

# LAMPIRAN



## Lampiran 01. Surat Balasan Observasi



**PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG  
DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAHRAGA  
SEKOLAH DASAR NEGERI 1 PENGULON**

*Alamat : Jln. Seririt-Gilimanak - Desa Pengulon, Kec. Gerokgak-Buleleng, Bali 81155*

**SURAT KETERANGAN**

**NOMOR : 800/101/TU/2019**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : I Putu Yasa, S.Pd.  
NIP : 196000821 198304 1 005  
Jabatan : Kepala SDN 1 Pengulon

Menerangkan dengan sesungguhnya, bahwa yang bersangkutan di bawah ini:

Nama : I Kadek Krisna Darna Putra  
NIM : 1611031134  
Prodi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Jurusan : Pendidikan Dasar  
Fakultas : Ilmu Pendidikan

Memang benar mahasiswa di atas telah melaksanakan Observasi pengumpulan data Mata Kuliah Skripsi di SDN 1 Pengulon pada tanggal 25 sampai dengan 28 Oktober 2019.

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

Pengulon, 28 Oktober 2019

Kepala SD Negeri 1 Pengulon



I Putu Yasa, S.Pd.

196000821 198304 1 005



**PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG**  
**DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAH RAGA**  
**SEKOLAH DASAR NEGERI 2 PENGULON**  
 ALAMAT : DESA PENGULON KEC. GEROKGAK KAB. BULELENG - 81155

**SURAT KETERANGAN**

Nomor : 045.2/140/TU/2019

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : I Komang Arsana, M.Pd.  
 NIP : 19810510 200501 1 016  
 Jabatan : Kepala SDN 2 Pengulon

Menerangkan dengan sesungguhnya, bahwa yang bersangkutan di bawah ini:

Nama : I Kadek Krisna Darna Putra  
 NIM : 1611031134  
 Prodi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
 Jurusan : Pendidikan Dasar  
 Fakultas : Ilmu Pendidikan

Memang benar mahasiswa di atas telah melaksanakan Observasi pengumpulan data Mata Kuliah Skripsi di SDN 2 Pengulon pada tanggal 25 sampai dengan 28 Oktober 2019.

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

Pengulon, 28 Oktober 2019  
 Kepala SDN Negeri 2 Pengulon  
  
 I Komang Arsana, M.Pd.  
 NIP. 19810510 200501 1 016



**SURAT KETERANGAN**

Nomor : 421.201/196/TU/2019

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Syamsuddin Hs, S.Ag  
NIP : 19640304 198606 1 002  
Jabatan : Kepala SDN 3 Pengulon

Menerangkan dengan sesungguhnya, bahwa yang bersangkutan di bawah ini:

Nama : I Kadek Krisna Darna Putra  
NIM : 1611031134  
Prodi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Jurusan : Pendidikan Dasar  
Fakultas : Ilmu Pendidikan

Memang benar mahasiswa di atas telah melaksanakan Observasi pengumpulan data Mata Kuliah Skripsi di SDN 3 Pengulon pada tanggal 25 sampai dengan 28 Oktober 2019.

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

Pengulon, 28 Oktober 2019  
Kepala SD Negeri 3 Pengulon  
  
Syamsuddin Hs, S.Ag  
NIP. 19640304 198606 1 002



**PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG**  
**DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAHRAGA**  
**SEKOLAH DASAR NEGERI 1 TINGA-TINGA**  
*Alamat : Jln. Seririt-Gilimanak, Desa Tinga-Tinga, Kec. Gerokgak, Kab Buleleng,*

**SURAT KETERANGAN**

**NOMOR : / /TU/2019**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Gst Ketut Suparna, S.Pd.  
 NIP : 19650707 200012 1 002  
 Jabatan : Kepala SDN 1 Tinga-Tinga

Menerangkan dengan sesungguhnya, bahwa yang bersangkutan di bawah ini:

Nama : I Kadek Krisna Darna Putra  
 NIM : 1611031134  
 Prodi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
 Jurusan : Pendidikan Dasar  
 Fakultas : Ilmu Pendidikan

Memang benar mahasiswa di atas telah melaksanakan Observasi pengumpulan data Mata Kuliah Skripsi di SDN 1 Tinga-Tinga pada tanggal 25 sampai dengan 28 Oktober 2019.

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

28 Oktober 2019  
 Kepala Sekolah  
 SEKOLAH DASAR NEGERI  
 TINGA - TINGA  
 GEROKGAK  
 Ketut Suparna, S.Pd.  
 NIP. 19650707 200012 1 002



**PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG  
DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAHRAGA  
SEKOLAH DASAR NEGERI 2 TINGA-TINGA**  
*Alamat: Bd Jannah, Desa Tinga-Tinga, Kecamatan Gerokgak, Kabupaten Buleleng*



**SURAT KETERANGAN**

**NOMOR : / /TU/2019**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ni Wayan Sukirni, S.Pd.SD

NIP : 19701112 199308 2 003

Jabatan : Kepala SDN 2 Tinga-Tinga

Menerangkan dengan sesungguhnya, bahwa yang bersangkutan di bawah ini:

Nama : I Kadek Krisna Darna Putra

NIM : 1611031134

Prodi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Jurusan : Pendidikan Dasar

Fakultas : Ilmu Pendidikan

Memang benar mahasiswa di atas telah melaksanakan Observasi pengumpulan data Mata Kuliah Skripsi di SDN 2 Tinga-Tinga pada tanggal 25 sampai dengan 28 Oktober 2019.

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

Tinga-Tinga, 28 Oktober 2019  
Kepala SD Negeri 2 Tinga-Tinga

  
**Ni Wayan Sukirni, S.Pd.SD**  
**NIP: 19701112 199308 2 003**





**PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG**  
**DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAHRAGA**  
**SEKOLAH DASAR NEGERI 3 TINGA-TINGA**  
*Alamat : Jl. Dinas Babunan, Desa Tinga-Tinga, Kec. Gerokgak, Kab Buleleng 81155*

**SURAT KETERANGAN**

**NOMOR : / /TU/2019**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Gede Witha, S.Pd.  
 NIP : 19600528 198112 1 005  
 Jabatan : Kepala SDN 3 Tinga-Tinga

Menerangkan dengan sesungguhnya, bahwa yang bersangkutan di bawah ini:

Nama : I Kadek Krisna Darna Putra  
 NIM : 1611031134  
 Prodi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
 Jurusan : Pendidikan Dasar  
 Fakultas : Ilmu Pendidikan

Memang benar mahasiswa di atas telah melaksanakan Observasi pengumpulan data Mata Kuliah Skripsi di SDN 3 Tinga-Tinga pada tanggal 25 sampai dengan 28 Oktober 2019.

