

## **SKRIPSI**

### **PENGARUH PENGGUNAAN MEDIA KOMIK TERHADAP KESIAPSIAGAAN SISWA DALAM MENGHADAPI BENCANA TANAH LONGSOR DI SDN 1 SUKAWANA TAHUN 2018**



**Oleh :**  
**NI PUTU AMELIA ROSALITA DEWI**  
**NIM. PO7120214003**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR  
JURUSAN KEPERAWATAN  
PROGRAM STUDI DIV  
DENPASAR  
2018**

## **SKRIPSI**

### **PENGARUH PENGGUNAAN MEDIA KOMIK TERHADAP KESIAPSIAGAAN SISWA DALAM MENGHADAPI BENCANA TANAH LONGSOR DI SDN 1 SUKAWANA TAHUN 2018**



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR  
JURUSAN KEPERAWATAN  
PROGRAM STUDI DIV  
DENPASAR  
2018**

## LEMBAR PERSETUJUAN

### SKRIPSI

#### PENGARUH PENGGUNAAN MEDIA KOMIK TERHADAP KESIAPSIAGAAN SISWA DALAM MENGHADAPI BENCANA TANAH LONGSOR DI SDN 1 SUKAWANA TAHUN 2018

TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN

Pembimbing Utama

Ns.I.G.A. Ari Rasdini.,S.Pd.,S.Kep.,M.Pd.  
NIP. 195910151986032001

Pembimbing Pendamping

Ns.Drs.I Made Widastra,S.Kep.M.Pd. d.  
NIP. 195412311975091002

Mengetahui



V.M. Endang S.P. Rahayu, SKp., M.Pd  
NIP. 195812191985032005

## SKRIPSI

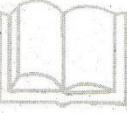
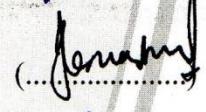
### PENGARUH PENGGUNAAN MEDIA KOMIK TERHADAP KESIAPSIAGAAN SISWA DALAM MENGHADAPI BENCANA TANAH LONGSOR DI SDN 1 SUKAWANA TAHUN 2018

TELAH DIUJI DI HADAPAN TIM PENGUJI

PADA HARI : SENIN

TANGGAL : 4 JUNI 2018

#### TIM PENGUJI :

1. I Made Mertha, S.Kp., M.Kep  (Ketua)   
NIP. 196910151993031015
2. I Ketut Suardana, S.Kp., M.Kes (Anggota)   
NIP. 196509131989031002
3. Ns. I.G.A. Ari Rasdini.,S.Pd.,S.Kep.,M.Pd. (Anggota)   
NIP. 195910151986032001

Mengetahui



V.M. Endang S.P. Rahayu, SKp., M.Pd  
NIP. 195812191985032005

## **SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Ni Putu Amelia Rosalita Dewi  
NIM : P07120214003  
Program Studi : Diploma IV  
Jurusan : Keperawatan  
Tahun Akademik : 2018  
Alamat : Jalan Kendedes, Gg II, Br. Langui Ungasan, Badung

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi dengan judul Pengaruh Penggunaan Media Komik Terhadap Kesiapsiagaan Siswa dalam Menghadapi Bencana Tanah Longsor Tahun 2018 adalah benar **karya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain.**
2. Apabila dikemudian hari terbukti Skripsi ini **bukan** karya saya sendiri atau plagiat hasil karya orang lain, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai Peraturan Mendiknas RI No. 17 Tahun 2010 dan ketentuan perundangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 4 Juni 2018

Ni Putu Amelia Rosalita Dewi  
NIM. P07120214003

***The Effect Of Using Comic Media Toward Students Preparedness in  
Encountering Landslide Disaster at SDN 1 Sukawana on 2018***

