 4 = Baik (B)
- 3 = Cukup (C)
- 2 = Kurang (K)
- 1 = Sangat Kurang (SK)

B. PENILAIAN

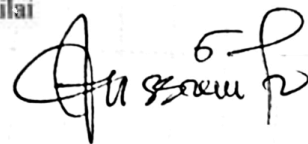
No.	Pernyataan	Skor				
		5	4	3	2	1
1.	Identitas pada sampul media <i>pop-up book</i> .	✓				
2.	Kemenarikan sampul pada media <i>pop-up book</i> .	✓				
3.	Keserasian warna, tulisan, dan gambar pada media <i>pop-up book</i> .		✓			
4.	Keserasian penggunaan dan ukuran huruf.		✓			
5.	Kesesuaian tata letak/ <i>layout</i> media <i>pop-up book</i> .		✓			
6.	Kesesuaian materi pada media <i>pop-up book</i> dengan indikator pembelajaran.	✓				
7.	Kelengkapan materi/informasi yang dimuat dalam media <i>pop-up book</i> .	✓				
8.	Isi media <i>pop-up book</i> dapat menimbulkan rasa ingin tahu siswa.	✓				
9.	Kemudahan memahami bahasa yang digunakan.	✓				
10.	Kesesuaian bahasa yang digunakan dengan kaidah Bahasa Indonesia.		✓			
11.	Keefektifan struktur kalimat yang digunakan.		✓			
12.	Kemudahan penggunaan media <i>pop-up book</i> .	✓				
13.	Media <i>pop-up book</i> membantu guru menjelaskan materi.		✓			

C. KOMENTAR DAN SARAN

Medra yang dibuat sudah bagus dan inovatif.....
.....
.....
.....
.....

Singaraja, 18 Maret 2020

Penilai



Ni Luh Putu Anggreni, S.Pd, SD, M.Pd.

NIP. 19721205 200012 2 005



Berdasarkan uji coba yang dilaksanakan terhadap empat ahli, hasil uji coba dapat dirangkum seperti pada tabel berikut.