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

28 Oktober 2019  
 Kepala SD Negeri 3 Tinga-Tinga  
  
 Gede Witha, S.Pd.  
 NIP. 19600528 198112 1 005

## 02. Surat Balasan Uji Coba Instrumen



**PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG**  
**DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAHRAGA**  
**SEKOLAH DASAR NEGERI 2 PENGULON**  
 ALAMAT : DESA PENGULON KEC. GEROKGAK KAB. BULELENG - 81155

**SURAT KETERANGAN**

Nomor : 045.2/ 141 / TU / 2020

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : I Komang Arsana, M.Pd.

NIP : 19810510 200501 1 016

Jabatan : Kepala SDN 2 Pengulon

Menerangkan dengan sesungguhnya, bahwa yang bersangkutan di bawah ini:

Nama : I Kadek Krisna Darna Putra

NIM : 1611031134

Prodi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Jurusan : Pendidikan Dasar

Fakultas : Ilmu Pendidikan

Memang benar mahasiswa di atas telah melaksanakan Uji Coba Instrumen Penilaian di SDN 2 Pengulon pada tanggal 3 Maret 2020.

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

Pengulon, 3 Maret 2020







**PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG  
DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAHRAGA  
KORWIL KECAMATAN GEROKGAK  
SEKOLAH DASAR NEGERI 3 PENGULON**

*Alamat: SD Tegalanteng Desa Pengulon Kec. Gerokgak, Kab. Buleleng Kode pos: 81155*

**SURAT KETERANGAN**

**Nomor : 421.201/197/TU/2020**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Syamsuddin Hs, S.Ag  
NIP : 19640304 198606 1 002  
Jabatan : Kepala SDN 3 Pengulon

Menerangkan dengan sesungguhnya, bahwa yang bersangkutan di bawah ini:

Nama : I Kadek Krisna Darna Putra  
NIM : 1611031134  
Prodi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Jurusan : Pendidikan Dasar  
Fakultas : Ilmu Pendidikan

Memang benar mahasiswa di atas telah melaksanakan Uji Coba Instrumen Penilaian di SDN 3 Pengulon pada tanggal 3 Maret 2020.

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

Pengulon, 3 Maret 2020  
Kepala SD Negeri 3 Pengulon  
  
Syamsuddin Hs, S.Ag  
NIP. 19640304 198606 1 002



**PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG**  
**DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAHRAGA**  
**SEKOLAH DASAR NEGERI 1 TINGA-TINGA**  
*Riamat Jln. Swasta-Gilimantik, Desa Tinga-Tinga, Kec. Gerokgak, Kab.Buleleng.*

**SURAT KETERANGAN**

**Nomor : / / TU / 2020**

**Yang bertanda tangan di bawah ini :**

**Nama** : Gst Ketut Suparna, S.Pd.  
**NIP** : 19650707 200012 1 002  
**Jabatan** : Kepala SDN 1 Tinga-Tinga

**Menerangkan dengan sesungguhnya, bahwa yang bersangkutan di bawah ini:**

**Nama** : I Kadek Krisna Darna Putra  
**NIM** : 1611031134  
**Prodi** : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
**Jurusan** : Pendidikan Dasar  
**Fakultas** : Ilmu Pendidikan

Memang benar mahasiswa di atas telah melaksanakan Uji Coba Instrumen Penilaian di SDN 1 Tinga-Tinga pada tanggal 3 Maret 2020.

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

Tinga-Tinga, 03 Maret 2020  
 Kepala SDN 1 Tinga-Tinga  
  
 Ketut Suparna, S.Pd.  
 NIP. 19650707 200012 1 002



**PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG**  
**DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAH RAGA**  
**SEKOLAH DASAR NEGERI 2 TINGA-TINGA**  
*Alamat: Bd Jantal, Desa Tinga-Tinga, Kecamatan Gerokgak, Kabupaten Buleleng*



**SURAT KETERANGAN**

**Nomor: / /TU/ 2020**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ni Wayan Sukirni, S.Pd.SD

NIP : 19701112 199308 2 003

Jabatan : Kepala SDN 2 Tinga-Tinga

Menerangkan dengan sesungguhnya, bahwa yang bersangkutan di bawah ini:

Nama : I Kadek Krisna Darna Putra

NIM : 1611031134

Prodi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Jurusan : Pendidikan Dasar

Fakultas : Ilmu Pendidikan

Memang benar mahasiswa di atas telah melaksanakan Uji Coba Instrumen Penilaian di SDN 2 Tinga-Tinga pada tanggal 3 Maret 2020.

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

Tinga-Tinga, 3 Maret 2020  
 Kepala SD Negeri 2 Tinga-Tinga  
  
 Ni Wayan Sukirni, S.Pd.SD  
 NIP. 19701112 199308 2 003

## 03. Surat Keterangan Uji Judges I



**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](mailto:pgsd_undiksha@yahoo)

**SURAT KETERANG UJI JUDGES I**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Drs. I Made Suarjana, M.Pd  
NIP : 19601231 198603 1 022  
Jabatan : Dosen Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar,  
Jurusan Pendidikan Dasar, Fakultas Ilmu Pendidikan

Menerangkan bahwa mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha di bawah ini :

Nama : I Kadek Krisna Darna Putra  
NIM : 1611031134  
Jurusan : Pendidikan Dasar  
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

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

Singaraja, 10 Februari 2020  
Dosen/Pakar,

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

## 04. Surat Keterangan Uji Judges II



UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA  
 FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
 JURUSAN PENDIDIKAN DASAR  
 PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR  
 Jln Pendidikan No 11 Singaraja Tlp. (0362) 29490; 31372 Fax: (0362) 25735  
 Website: <http://pgsd.undiksha.ac.id> E-mail: [pgsd\\_undiksha@yahoo](mailto:pgsd_undiksha@yahoo)

---

**SURAT KETERANG UJI JUDGES II**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Maria Ni Made Iliayudi Rosita S.Pd., M.Pd  
 NIP : -  
 Jabatan : Dosen Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar,  
 Jurusan Pendidikan Dasar, Fakultas Ilmu Pendidikan

Menerangkan bahwa mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha di bawah ini :

Nama : I Kadek Krisna Darna Putra  
 NIM : 1611031134  
 Jurusan : Pendidikan Dasar  
 Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Memang benar telah melakukan Uji Judges Instrumen atau Uji Ahli Instrumen Penelitian. Demikian Surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Singaraja, 10 Februari 2020  
 Dosen/Pakar,