***ABSTRACT***

*Landslide is an annual disaster that continues to hit parts in Indonesia. The phenomenon of landslide disaster in Indonesia has increased by 19% in 2016 as many as 662 incidents. A landslide disaster can result in human casualties, environmental damage, property loss and psychological impact. Warding the impact of the disaster, one of the efforts is to increase disaster preparedness. This research is giving the students the education of awareness through comic media that contained informations and educational materials that related to disaster including pre-disaster, emergency aware situation, and post-disaster. The aim of this research is to know the effect of educational learning through comic media towards elementary students' awareness in encountering disaster. The type of this research is Pre-Experimental Design with One-Group Pretest-Posttest design using total sampling. There are 57 samples and the data collection was done by fill the questionnaire of landslide disaster preparedness. The result is showing the average of awareness before the students was given an awareness education is 69,68 and after they were given the education the average of awareness is 76,63 with difference average before and after treated is 6,94. Hypothesis testing is implemented by paired t statistic test with p-value of 0.001 ( $\alpha = 0.05$ ). It can be concluded that, there are effect occurred of the awareness education given to the student through comic media in SDN 1 Sukawana.*

***Keywords:*** ***Disaster, Preparedness, Comic media***

**Pengaruh Penggunaan Media Komik Terhadap Kesiapsiagaan  
Siswa dalam Menghadapi Bencana Tanah Longsor  
di SDN 1 Sukawana Tahun 2018**

**ABSTRAK**

Tanah longsor merupakan bencana tahunan yang senantiasa melanda sebagian wilayah Indonesia. Kejadian bencana tanah longsor di Indonesia mengalami peningkatan sebesar 19% pada tahun 2016 yaitu sebanyak 662 kejadian. Bencana tanah longsor dapat mengakibatkan timbulnya korban jiwa, kerusakan lingkungan, kerugian harta benda dan dampak psikologis. Menanggulangi dampak yang ditimbulkan dari bencana tersebut, salah satu upaya yang dapat dilakukan adalah meningkatkan kesiapsiagaan bencana. Penelitian ini memberikan edukasi kepada siswa dengan menggunakan media komik yang berisi materi atau informasi yang berkaitan dengan tindakan kesiapsiagaan dalam menghadapi bencana tanah longsor. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh penggunaan media komik terhadap kesiapsiagaan siswa dalam menghadapi bencana tanah longsor. Jenis penelitian ini adalah *Pre-Experimental Design* dengan rancangan yang digunakan yaitu *One-Group Pretest-Posttest* menggunakan teknik *total sampling*. Jumlah sampel sebanyak 57 orang. Pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan kuisioner kesiapsiagaan bencana tanah longsor. Hasil penelitian menunjukkan bahwa skor rata-rata kesiapsiagaan siswa sebelum perlakuan 69,68 dan setelah perlakuan sebesar 76,63 dengan selisih rata-rata sebelum dan sesudah perlakuan sebesar 6,94. Hasil penelitian diuji dengan uji statistik *paired t-test* didapatkan nilai  $p\text{-value} = 0,001$  ( $< \alpha: 0,05$ ), maka dapat disimpulkan bahwa ada pengaruh penggunaan media komik terhadap kesiapsiagaan siswa dalam menghadapi bencana tanah longsor di SDN 1 Sukawana.

**Kata Kunci:** Bencana tanah longsor, Kesiapsiagaan, Media komik

## **RINGKASAN PENELITIAN**

### **PENGARUH PENGGUNAAN MEDIA KOMIK TERHADAP KESIAPSIAGAAN SISWA DALAM MENGHADAPI BENCANA TANAH LONGSOR DI SDN 1 SUKAWANA TAHUN 2018**

Oleh: Ni Putu Amelia Rosalita Dewi

Indonesia merupakan negara kepulauan sebagai pertemuan empat lempeng tektonik utama dunia yaitu Lempeng Eurasia, Indian-Australian, Pasifik dan Filipina. Pertemuan empat lempeng tersebut menimbulkan interaksi yang berpengaruh pada kondisi seismo-tektonik wilayah Indonesia, salah satu konsekuensinya adalah menjadikan daerah di Indonesia memiliki tingkat kerawanan yang tinggi terhadap bencana alam seperti letusan gunung berapi, gempa bumi, tsunami, banjir, tanah longsor, dan lain sebagainya (BNPB, 2016). Data BNPB (2016) menunjukan dari tahun 2012-2016 di Indonesia telah terjadi peningkatan kejadian bencana sebanyak 35% dan sekitar 92% merupakan bencana hidrometeorologi yang didominasi oleh tanah longsor, banjir dan puting beliung. Tanah longsor merupakan bencana tahunan yang senantiasa melanda sebagian wilayah Indonesia yang dapat mengakibatkan timbulnya korban jiwa manusia, kerusakan lingkungan, kerugian harta benda dan dampak psikologis. Dampak yang disebabkan oleh bencana tersebut dapat terjadi pada semua usia, termasuk anak-anak (Supriyono, 2014).

