



**DEWAN PENEGAKAN KODE ETIK UNIVERSITAS ESA UNGGUL
KOMISI ETIK PENELITIAN**

**Jl. Arjuna Utara No.9 Kebon Jeruk Jakarta Barat 11510
Telp. 021-5674223 email: dpke@esaunggul.ac.id**

Nomor : 0464-19.442/DPKE-KEP/FINAL-EA/UEU/VIII/2019

**KETERANGAN LOLOS KAJI ETIK
ETHICAL APPROVAL**

Komisi Etik Penelitian Universitas Esa Unggul dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan subyek penelitian kesehatan, telah mengkaji dengan teliti protokol berjudul:

**PERUBAHAN PENGETAHUAN DAN SIKAP TERHADAP MAKANAN DAN MINUMAN
KEMASAN MELALUI MEDIA KOMIK PADA KELAS 5 SD**

Peneliti Utama : Riri Melinda
Pembimbing : Laras Sitoayu, S.Gz, MKM., RD
Nama Institusi : Universitas Esa Unggul

dan telah menyetujui protokol tersebut di atas.

Jakarta, 30 Agustus 2019

Ketua



Dr. Rokiah Kusumapradja, SKM., MHA

- *Ethical approval* berlaku satu tahun dari tanggal persetujuan
- Peneliti berkewajiban
 1. Menjaga kerahasiaan identitas subyek penelitian
 2. Memberitahukan status penelitian apabila
 - a. Setelah masa berlakunya keterangan lolos kaji etik, penelitian masih belum selesai, dalam hal ini *ethical approval* harus diperpanjang
 - b. Penelitian berhenti di tengah jalan
 3. Melaporkan kejadian serius yang tidak diinginkan (*serious adverse events*).
 4. Peneliti tidak boleh melakukan tindakan apapun pada subyek sebelum penelitian lolos kaji etik dan *informed consent*

--	--	--

KUESIONER PENELITIAN

PERUBAHAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MENGENAI MAKANAN DAN MINUMAN KEMASAN MELALUI MEDIA KOMIK PADA

KELAS 5 SD IT Al KiFah Telagasari

Program Studi S1 Ilmu Gizi Reguler Fakultas Ilmu – Ilmu Kesehatan

Universitas Esa Unggul (UEU)

Jl. Arjuna Utara No.9 Kebon Jeruk, Jakarta Barat 11510

LEMBAR PENJELASAN RESPONDEN

Penelitian ini merupakan jenis penelitian *quasy eksperimental*. Penelitian ini untuk mencari tahu pengaruh media komik dalam pengetahuan dan sikap kebiasaan mengonsumsi makanan dan minuman kemasan pada kelas V di SD IT Al Kifah Telagasari apakah terdapat perbedaan pengetahuan maupun sikap antara sebelum dan sesudah diberikan intervensi.

Penelitian ini dilakukan dengan cara mengisi form koesioner pengetahuan dan sikap mengenai makanan dan minuman kemasan. Responden ini adalah siswa dan siswi kelas V di SD IT Al Kifah Telagasari.

Manfaat secara umum dari penelitian ini adalah dapat perubahan pengetahuan dan sikap t mengenai makanan dan minuman kemasan melalui media komik

Partisipasi saudara/saudari bersifat sukarela tanpa paksaan dan bila tidak berkenan dapat menolak atau sewaktu-waktu dapat mengundurkan diri tanpa sanksi apapun. Semua informasi dan hasil pemeriksaan yang berkaitan dengan privasi akan dijaga kerahasiaannya. Semua data tidak akan dihubungkan dengan identitas. Responden akan mendapatkan kain serbet sebagai *feed back*.

--	--	--

KUESIONER PENELITIAN

PERUBAHAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MENGENAI MAKANAN DAN MINUMAN KEMASAN MELALUI MEDIA KOMIK PADA KELAS 5 SD IT AL KIFAH TELAGASARI

Program Studi S1 Ilmu Gizi Reguler Fakultas Ilmu – Ilmu Kesehatan
Universitas Esa Unggul (UEU)

Jl. Arjuna Utara No.9 Kebon Jeruk, Jakarta Barat 11510

Kuesioner Karakteristik

Kuesioner ini bertujuan untuk mengetahui karakteristik responden meliputi nama, tanggal lahir, umur, jenis kelamin, lama usaha dan pendapatan bersih. Kami mohon kesediaan responden untuk dapat menjawab pertanyaan dengan tulus dan benar.

Hari/Tanggal :

Waktu Pengambilan Data :

Karakteristik Responden		
1.	Nama Responden	:
2.	Tanggal Lahir	:/...../.....
3.	Umur	: Tahun
4.	Jenis Kelamin	1. Laki-laki 2. Perempuan
5.	Uang Jajan	:
6.	Pekerjaan Orang Tua	:

--	--	--

KUESIONER PENELITIAN
PERUBAHAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MENGENAI MAKANAN
DAN MINUMAN KEMASAN MELALUI MEDIA KOMIK PADA
KELAS 5 SD IT AL KIFAH TELAGASARI

Program Studi S1 Ilmu Gizi Reguler Fakultas Ilmu – Ilmu Kesehatan
Universitas Esa Unggul (UEU)
Jl. Arjuna Utara No.9 Kebon Jeruk, Jakarta Barat 11510

Kuesioner Sikap 20 soal

Berilah tanda (√) untuk jawaban yang sesuai dengan pendapat anda.