Maria Ni Made Iliayudi Rosita S.Pd., M.Pd

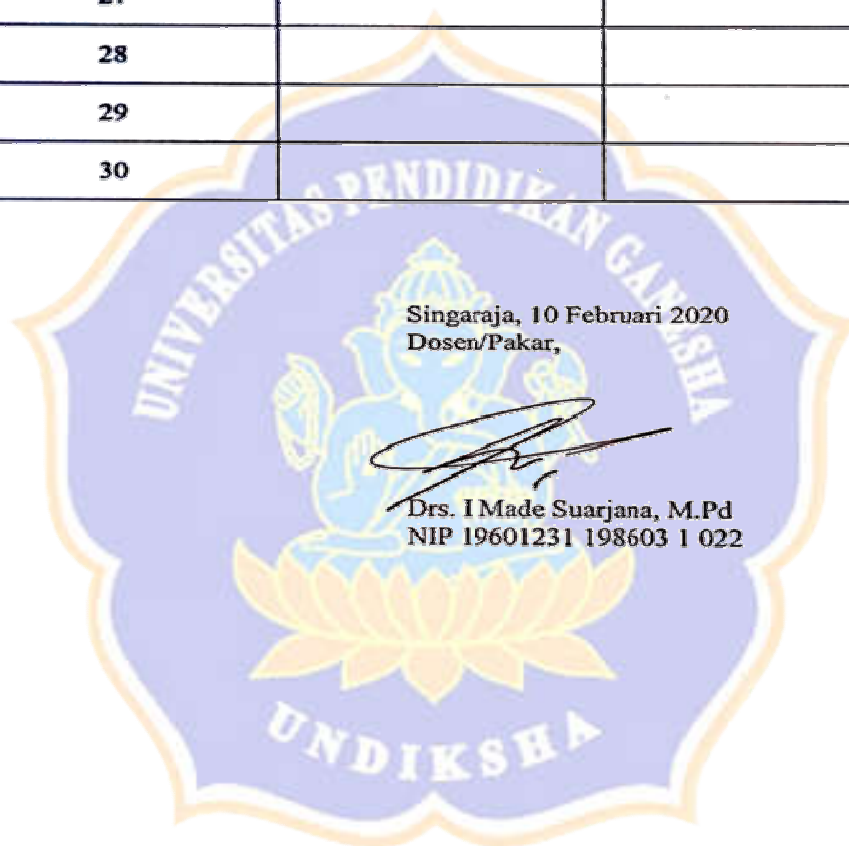


## 05. Hasil Uji Judges I

## LEMBAR PENILAIAN JUDGES I

| NO SOAL | RELEVANSI     |         |
|---------|---------------|---------|
|         | TIDAK RELEVAN | 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 |  |   |



## 06. Hasil Uji Judges II

## LEMBAR PENILAIAN JUDGES II

| NO SOAL | RELEVANSI     |         |
|---------|---------------|---------|
|         | TIDAK RELEVAN | 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 |  |   |



## 07. Kisi-kisi Instrumen Sebelum Revisi

**KISI-KISI SOAL**

Kelas/Semester : IV/II  
 Mata Pelajaran : Matematika  
 Jumlah Soal : 20 soal  
 Bentuk Soal/Tes : Pilihan Ganda  
 Alokasi Waktu : 60 Menit  
 Penyusun : I Kadek Krisna Darna Putra

| Kompetensi Inti  | Kompetensi Dasar  | Indikator  | Ranah Kognitif  | Bentuk Tes | No. Tes | Jumlah Soal |
|--|---|--|-----------------|------------|---------|-------------|
| 3. Memahami pengetahuan faktual dengan cara mengamati dan menanya berdasarkan rasa ingin tahu tentang dirinya, makhluk ciptaan Tuhan dan | 3.9 Menjelaskan dan menentukan keliling dan luas daerah persegi, persegi panjang, dan segitiga. | 3.9.1 Menentukan ciri-ciri bangun datar persegi, persegi panjang dan segitiga. | C3 / Prosedural | PG         | 1       | 3           |
|  |   | 3.9.2 Menentukan keliling dan luas bangun datar persegi.                       |                 |            | 2       |             |
|  |   | 3.9.3 Menentukan panjang sisi bangun datar persegi.                            | C3 / Prosedural | PG         | 3       | 2           |
|  |   | 3.9.4 Menentukan keliling dan luas bangun datar persegi panjang.               |                 |            | 4       |             |
|  |   | 3.9.5 Menemukan bangun datar segitiga berdasarkan ciri-cirinya.                | C4 / Prosedural | PG         | 5       | 1           |



|   |   |                   |    |          |           |
|---|---|-------------------|----|----------|-----------|
| kegiatannya,<br>dan benda-<br>benda yang<br>dijumpainya di<br>rumah, di<br>sekolah, dan<br>tempat<br>bermain. | 3.9.6 Menentukan keliling dan luas bangun datar segitiga.                                 | C3 / Prosedural   | PG | 11<br>12 | 2         |
|   | 3.9.7 Memecahkan masalah yang berkaitan dengan keliling persegi dan luas persegi panjang. | C4 / Metakognitif | PG | 13<br>14 | 2         |
|   | 3.9.8 Mengelompokkan segitiga berdasarkan panjang sisi dan besar sudut.                   | C4 / Metakognitif | PG | 15<br>16 | 2         |
|   | 3.9.9 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan keliling dan luas daerah segitiga.      | C4 / Metakognitif | PG | 17<br>18 | 2         |
|   | 3.9.10 Menafsirkan keliling dan luas daerah persegi, persegi panjang, dan segitiga.       | C5 / Metakognitif | PG | 19<br>20 | 2         |
| <b>Jumlah</b>   |   |                   |    |          | <b>20</b> |

## 08. Instrumen Hasil Belajar Matematika Sebelum Revisi

**UJI COBA INSTRUMEN HASIL BELAJAR KOGNITIF MATEMATIKA**

Satuan Pendidikan : Sekolah Dasar  
 Kelas/Semester : IV/II  
 Tipe Soal : Objektif (Pilihan Ganda)  
 Alokasi Waktu : 100 Menit  
 Jumlah Soal : 20 Butir  
 Kurikulum : 2013

Petunjuk:

1. Tulislah identitas terlebih dahulu pada lembar jawaban yang telah disediakan
2. Periksa dan bacalah soal dengan cermat sebelum menjawab.
3. Laporkan kepada guru atau pengawas apabila ada tulisan yang kurang jelas, rusak, atau jumlah soal kurang.
4. Silanglah huruf a, b, c, atau d sesuai dengan jawaban pilihanmu pada lembar jawaban
5. Periksa pekerjaanmu sebelum diserahkan kepada guru atau pengawas.

Berilah tanda silang (x) huruf a, b, c, atau d pada jawaban yang tepat!

1. Ciri-ciri sebuah bangun datar yaitu sebagai berikut.
  - 1). Ketiga sisinya tidak sama panjang.
  - 2). Besar ketiga sudutnya berbeda.
 Berdasarkan ciri-ciri tersebut, bangun datar yang dimaksud adalah...
 

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| a. Segitiga sama sisi | c. Segitiga sembarang |
| b. Segitiga sama kaki | d. Segitiga siku-siku |
2. Perhatikan pernyataan berikut ini!
  - 1). Memiliki sisi yang sama panjang.
  - 2). Memiliki empat sudut siku-siku
  - 3) Luasnya adalah  $S \times S$
 Dari pernyataan diatas, bangun datar yang dimaksud adalah...
 

|                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| a. Persegi panjang | c. Segitiga sama sisi |
| b. Persegi         | d. Segitiga sama kaki |
3. Perhatikan pernyataan berikut ini!
  - 1). Mempunyai dua pasang sisi sama panjang.
  - 2). Keempat sudutnya siku-siku.