Banyaknya dampak bencana tanah longsor yang terjadi diakibatkan karena kurangnya kesiapsiagaan dalam menghadapi bencana tersebut. Kesiapsiagaan merupakan serangkaian kegiatan penting dari kegiatan pencegahan pengurangan risiko bencana yang dilakukan untuk mengantisipasi bencana melalui pengorganisasian serta melalui langkah yang tepat guna dan berdaya guna (UU RI No. 24 Tahun 2007). Pengetahuan tentang kesiapsiagaan bencana sudah selayaknya diberikan sejak usia anak-anak. Anak-anak merupakan salah satu kelompok rentan yang paling berisiko terkena dampak bencana. Kerentanan anak-

anak terhadap bencana dipicu oleh faktor keterbatasan pemahaman tentang risiko-risiko disekeliling mereka, yang berakibat tidak adanya kesiapsiagaan dalam menghadapi bencanaan (Indriasari, 2014).

Strategi kesiapsiagaan sangat diperlukan dalam pendidikan kebencanaan selain bisa meningkatkan kapasitas juga bisa dijadikan pengembangan pendidikan kebencanaan yang berkaitan dengan PRB (Pengurangan Risiko Bencana) (Milfayetty, & Dirhamsyah, 2014). Pembelajaran pengurangan risiko bencana di lingkungan sekolah dapat diberikan pada kelompok anak salah satunya dengan menggunakan media komik. Media komik yang diberikan berisikan materi dan informasi terkait dengan tindakan kesiapsiagaan dalam menghadapi bencana tanah longsor. Penggunaan media komik yang terdiri atas gambar dan tulisan akan mempermudah dalam penyampaian pesan karena akan lebih menarik dikalangan usia anak-anak.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh penggunaan media komik terhadap kesiapsiagaan siswa dalam menghadapi bencana tanah longsor. Desain penelitian ini adalah *pre-eksperimental design* dengan rancangan yang digunakan yaitu *One-group pretest-posttest*. Penelitian ini dilakukan di SDN 1 Sukawana selama satu bulan yaitu dari bulan April-Mei Tahun 2018. Pemilihan sampel dari populasi menggunakan metode *total sampling* dengan jumlah responden 57 orang. Data dikumpulkan dengan cara wawancara bersama kepala sekolah SDN 1 Sukawana dan mengisi lembar kuesioner kesiapsiagaan dalam menghadapi bencana tanah longsor untuk siswa.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa nilai rata-rata kesiapsiagaan siswa sebelum diberikan komik 69,68. Hasil ini menunjukkan bahwa nilai rata-rata kesiapsiagaan siswa dalam menghadapi bencana tanah longsor belum maksimal. Siswa yang duduk dibangku sekolah dasar sangatlah penting diberikan materi tentang kebencanaan dan cara melindungi diri dalam menghadapi bencana guna untuk meningkatkan kesiapsiagaan pada diri sendiri jika terjadi bencana. Setelah diberikan edukasi dengan menggunakan media komik nilai rata-rata kesiapsiagaan siswa dalam menghadapi bencana tanah longsor yaitu 76,63.

Pemberian edukasi tentang kesiapsiagaan bencana tanah longsor dengan menggunakan media komik akan menambah pengetahuan siswa tentang

kebencanaan. Pengetahuan ini akan mempengaruhi sikap seseorang tentang bencana, dampak dari bencana, dan tindakan yang akan dilakukan saat terjadi bencana. Mulyadi (2015) menyebutkan pengetahuan dan sikap sangat berperan terhadap kesiapsiagaan seseorang dalam menyelamatkan diri dari bencana. Semakin baik pengetahuan dan sikap tentang bencana, maka seseorang akan lebih siap dalam menghadapi bencana khususnya dalam hal ini yaitu bencana tanah longsor, dimana dalam setiap penentuan sikap, faktor pengetahuan, pikiran, keyakinan serta emosi memegang peranan penting.