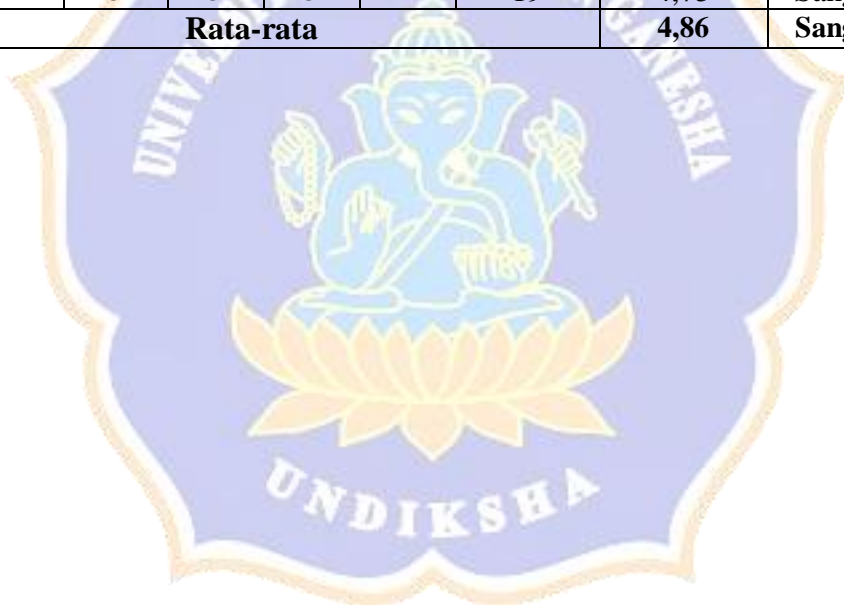
Hasil Uji Coba Media *Pop-Up Book*

No.	Butir Penilaian	Skor			
		Ahli (1)	Ahli (2)	Ahli (3)	Ahli (4)
1.	Identitas pada sampul media <i>pop-up book</i> .	5	5	5	5
2.	Kemenarikan sampul pada media <i>pop-up book</i> .	5	5	5	5
3.	Keserasian warna, tulisan, dan gambar pada media <i>pop-up book</i> .	5	5	5	4
4.	Keserasian penggunaan dan ukuran huruf.	5	5	5	4
5.	Kesesuaian tata letak/layout media <i>pop-up book</i> .	5	5	5	4
6.	Kesesuaian materi pada media <i>pop-up book</i> dengan indikator pembelajaran.	5	5	5	5
7.	Kelengkapan materi/informasi yang dimuat dalam media <i>pop-up book</i> .	4	5	5	5
8.	Isi media <i>pop-up book</i> dapat menimbulkan rasa ingin tahu siswa.	5	5	5	5
9.	Kemudahan memahami bahasa yang digunakan.	5	5	5	5
10.	Kesesuaian bahasa yang digunakan dengan kaidah Bahasa Indonesia.	5	5	5	4
11.	Keefektifan struktur kalimat yang digunakan.	5	5	5	4
12.	Kemudahan penggunaan media <i>pop-up book</i> .	5	5	5	5
13.	Media <i>pop-up book</i> membantu guru menjelaskan materi.	5	5	5	4
Jumlah		64	65	65	59