- 3). Mempunyai 1 simetri lipat  
 4). Luasnya  $P \times L$

Dari pernyataan diatas, yang **bukan** termasuk ciri-ciri persegi panjang adalah...

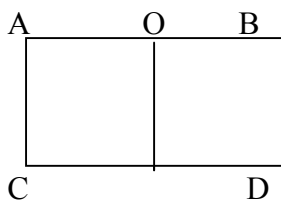
- a. 1  
 b. 3  
 c. 2  
 d. 4

4. Perhatikan gambar di bawah ini!



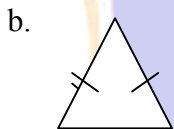
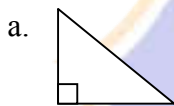
Jika setengah dari panjang sisi persegi diatas adalah 6 cm, maka keliling gambar tersebut adalah....

- a. 48 cm  
 b. 24 cm  
 c. 35 cm  
 d. 56 cm
5. Di belakang rumah Jono terdapat lapangan golf yang berbentuk persegi dengan panjang sisinya 16 m. Luas dan keliling lapangan golf tersebut adalah....
- a.  $256 \text{ m}^2$  dan 64 cm  
 b.  $246 \text{ m}$  dan  $78 \text{ m}^2$   
 c. 64 m dan  $258 \text{ m}^2$   
 d.  $84 \text{ m}^2$  dan 342 m
6. Sawah pak Karno berbentuk persegi dengan keliling sawah tersebut adalah 104 cm. Panjang sisi sawah pak Karno adalah....
- a. 26 cm  
 b. 18 cm  
 c. 36 cm  
 d. 28 cm
7. Tude akan memasang karpet di kamarnya. Karpet Tude memiliki sisi yang panjangnya sama dan keliling karpet Tude adalah 128 cm. Panjang sisi karpet Tude adalah....
- a. 44 cm  
 b. 32 cm  
 c. 24 cm  
 d. 36 cm
8. Perhatikan gambar dibawah ini!

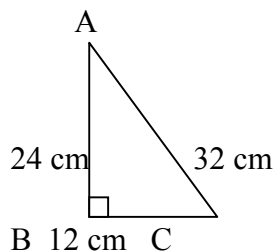


Diketahui panjang garis  $AO = 12$  cm dan panjang garis  $AC = 12$  cm. Keliling gambar diatas adalah....

- a. 72 cm  
b. 48 cm
- c. 24 cm  
d. 144 cm
9. Kebun milik Ayah Candra berbentuk persegi panjang. Lebar kebun Ayah Candra 4 m dan panjangnya 8 m. Luas kebun Ayah Candra adalah....
- a.  $14 \text{ m}^2$   
b.  $24 \text{ m}^2$
- c.  $32 \text{ m}^2$   
d.  $26 \text{ m}^2$
10. Mainan Andi disembunyikan oleh ibunya karena mainannya selalu berantakan. Mainan Andi yang disembunyikan berbentuk segitiga. Ciri-ciri mainan Andi yang disembunyikan yaitu sisi-sisinya sama panjang dan jumlah besar ketiga sudutnya adalah  $180^\circ$ . Mainan Andi disembunyikan pada pilihan....



11. Sebuah piramida berbentuk segitiga sama kaki memiliki alas dua kali lipat dari 7 cm, dan panjang kaki dari piramida tersebut adalah 12 cm. Keliling dari piramida tersebut adalah....
- a. 38 cm  
b. 36 cm
- c. 19 cm  
d. 24 cm
12. Perhatikan gambar dibawah ini!



Luas gambar diatas adalah....

- a.  $144 \text{ cm}^2$   
b.  $124 \text{ cm}^2$
- c.  $132 \text{ cm}^2$   
d.  $146 \text{ cm}^2$

