Hasil penelitian diuji dengan uji statistik *paired t-test*, didapatkan  $p\text{-value} = 0,001$  ( $<\alpha: 0,05$ ), maka dapat disimpulkan ada pengaruh penggunaan media komik terhadap kesiapsiagaan siswa dalam menghadapi bencana tanah longsor di SDN 1 Sukawana Tahun 2018. Penggunaan media komik bukan hanya menyenangkan, tetapi juga menjadi media edukasi yang sangat baik dan menarik dikalangan usia anak-anak. Pemberian edukasi dengan menggunakan media komik akan membuat anak-anak lebih cepat dalam menerima materi yang disampaikan karena lebih menarik dari pada pemberian edukasi hanya dengan ceramah dan tanya jawab yang membuat anak lebih cepat bosan menyimak materi yang disampaikan. Hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi acuan ataupun referensi bagi peneliti selanjutnya dalam melakukan penelitian serupa mengenai kesiapsiagaan dalam menghadapi bencana dengan menggunakan variabel yang berbeda untuk lebih meningkatkan kesiapsiagaan bencana pada kelompok anak. Hasil penelitian ini juga diharapkan pada guru agar dapat lebih meningkatkan pemberian materi khususnya mengenai kebencanaan kepada siswa dengan mengembangkan metode yang lebih menarik, efektif, dan efisien seperti permainan atau dengan media audio, audio-visual dan lainnya.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kehadapan Ida Sang Hyang Widhi Wasa karena atas berkat asung kerta wara nugraha-Nya, peneliti dapat menyusun skripsi yang berjudul **“Pengaruh Penggunaan Media Komik terhadap Kesiapsiagaan Siswa dalam Menghadapi Bencana Tanah Longsor di SDN 1 Sukawana Tahun 2018”** tepat pada waktunya dan sesuai dengan harapan.

Skripsi ini dapat terselesaikan bukanlah semata-mata atas usaha sendiri melainkan berkat dorongan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu melalui kesempatan ini peneliti mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Anak Agung Ngurah Kusumajaya, SP., MPH selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar yang telah memberikan bimbingan secara tidak langsung dalam pendidikan D-IV di Politeknik Kesehatan Denpasar Jurusan Keperawatan.
2. Ibu V.M. Endang S.P. Rahayu, SKp., M.Pd. selaku Ketua Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar yang telah memberikan masukan, pengetahuan, bimbingan.
3. Bapak I Dewa Putu Gede Putra Yasa, S.Kp., M.Kep.Sp.MB. selaku Ketua Program Studi D-IV Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar yang telah memberikan bimbingan selama pendidikan di Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.
4. Ibu Ns. I.G.A. Ari Rasdini, S.Pd., S.Kep., M.Pd. selaku pembimbing utama yang telah memberikan pengetahuan, bimbingan, dan masukan dalam menyelesaikan skripsi ini.

5. Bapak Ns. Drs. I Made Widastra, S.Kep., M.Pd selaku pembimbing pendamping yang telah memberikan pengetahuan dalam menyelesaikan skripsi ini.
6. Bapak dan Ibu pembimbing mata ajar Keperawatan Riset yang telah memberikan ilmu yang dapat digunakan dalam penyusunan skripsi ini.
7. Bapak I Gusti Made Astawa, S. Ag selaku Kepala Sekolah SDN 1 Sukawana yang telah berkenan memberikan ijin dalam melaksanakan penelitian dalam skripsi ini.
8. Keluarga, kerabat serta sahabat peneliti yang telah memberikan dorongan dan inspirasi.
9. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan penelitian ini yang tidak bisa peneliti sebutkan satu persatu.

Kemajuan selalu menyertai segala sisi kehidupan menuju ke arah yang lebih baik, karenanya sumbang saran untuk perbaikan sangat peneliti harapkan dan semoga skripsi ini bermanfaat bagi pembaca dan peneliti selanjutnya.