Lampiran 09. Analisis Validitas Media *Pop-Up Book*

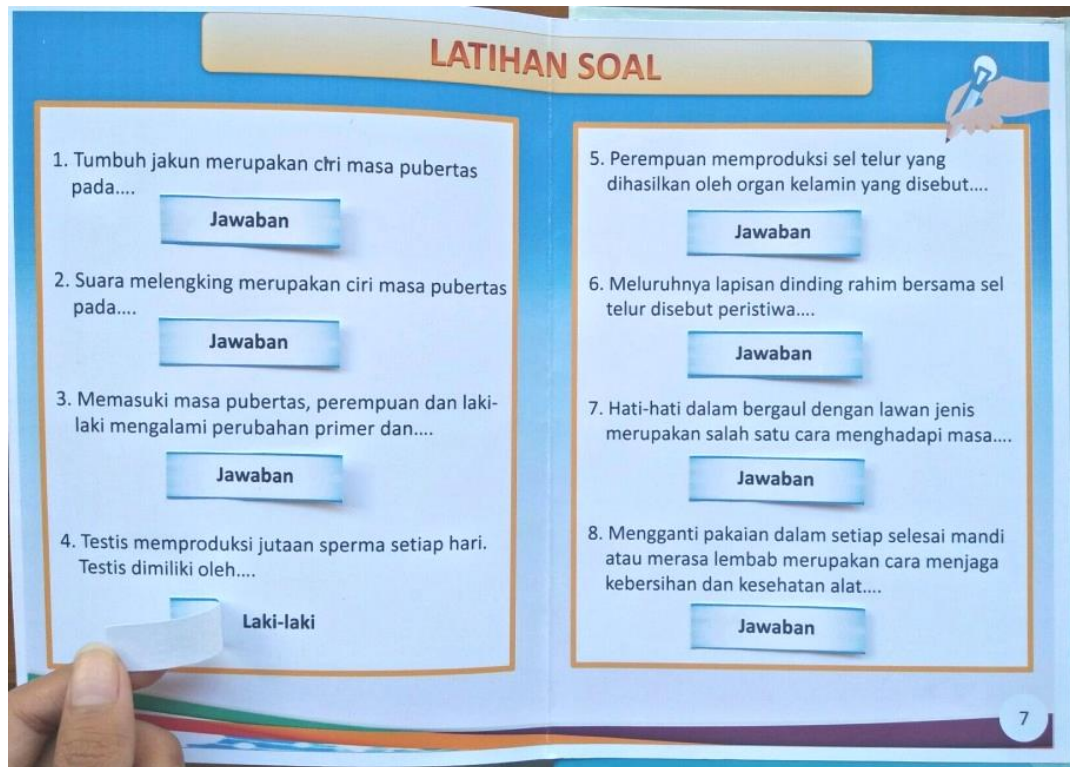
Analisis Validitas Media *Pop-Up Book*

Indikator	Penilai/Ahli				Total	Rata-rata	Kualifikasi
	1	2	3	4			
1	5	5	5	5	20	5	Sangat baik
2	5	5	5	5	20	5	Sangat baik
3	5	5	5	4	19	4,75	Sangat baik
4	5	5	5	4	19	4,75	Sangat baik
5	5	5	5	4	19	4,75	Sangat baik
6	5	5	5	5	20	5	Sangat baik
7	4	5	5	5	19	4,75	Sangat baik
8	5	5	5	5	20	5	Sangat baik
9	5	5	5	5	20	5	Sangat baik
10	5	5	5	4	19	4,75	Sangat baik
11	5	5	5	4	19	4,75	Sangat baik
12	5	5	5	5	20	5	Sangat baik
13	5	5	5	4	19	4,75	Sangat baik
Rata-rata						4,86	Sangat baik

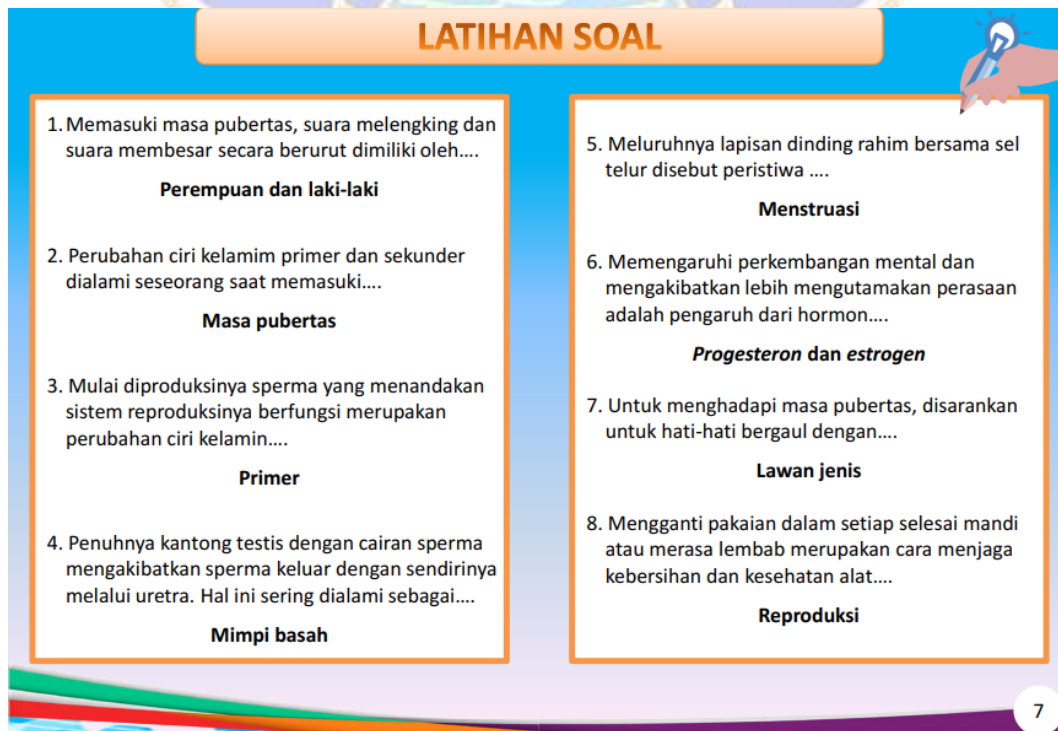


Lampiran 10. Hasil Revisi Produk

Sebelum Revisi



Setelah Revisi



Lampiran 11. Dokumentasi

Dokumentasi Observasi Awal dan Penyebaran Kuesioner

SD 1 Sambangan



SD 2 Sambangan



SD 3 Sambangan



SD 1 Panji



SD 2 Panji



SD 3 Panji



SD 4 Panji



SD 6 Panji



SD 5 Panji



Dokumentasi Validasi Media *Pop-Up Book*