12. Hasil Uji Daya Beda Instrumen

| Responde | Nomor Butir Soal |   |     |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | Jumlah |
|----------|------------------|---|-----|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--------|
|          | 1                | 2 | 3   | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |        |
| 10       | 1                | 1 | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 17     |
| 66       | 1                | 1 | 1   | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 17     |
| 69       | 1                | 1 | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 19     |
| 74       | 1                | 1 | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 19     |
| 59       | 1                | 1 | 1   | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 15     |
| 11       | 0                | 0 | 0   | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0  | 1  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 12     |
| 20       | 1                | 1 | 0   | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 0  | 1  | 1  | 12     |
| 83       | 1                | 1 | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 18     |
| 94       | 1                | 1 | 1   | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1  | 0  | 1  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 16     |
| 78       | 1                | 1 | 1   | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1  | 1  | 0  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 15     |
| 86       | 1                | 1 | 0   | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 15     |
| 32       | 1                | 1 | 1   | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 12     |
| 77       | 0                | 0 | 1   | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 13     |
| 38       | 1                | 1 | 0   | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 0  | 1  | 0  | 1  | 1  | 13     |
| 47       | 1                | 1 | 0   | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 13     |
| 72       | 1                | 1 | 0   | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 13     |
| 97       | 1                | 1 | 0   | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 12     |
| 6        | 1                | 1 | 0   | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 10     |
| 2        | 0                | 0 | 0   | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1  | 0  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 0  | 9      |
| 45       | 1                | 1 | 0   | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 1  | 1  | 10     |
| 70       | 1                | 1 | 1   | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 15     |
| 71       | 1                | 1 | 0   | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 14     |
| 75       | 1                | 1 | 0   | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 16     |
| 91       | 0                | 0 | 0   | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0  | 1  | 1  | 0  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 11     |
| 7        | 1                | 1 | 0   | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 11     |
| 13       | 1                | 1 | 1   | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1  | 0  | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 11     |
| 48       | 1                | 1 | 0   | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 9      |
| 51       | 1                | 1 | 0   | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1  | 1  | 0  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 13     |
| 67       | 1                | 1 | 1   | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 12     |
| 96       | 1                | 1 | 0   | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 13     |
| 99       | 1                | 1 | 0   | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0  | 1  | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 9      |
| 73       | 1                | 1 | 0   | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 12     |
| 79       | 1                | 1 | 0   | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 0  | 0  | 10     |
| 81       | 1                | 1 | 1   | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 13     |
| 82       | 1                | 1 | 1   | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 10     |
| 87       | 0                | 0 | 0   | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 9      |
| 4        | 1                | 1 | 1   | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0  | 0  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 10     |
| 5        | 1                | 1 | 0   | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 8      |
| 12       | 0                | 0 | 0   | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 7      |
| 21       | 1                | 1 | 1   | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 1  | 1  | 0  | 0  | 8      |
| 22       | 0                | 0 | 0   | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 9      |
| 28       | 1                | 1 | 0   | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 10     |
| 29       | 0                | 0 | 0   | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0  | 1  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 1  | 0  | 0  | 7      |
| 92       | 1                | 1 | 0   | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 11     |
| 8        | 0                | 0 | 0   | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 1  | 1  | 0  | 0  | 0  | 1  | 9      |
| 14       | 1                | 1 | 0   | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 1  | 6      |
| 17       | 0                | 0 | 0   | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0  | 1  | 0  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 8      |
| 26       | 1                | 1 | 0   | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 5      |
| 27       | 1                | 1 | 1   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 9      |
| 58       | 1                | 1 | 0   | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 11     |
| 64       | 1                | 1 | 0   | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1  | 0  | 1  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 10     |
| 84       | 0                | 0 | 0   | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0  | 1  | 1  | 0  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 10     |
| 85       | 1                | 1 | 0   | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 7      |
| 89       | 1                | 1 | 0   | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1  | 0  | 1  | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 8      |
| 90       | 1                | 1 | 0   | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0  | 0  | 1  | 0  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 0  | 0  | 10     |
| 95       | 1                | 1 | 1   | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1  | 0  | 1  | 0  | 1  | 0  | 1  | 0  | 1  | 1  | 0  | 11     |
| 15       | 1                | 1 | 0   | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 8      |
| 16       | 0                | 0 | 1   | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 7      |
| 19       | 1                | 1 | 0   | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 9      |
| 24       | 1                | 1 | 0   | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 9      |
| 40       | 1                | 1 | 0   | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 11     |
| 42       | 1                | 1 | 0   | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0  | 0  | 1  | 0  | 1  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 1  | 9      |
| 43       | 1                | 1 | 0   | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0  | 0  | 1  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 8      |
| 57       | 1                | 1 | 0   | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0  | 0  | 1  | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 1  | 1  | 0  | 8      |
| 61       | 1                | 1 | 0   | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0  | 1  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 8      |
| 76       | 1                | 1 | 0   | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0  | 0  | 0  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 10     |
| 23       | 1                | 1 | 0   | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 1  | 6      |
| 39       | 1                | 1 | 1   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 8      |
| 55       | 1                | 1 | 0   | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 5      |
| 60       | 1                | 1 | 1   | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 8      |
| 62       | 1                | 1 | 0   | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 9      |
| 68       | 1                | 1 | 0   | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 8      |
| 88       | 0                | 0 | 0   | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0  | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 8      |
| 18       | 1                | 1 | 0   | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0  | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 8      |
| 30       | 0                | 0 | 0   | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 8      |
| 41       | 1                | 1 | 0   | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 8      |
| 44       | 1                | 1 | 0   | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0  | 0  | 1  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 8      |
| 46       | 1                | 1 | 0   | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 6      |
| 53       | 1                | 1 | 0   | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1  | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 13     |
| 93       | 0                | 0 | 1   | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 5      |
| 1        | 0                | 0 | 0   | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 3      |
| 3        | 0                | 0 | 0   | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 3      |
| 31       | 1                | 1 | 0   | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 1  | 8      |
| 33       | 0                | 0 | 1   | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 4      |
| 37       | 0                | 0 | 0   | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0  | 0  | 1  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 9      |
| 52       | 1                | 1 | 1   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 5      |
| 54       | 1                | 1 | 0   | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0  | 1  | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 6      |
| 56       | 0                | 0 | 0</ |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |        |

| Responder | Nomor Butir Soal |     |     |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | Jumlah Total |
|-----------|------------------|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------------|
|           | 1                | 2   | 3   | 4  | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  | 11  | 12  | 13  | 14  | 15  | 16  | 17  | 18  | 19  | 20  |              |
| 10        | 1                | 1   | 1   | 1  | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 1   | 1   | 1   | 0   | 1   | 1   | 1   | 17           |
| 66        | 1                | 1   | 1   | 1  | 0   | 1   | 1   | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 17           |
| 69        | 1                | 1   | 1   | 1  | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 1   | 1   | 1   | 18           |
| 74        | 1                | 1   | 1   | 1  | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 19           |
| 59        | 1                | 1   | 1   | 1  | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 1   | 16           |
| 11        | 0                | 0   | 0   | 1  | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 1   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 1   | 1   | 11           |
| 20        | 1                | 1   | 0   | 1  | 1   | 0   | 1   | 1   | 0   | 0   | 1   | 0   | 1   | 1   | 1   | 0   | 1   | 0   | 1   | 1   | 13           |
| 83        | 1                | 1   | 1   | 1  | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 1   | 0   | 1   | 17           |
| 94        | 1                | 1   | 1   | 1  | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 1   | 1   | 0   | 0   | 1   | 1   | 1   | 0   | 1   | 16           |
| 78        | 1                | 1   | 1   | 1  | 1   | 1   | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 1   | 0   | 0   | 1   | 0   | 1   | 1   | 0   | 14           |
| 86        | 1                | 1   | 0   | 1  | 1   | 1   | 1   | 0   | 1   | 1   | 1   | 0   | 1   | 0   | 1   | 0   | 1   | 1   | 1   | 0   | 15           |
| 32        | 1                | 1   | 1   | 1  | 0   | 1   | 1   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 1   | 1   | 1   | 0   | 0   | 1   | 1   | 12           |
| 77        | 0                | 0   | 1   | 1  | 1   | 0   | 1   | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 13           |
| 38        | 1                | 1   | 0   | 1  | 0   | 1   | 0   | 0   | 1   | 0   | 1   | 1   | 1   | 0   | 1   | 0   | 0   | 1   | 1   | 1   | 12           |
| 47        | 1                | 1   | 0   | 1  | 1   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 1   | 1   | 0   | 1   | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 13           |
| 72        | 1                | 1   | 0   | 1  | 0   | 1   | 1   | 0   | 0   | 1   | 1   | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 0   | 1   | 1   | 13           |
| 97        | 1                | 1   | 0   | 1  | 1   | 1   | 1   | 0   | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 1   | 1   | 0   | 0   | 0   | 13           |
| 6         | 1                | 1   | 0   | 1  | 0   | 1   | 0   | 1   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 10           |
| 2         | 0                | 0   | 0   | 1  | 1   | 1   | 1   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 9            |
| 45        | 1                | 1   | 0   | 1  | 0   | 1   | 0   | 1   | 0   | 1   | 0   | 0   | 1   | 0   | 1   | 0   | 1   | 0   | 1   | 1   | 11           |
| 70        | 1                | 1   | 1   | 1  | 0   | 1   | 1   | 0   | 1   | 1   | 1   | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 0   | 1   | 1   | 15           |
| 71        | 1                | 1   | 0   | 1  | 1   | 1   | 1   | 0   | 0   | 1   | 1   | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 0   | 1   | 1   | 14           |
| 75        | 1                | 1   | 0   | 1  | 0   | 1   | 1   | 1   | 0   | 1   | 1   | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 1   | 1   | 1   | 15           |
| 91        | 0                | 0   | 0   | 1  | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 0   | 1   | 1   | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 1   | 1   | 0   | 10           |
| 7         | 1                | 1   | 0   | 1  | 0   | 1   | 1   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 11           |
| 13        | 1                | 1   | 1   | 1  | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 1   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 11           |
| 48        | 1                | 1   | 0   | 1  | 1   | 1   | 1   | 0   | 1   | 0   | 0   | 1   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 9            |
| $n_{B_A}$ | 23               | 23  | 12  | 27 | 16  | 25  | 22  | 14  | 17  | 19  | 17  | 14  | 19  | 15  | 17  | 20  | 12  | 15  | 20  | 17  |              |
| $n_A$     | 27               | 27  | 27  | 27 | 27  | 27  | 27  | 27  | 27  | 27  | 27  | 27  | 27  | 27  | 27  | 27  | 27  | 27  | 27  | 27  |              |
| $P_A$     | 0,9              | 0,9 | 0,4 | 1  | 0,6 | 0,9 | 0,8 | 0,5 | 0,6 | 0,7 | 0,6 | 0,5 | 0,7 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | 0,4 | 0,6 | 0,7 | 0,6 |              |