Denpasar, Juni 2018

Peneliti

## DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN SAMPUL .....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
SURAT PERNYATAAN.....	v
<i>ABSTRACT</i> .....	vi
ABSTRAK .....	vii
RINGKASAN PENELITIAN.....	viii
KATA PENGANTAR .....	xi
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xvii
DAFTAR GAMBAR .....	xviii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xix
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah.....	8
C. Tujuan .....	8
1. Tujuan umum .....	8
2. Tujuan khusus .....	8
D. Manfaat Penelitian .....	8
1. Manfaat teoritis .....	8
2. Manfaat praktis .....	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Konsep Dasar Bencana Tanah Longsor .....	10
1. Definisi bencana tanah longsor .....	10

2.	Jenis-jenis tanah longsor .....	11
3.	Penyebab terjadinya tanah longsor .....	12
4.	Tanda dan gejala tanah longsor.....	13
5.	Dampak bencana tanah longsor bagi kehidupan dan lingkungan .....	14
6.	Manajemen penanggulangan bencana tanah longsor.....	15
B.	Konsep Dasar Kesiapsiagaan .....	18
1.	Definisi kesiapsiagaan .....	18
2.	Tujuan kesiapsiagaan bencana .....	18
3.	Faktor-faktor yang mempengaruhi kesiapsiagaan .....	19
4.	<i>Stakeholders</i> kesiapsiagaan bencana.....	20
5.	Peran siswa dalam kesiapsiagaan bencana .....	21
6.	Parameter untuk mengukur kesiapsiagaan pada siswa sekolah .....	21
7.	Pengurangan risiko bencana (PRB) .....	24
8.	Karakteristik siswa SD.....	24
C.	Konsep Dasar Media Komik.....	25
1.	Pengetian media komik.....	25
2.	Struktur komik .....	27
3.	Komponen edukasi dalam media komik.....	29
4.	Manfaat media komik .....	30
5.	Kelebihan dan kekurangan media komik.....	30
D.	Pengaruh Penggunaan Media Komik Terhadap Kesiapsiagaan Dalam Menghadapi Bencana Tanah Longsor .....	31
BAB III KERANGKA KONSEP .....	34	
A.	Kerangka Konsep.....	34
B.	Variabel Penelitian dan Definisi Operasional .....	35
1.	Variabel penelitian .....	35
2.	Definisi operasional .....	35
C.	Hipotesis .....	37
BAB IV METODE PENELITIAN .....	38	
A.	Jenis Penelitian.....	38
B.	Alur Penelitian .....	39
C.	Tempat dan Waktu Penelitian .....	40

D. Populasi dan Sampel .....	40
1. Populasi.....	40
2. Sampel.....	40
3. Jumlah dan besar sampel .....	41
4. Teknik sampling.....	42
E. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data .....	42
1. Jenis data yang dikumpulkan .....	42
2. Cara pengumpulan data.....	42
3. Instrumen pengumpulan data .....	45
F. Pengolahan dan Analisis Data .....	47
1. Pengolahan data .....	47
2. Teknik analisis data.....	48
G. Etika Penelitian .....	50
1. <i>Autonomy</i> /menghormati harkat dan martabat manusia.....	50
2. <i>Confidentiality</i> /kerahasiaan.....	51
3. <i>Justice</i> /keadilan.....	51
4. <i>Beneficience</i> dan <i>non maleficience</i> .....	51
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	53
A. Hasil .....	53
1. Kondisi lokasi penelitian.....	53
2. Karakteristik subjek penelitian .....	54
3. Hasil pengamatan terhadap objek penelitian berdasarkan variabel penelitian.....	56
4. Hasil analisis pengaruh penggunaan media komik terhadap kesiapsiagaan dalam menghadapi bencana tanah longsor .....	57
B. Pembahasan.....	58
1. Kesiapsiagaan siswa dalam menghadapi bencana tanah longsor sebelum diberikan komik .....	59
2. Kesiapsiagaan siswa dalam menghadapi bencana tanah longsor setelah diberikan komik .....	60
3. Pengaruh penggunaan media komik terhadap kesiapsiagaan siswa dalam menghadapi bencana tanah longsor setelah diberikan komik.....	62

C. Kelemahan Penelitian .....	64
BAB VI .....	65
SIMPULAN DAN SARAN .....	65
A. Simpulan .....	65
B. Saran .....	65
DAFTAR PUSTAKA .....	67
LAMPIRAN	