| Responder | Nomor Butir Soal |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | Jumlah Total |
|-----------|------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------------|
|           | 1                | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  | 11  | 12  | 13  | 14  | 15  | 16  | 17  | 18  | 19  | 20  |              |
| 18        | 1                | 1   | 0   | 1   | 0   | 1   | 0   | 1   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 8            |
| 30        | 0                | 0   | 0   | 1   | 0   | 1   | 1   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 8            |
| 41        | 1                | 1   | 0   | 1   | 1   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 1   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 8            |
| 44        | 1                | 1   | 0   | 1   | 1   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 8            |
| 46        | 1                | 1   | 0   | 1   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 1   | 0   | 6            |
| 53        | 1                | 1   | 0   | 1   | 0   | 1   | 1   | 0   | 0   | 1   | 1   | 0   | 0   | 1   | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 13           |
| 93        | 0                | 0   | 1   | 1   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5            |
| 1         | 0                | 0   | 0   | 1   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 3            |
| 3         | 0                | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 1   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 3            |
| 31        | 1                | 1   | 0   | 1   | 0   | 1   | 1   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 1   | 8            |
| 33        | 0                | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 4            |
| 37        | 0                | 0   | 0   | 0   | 1   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 1   | 0   | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 9            |
| 52        | 1                | 1   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5            |
| 54        | 1                | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 1   | 1   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 6            |
| 56        | 0                | 0   | 0   | 1   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 1   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 1   | 1   | 7            |
| 80        | 0                | 0   | 1   | 1   | 0   | 0   | 1   | 0   | 1   | 0   | 1   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 7            |
| 34        | 1                | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 6            |
| 65        | 1                | 1   | 0   | 1   | 0   | 1   | 1   | 0   | 1   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 1   | 0   | 0   | 9            |
| 98        | 0                | 0   | 0   | 1   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 1   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 1   | 6            |
| 9         | 0                | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 6            |
| 25        | 0                | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 6            |
| 36        | 1                | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 6            |
| 49        | 0                | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 1   | 0   | 0   | 5            |
| 63        | 0                | 0   | 0   | 1   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 4            |
| 35        | 1                | 1   | 1   | 1   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5            |
| 100       | 0                | 0   | 0   | 1   | 0   | 1   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 3            |
| 50        | 1                | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 4            |
| $n_{B_B}$ | 13               | 13  | 8   | 18  | 5   | 17  | 12  | 3   | 4   | 4   | 8   | 8   | 7   | 4   | 5   | 8   | 6   | 6   | 11  | 8   |              |
| $n_B$     | 27               | 27  | 27  | 27  | 27  | 27  | 27  | 27  | 27  | 27  | 27  | 27  | 27  | 27  | 27  | 27  | 27  | 27  | 27  | 27  |              |
| $P_B$     | 0,5              | 0,5 | 0,3 | 0,7 | 0,2 | 0,6 | 0,4 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,1 | 0,2 | 0,3 | 0,2 | 0,2 | 0,4 | 0,3 |              |

|        | Nomor Butir Soal |            |           |            |      |             |            |      |      |      |            |             |      |      |      |      |             |            |            |            |  |
|--------|------------------|------------|-----------|------------|------|-------------|------------|------|------|------|------------|-------------|------|------|------|------|-------------|------------|------------|------------|--|
|        | 1                | 2          | 3         | 4          | 5    | 6           | 7          | 8    | 9    | 10   | 11         | 12          | 13   | 14   | 15   | 16   | 17          | 18         | 19         | 20         |  |
| $P_A$  | 0,9              | 0,9        | 0,4       | 1          | 0,6  | 0,9         | 0,8        | 0,5  | 0,6  | 0,7  | 0,6        | 0,5         | 0,7  | 0,6  | 0,6  | 0,7  | 0,4         | 0,6        | 0,7        | 0,6        |  |
| $P_B$  | 0,5              | 0,5        | 0,3       | 0,7        | 0,2  | 0,6         | 0,4        | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,3        | 0,3         | 0,3  | 0,1  | 0,2  | 0,3  | 0,2         | 0,2        | 0,4        | 0,3        |  |
| $D_B$  | 0,4              | 0,4        | 0,1       | 0,3        | 0,4  | 0,3         | 0,4        | 0,4  | 0,5  | 0,6  | 0,3        | 0,2         | 0,4  | 0,4  | 0,4  | 0,4  | 0,2         | 0,3        | 0,3        | 0,3        |  |
| Status | Cukup Baik       | Cukup Baik | Disajikan | Cukup Baik | Baik | Kurang Baik | Cukup Baik | Baik | Baik | Baik | Cukup Baik | Kurang Baik | Baik | Baik | Baik | Baik | Kurang Baik | Cukup Baik | Cukup Baik | Cukup Baik |  |

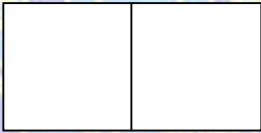
## 13. Kisi-kisi Instrumen Sesudah Revisi



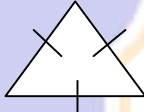
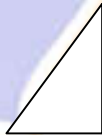
**KISI-KISI SOAL**

|                  |   |
|------------------|---|
| Kelas/Semester   | : IV/II   |
| Mata Pelajaran   | : Matematika  |
| Jumlah Soal      | : 18soal  |
| Bentuk Soal/Tes  | : Pilihan Ganda   |
| Alokasi Waktu    | : 100 Menit   |
| Penyusun         | : I Kadek Krisna Darna Putra  |
| Kompetensi Inti  | : 3. Memahami pengetahuan factual dengan cara mengamati dan menanya berdasarkan rasa ingin tahu tentang dirinya, makhluk ciptaan Tuhan dan kegiatannya dan benda-benda yang dijumpainya di rumah, di sekolah dan tempat bermain |
| Kompetensi Dasar | : 3.9 Menganalisis ciri-ciri bangun datar persegi, persegi panjang dan segitiga.  |

| Indikator  | Ranah Kognitif    | Butir Soal   | Kunci Jawaban | Relevansi |               |
|--|-------------------|--|---------------|-----------|---------------|
|  |                   |  |               | Relevan   | Tidak Relevan |
| 3.9.1 Menganalisis ciri-ciri bangun datar persegi, persegi panjang dan segitiga. | C4 / Metakognitif | <p>1. Ciri-ciri sebuah bangun datar yaitu sebagai berikut.</p> <p>1). Ketiga sisinya tidak sama panjang.</p> <p>2). Besar ketiga sudutnya berbeda.</p> <p>Berdasarkan ciri-ciri tersebut, bangun datar yang dimaksud adalah....</p> <p>a. Segitiga sama sisi</p> <p>b. Segitiga sama kaki</p> <p>c. Segitiga sembarang</p> | 1. C          |           |               |




|  |                 |   |      |  |  |
|--|-----------------|---|------|--|--|
|  |                 | d. Segitiga siku-siku sama kaki   |      |  |  |
|  |                 | <p>2. Perhatikan pernyataan berikut ini!</p> <p>1). Memiliki sisi yang sama panjang.</p> <p>2). Memiliki empat sudut siku-siku</p> <p>3) Luasnya adalah <math>S \times S</math></p> <p>Dari pernyataan diatas, bangun datar yang dimaksud adalah...</p> <p>a. Persegi panjang</p> <p>b. Segitiga sama sisi</p> <p>c. Persegi</p> <p>d. Segitiga sama kaki</p> | 2. B |  |  |
| 3.9.2 Menentukan keliling dan luas bangun datar persegi. | C3 / Prosedural | <p>3. Di belakang rumah Jono terdapat lapangan golf yang berbentuk persegi dengan panjang sisinya 16 m. Luas dan keliling lapangan golf tersebut adalah....</p> <p>a. <math>256 \text{ m}^2</math> dan 64 cm      c. 64 m dan <math>258 \text{ m}^2</math></p> <p>b. 246 m dan <math>78 \text{ m}^2</math>      d. <math>84 \text{ m}^2</math> dan 342 m</p>  | 3. A |  |  |
| 3.9.3 Menentukan panjang sisi bangun datar persegi.      | C3 / Prosedural | <p>4. Sawah pak Karno berbentuk persegi dengan keliling sawah tersebut adalah 104 cm. Panjang sisi sawah pak Karno adalah....</p>   | 4. A |  |  |

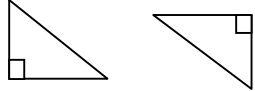
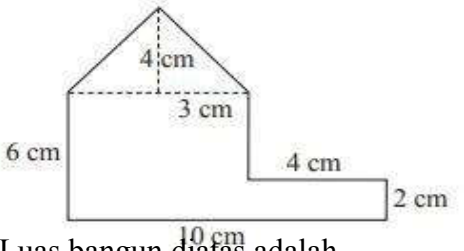
|  |                 |   |      |  |  |
|--|-----------------|---|------|--|--|
|  |                 | <p>a. 26 cm                      c. 36 cm</p> <p>b. 18 cm                      d. 28 cm</p>   |      |  |  |
|  |                 | <p>5. Tude akan memasang karpet di kamarnya. Karpet Tude memiliki sisi yang panjangnya sama dan keliling karpet Tude adalah 128 cm. Panjang sisi karpet Tude adalah....</p> <p>a. 44 cm                      c. 24 cm</p> <p>b. 32 cm                      d. 36 cm</p>   | 5. B |  |  |
| 3.9.4 Menentukan keliling dan luas bangun datar persegi panjang. | C3 / Prosedural | <p>6. Perhatikan gambar dibawah ini!</p> <p>A                      OB</p>  <p>C                      D</p> <p>Diketahui panjang garis <math>AO = 12</math> cm dan panjang garis <math>AC = 12</math> cm. Keliling gambar diatas adalah....</p> <p>a. 72 cm                      c. 24 cm</p> <p>b. 48 cm                      d. 144 cm</p> | 6. A |  |  |
|  |                 | <p>7. Kebun milik Ayah Candra berbentuk persegi panjang. Keliling kebun Ayah Candra 20 m dan panjangnya 6 m. Luas kebun Ayah</p>  | 7. B |  |  |

|   |                   |   |      |  |  |
|---|-------------------|---|------|--|--|
|   |                   | <p>Candra adalah....</p> <p>a. <math>14 \text{ m}^2</math>                      c. <math>34 \text{ m}^2</math></p> <p>b. <math>24 \text{ m}^2</math>                      d. <math>26 \text{ m}^2</math></p>  |      |  |  |
| 3.9.5 Menemukan bangun datar segitiga berdasarkan ciri-cirinya. | C4 / Metakognitif | <p>8. Mainan Andi disembunyikan oleh Ibunya karena mainannya selalu berantakan. Mainan Andi yang disembunyikan berbentuk segitiga. Ciri-ciri mainan Andi yang disembunyikan yaitu sisi-sisinya sama panjang dan jumlah besar ketiga sudutnya adalah <math>180^\circ</math>. Mainan Andi disembunyikan pada pilihan....</p> <p>a. </p> <p>b. </p> <p>c. </p> <p>d. </p> | 8. C |  |  |
| 3.9.6 Menentukan keliling dan luas bangun datar segitiga.       | C3 / Prosedural   | <p>9. Sebuah piramida berbentuk segitiga sama kaki memiliki alas dua kali lipat dari 7 cm, dan panjang kaki dari piramida tersebut</p>  | 9. A |  |  |





|   |                   |  |       |  |  |
|---|-------------------|--|-------|--|--|
|   |                   | <p>a. 400 buah                      c. 600 buah</p> <p>b. 500 buah                      d. 700 buah</p>  |       |  |  |
| 3.9.8 Mengelompokkan segitiga berdasarkan panjang sisi dan besar sudut. | C4 / Metakognitif | <p>12. Perhatikan pengelompokan segitiga di bawah ini!</p> <p>1). Sama sisi, sama kaki, dan siku-siku.</p> <p>2). Siku-siku, tumpul, dan lancip.</p> <p>3). Tumpul, sama sisi, dan lancip.</p> <p>4). Sembarang, sama kaki, dan sama sisi.</p> <p>Pengelompokan segitiga berdasarkan sisinya terdapat pada....</p> <p>a. 1                                      c. 3</p> <p>b. 2                                      d. 4</p> | 12. D |  |  |
|   |                   | <p>13. Kelompok segitiga berdasarkan besar sudutnya adalah..</p> <p>a. </p> <p>b. </p> <p>c. </p>   | 13. D |  |  |