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1	Definisi Operasional Pengaruh Penggunaan Media Komik Terhadap Kesiapsiagaan Siswa dalam Menghadapi Bencana Tanah Longsor di SDN 1 Sukawana Tahun 2018.....	35
Tabel 2	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin di SDN 1 Sukawana Tahun 2018 .....	54
Tabel 3	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Umur di SDN 1 Sukawana Tahun 2018 .....	54
Tabel 4	Distribusi Skor <i>Pre-Test</i> Kesiapsiagaan Siswa dalam Menghadapi Bencana Tanah Longsor di SDN 1 Sukawana Tahun 2018.....	55
Tabel 5	Distribusi Skor <i>Post-Test</i> Kesiapsiagaan Siswa dalam Menghadapi Bencana Tanah Longsor di SDN 1 Sukawana Tahun 2018.....	56
Tabel 6	Analisa Pengaruh Kesiapsiagaan Siswa dalam Menghadapi Bencana Tanah Longsor di SDN 1 Sukawana Tahun 2018 .....	57

## **DAFTAR GAMBAR**

	Halaman
Gambar 1. Kerangka konsep pengaruh penggunaan media komik terhadap kesiapsiagaan siswa dalam menghadapi bencana tanah longsor di SDN 1 Sukawana tahun 2018.....	33
Gambar 2. Desain penelitian pengaruh penggunaan media komik terhadap kesiapsiagaan siswa dalam menghadapi bencana tanah longsor di SDN 1 Sukawana tahun 2018.....	37
Gambar 3. Bagan alur kerangka kerja pengaruh penggunaan media komik terhadap kesiapsiagaan siswa dalam menghadapi bencana tanah longsor di SDN 1 Sukawana tahun 2018.....	38

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 Jadwal Kegiatan Penelitian Pengaruh Penggunaan Media Komik terhadap Kesiapsiagaan Siswa dalam Menghadapi Bencana Tanah Longsor di SDN 1 Sukawana Tahun 2018
- Lampiran 2 Rencana Anggaran Biaya Penelitian Pengaruh Penggunaan Media Komik terhadap Kesiapsiagaan Siswa dalam Menghadapi Bencana Tanah Longsor di SDN 1 Sukawana Tahun 2018
- Lampiran 3 Lembar Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 4 Lembar Persetujuan Setelah Penjelasan
- Lampiran 5 Kisi-Kisi Kuisioner Pengaruh Penggunaan Media Komik terhadap Kesiapsiagaan Siswa dalam Menghadapi Bencana Tanah Longsor di SDN 1 Sukawana Tahun 2018
- Lampiran 6 Kuisioner Pengaruh Penggunaan Media Komik terhadap Kesiapsiagaan Siswa dalam Menghadapi Bencana Tanah Longsor di SDN 1 Sukawana Tahun 2018
- Lampiran 7 SAP Pengaruh Penggunaan Media Komik terhadap Kesiapsiagaan Siswa dalam Menghadapi Bencana Tanah Longsor di SDN 1 Sukawana Tahun 2018
- Lampiran 8 Tabel Nilai Koefisien Korelasi “r” *Product Moment* dari *Pearson* untuk Berbagai df
- Lampiran 9 Uji Validitas dan Reabilitas Kuisioner Kesiapsiagaan Siswa dalam Menghadapi Bencana Tanah Longsor
- Lampiran 10 Master Tabel Pengumpulan Data Pengaruh Penggunaan Media Komik terhadap Kesiapsiagaan Siswa dalam Menghadapi Bencana Tanah Longsor di SDN 1 Sukawana Tahun 2018
- Lampiran 11 Hasil Analisa Uji Normalitas Instrumen Penelitian Pengaruh Penggunaan Media Komik terhadap Kesiapsiagaan Siswa dalam Menghadapi Bencana Tanah Longsor di SDN 1 Sukawana Tahun 2018

Lampiran 12 Hasil Analisa Data Pengaruh Penggunaan Media Komik terhadap  
Kesiapsiagaan Siswa dalam Menghadapi Bencana Tanah Longsor di  
SDN 1 Sukawana Tahun 2018