|  |                   |   |       |  |  |
|--|-------------------|---|-------|--|--|
|  |                   | d.   |       |  |  |
| 3.9.9 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan keliling dan luas daerah segitiga. | C4 / Metakognitif | <p>14. Sebuah taman bermain berbentuk segitiga sama kaki dengan panjang kaki 5 meter dan sisi alasnya 4 meter sudah dipasang pagar disekeliling taman bermain tersebut dengan total penghabisan biaya sebesar Rp 630.000,00. Biaya pemasangan pagar per meter adalah...</p> <p>a. Rp. 35.000,00<br/> b. Rp. 45.000,00<br/> c. Rp. 25.000,00<br/> d. Rp. 55.000,00</p> | 14. B |  |  |
| 3.9.10 Menafsirkan keliling dan luas daerah persegi, persegi panjang, dan segitiga.  | C5 / Metakognitif | <p>15. Perhatikan gambar dibawah ini!</p>  <p>Luas bangun diatas adalah...</p> <p>a. <math>60 \text{ cm}^2</math>                      c. <math>56 \text{ cm}^2</math><br/> b. <math>66 \text{ cm}^2</math>                      d. <math>58 \text{ cm}^2</math></p>               | 15. C |  |  |

|               |  |    |
|---------------|--|----|
| <b>Jumlah</b> |  | 20 |
|---------------|--|----|



## 14. Instrumen Hasil Belajar Matematika Sesudah Revisi

**UJI COBA INSTRUMEN HASIL BELAJAR KOGNITIF MATEMATIKA**

Satuan Pendidikan : Sekolah Dasar  
 Kelas/Semester : IV/II  
 Tipe Soal : Objektif (Pilihan Ganda)  
 Alokasi Waktu : 100 Menit  
 Jumlah Soal : 18 Butir  
 Kurikulum : 2013

Petunjuk:

1. Tulislah identitas terlebih dahulu pada lembar jawaban yang telah disediakan
2. Periksa dan bacalah soal dengan cermat sebelum menjawab.
3. Laporkan kepada guru atau pengawas apabila ada tulisan yang kurang jelas, rusak, atau jumlah soal kurang.
4. Silanglah huruf a, b, c, atau d sesuai dengan jawaban pilihanmu pada lembar jawaban
5. Periksalah pekerjaanmu sebelum diserahkan kepada guru atau pengawas.

Berilah tanda silang (x) huruf a, b, c, atau d pada jawaban yang tepat!

1. Ciri-ciri sebuah bangun datar yaitu sebagai berikut.

- 1). Ketiga sisinya tidak sama panjang.
- 2). Besar ketiga sudutnya berbeda.
- 3). Sisinya tidak sejajar

Berdasarkan ciri-ciri tersebut, bangun datar yang dimaksud adalah....

- |                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| a. Segitiga sama sisi | c. Segitiga sembarang |
| b. Segitiga sama kaki | d. Segitiga siku-siku |

2. Perhatikan pernyataan berikut ini!

- 1). Memiliki sisi yang sama panjang.
- 2). Memiliki empat sudut siku-siku
- 3) Luasnya adalah  $S \times S$

Dari pernyataan diatas, bangun datar yang dimaksud adalah...

- |                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| a. Persegi panjang | c. Segitiga sama sisi |
| b. Persegi         | d. Segitiga sama kaki |

3. Perhatikan pernyataan berikut ini!

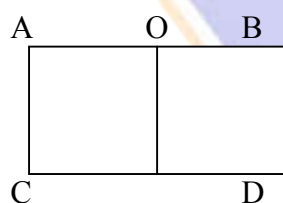
- 1). Mempunyai dua pasang sisi sama panjang.
- 2). Keempat sudutnya siku-siku.

- 3). Mempunyai 1 simetri lipat  
 4). Luasnya  $P \times L$

Dari pernyataan diatas, yang **bukan** termasuk ciri-ciri persegi panjang adalah...

- c. 1  
 d. 3  
 c. 2  
 d. 4
4. Di belakang rumah Jono terdapat lapangan golf yang berbentuk persegi dengan panjang sisinya 16 m. Luas dan keliling lapangan golf tersebut adalah....
- a.  $256 \text{ m}^2$  dan 64 cm  
 b.  $246 \text{ m}$  dan  $78 \text{ m}^2$   
 c. 64 m dan  $258 \text{ m}^2$   
 d.  $84 \text{ m}^2$  dan 342 m
5. Sawah pak Karno berbentuk persegi dengan keliling sawah tersebut adalah 104 cm. Panjang sisi sawah pak Karno adalah....
- a. 26 cm  
 b. 18 cm  
 c. 36 cm  
 d. 28 cm
6. Tude akan memasang karpet di kamarnya. Karpet Tude memiliki sisi yang panjangnya sama dan keliling karpet Tude adalah 128 cm. Panjang sisi karpet Tude adalah....
- a. 44 cm  
 b. 32 cm  
 c. 24 cm  
 d. 36 cm

7. Perhatikan gambar dibawah ini!



Diketahui panjang garis  $AO = 12 \text{ cm}$  dan panjang garis  $AC = 12 \text{ cm}$ . Keliling gambar diatas adalah....

- a. 72 cm  
 b. 48 cm  
 c. 24 cm  
 d. 144 cm
8. Kebun milik Ayah Candra berbentuk persegi panjang. Lebar kebun Ayah Candra 4 m dan panjangnya 8 m. Luas kebun Ayah Candra adalah....
- a.  $14 \text{ m}^2$   
 c.  $32 \text{ m}^2$









15. Dokumentasi







## RIWAYAT HIDUP



I Kadek Krisna Darna Putra lahir di Tabanan pada tanggal 26 April 1998. Penulis lahir dari pasangan suami istri Bapak I Made Sudarna dan Ibu Ni Wayan Mukriani. Penulis berkebangsaan Indonesia dan beragama Hindu. Kini penulis beralamat di Banjar Utu, Desa Babahan, Kecamatan Penebel, Kabupaten Tabanan, Provinsi Bali. Penulis menyelesaikan pendidikan dasar di SD Negeri 4 Babahan dan lulus pada Tahun 2010. Kemudian penulis melanjutkan di SMP Negeri 3 Penebel dan lulus pada Tahun 2013. Pada Tahun 2016, penulis lulus dari SMA Negeri 1 Penebel jurusan Ilmu Pengetahuan Alam dan melanjutkan ke Strata 1 (S1) Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar di Universitas Pendidikan Ganesha. Pada semester akhir Tahun 2020, penulis telah menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “Pengembangan Instrumen Penilaian Hasil Belajar Matematika Siswa Kelas IV SD pada Materi Bangun Datar”. Selanjutnya, mulai Tahun 2016 sampai dengan penulisan skripsi ini, penulis masih terdaftar sebagai mahasiswa program S1 Pendidikan Guru Sekolah Dasar di Universitas Pendidikan Ganesha.