S= Setuju

TS= Tidak Setuju

No.	Pertanyaan	S	TS
1	Sebaiknya konsumsi makanan yang mengandung pemanis buatan		
2	Memilih jajan makanan kemasan setiap hari		
3	Konsumsi minuman yang tidak ada tanggal kadaluarsanya		
4	Makanan kemasan yang berwarna mencolok tidak baik untuk kesehatan		
5	Memilih makanan kemasan yang berwarna-warni mencolok		
6	Membeli makanan dipilih dari kemasannya yang menarik		
7	Jajan bukan karna lapar tetapi karena tertarik melihat makanan kemasan yang dijual		
8	Memilih membawa bekal dari rumah karena sudah pasti sehat		
9	Makanan kemasan yang mengandung pewarna buatan aman dikonsumsi		
10	Sebaiknya mengkonsumsi makanan rumahan		
11	Selalu mengurangi makanan yang berwarna mencolok		
12	Mengonsumsi makanan dan minuman kemasan membuat kita cerdas		
13	Setia membeli makanan kemasan yang berwarna mencolok seperti merah, kuning dan hijau		
14	Mengonsumsi makanan kemasan terlalu sering tidak baik untuk kesehatan		

No. Responden

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------

No.	Pertanyaan	S	TS
15	Selalu mengutamakan air putih dari pada minuman kemasan		
16	Sebaiknya mengurangi jajan makanan kemasan		
17	Mengonsumsi makanan dan minuman dari rumah lebih sehat dibandingkan jajan disekolah		
18	Selalu mengutamakan dampak dari memngonsumsi makanan minuman kemasan		
19	Memilih makanan yang bergizi baik untuk kesehatan		
20	Memilih membeli jajan makanan kemasan yang terbaru yang dijual di warung		

--	--	--

KUESIONER PENELITIAN
PERUBAHAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MENGENAI MAKANAN
DAN MINUMAN KEMASAN MELALUI MEDIA KOMIK PADA
KELAS 5 SD IT AL KIFAH TELAGASARI

Program Studi S1 Ilmu Gizi Reguler Fakultas Ilmu – Ilmu Kesehatan
Universitas Esa Unggul (UEU)
Jl. Arjuna Utara No.9 Kebon Jeruk, Jakarta Barat 11510

Kuesioner Pengetahuan 20 soal

Berilah tanda (√) untuk jawaban yang sesuai dengan pendapat anda.

No.	Pertanyaan	Benar	Salah
1	Minuman kemasan yang sudah kadaluarsa dapat menimbulkan penyakit seperti sakit perut		
2	Minuman kemasan yang sudah melewati tanggal kadaluarsa berbahaya bagi kesehatan		
3	Tidak perlu makan dirumah karena jajan makanan kemasan lebih menyenangkan		
4	Makanan dan minuman kemasan sehat untuk tubuh		
5	Tidak mengkonsumsi makanan dan minuman kemasan dapat mengakibatkan tubuh menjadi mudah sakit		
6	Makanan kemasan terdapat pemanis dan pewarna buatan		
7	Membawa bekal dari rumah lebih sehat di bandingkan jajan makanan dan minuman kemasan		
8	Mengkonsumsi air putih setiap hari sangat merusak kesehatan		
9	Makanan kemasan yang aman adalah yang berwarna mencolok		
10	Warna merah, kuning dan hijau pada makanan kemasan bukan berasal dari perasa dan pewarna buatan		
11	Makanan kemasan rasa buah berasal dari bahan alami		
12	Makanan yang menggunakan pemanis buatan dapat menimbulkan sakit radang tenggorokan		
13	Makanan dan minuman jajanan tidak menimbulkan penyakit seperti sakit perut dan radang tenggorokan		
14	Makanan yang kandungan gizinya kurang akan mengganggu pertumbuhan		
15	Minuman yang berbau basi aman dikonsumsi		
16	Makanan kemasan dapat dikonsumsi setiap hari tanpa aturan yang sesuai		

No. Responden

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------

No.	Pertanyaan	Benar	Salah
17	Makanan kemasan mengandung bahan tambahan yang berbahaya jika dikonsumsi terus menerus		
18	Dalam memilih minuman kemasan tidak perlu melihat tanggal kedaluarsa		
19	Makanan dan minuman dari rumah aman di konsumsi setiap hari		
20	Makanan menggunakan pewarna dan pemanis buatan adalah menyehatkan		

Output Univariat dan Jenis Kelamin Kelompok Perlakuan dan Kontrol

Umur

UMUR

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 9	4	10.0	10.0	10.0
10	27	67.5	67.5	77.5
11	9	22.5	22.5	100.0
Total	40	100.0	100.0	

Jenis Kelamin

JK

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid LAKI-LAKI	16	40.0	40.0	40.0
PEREMPUAN	24	60.0	60.0	100.0
Total	40	100.0	100.0	

Output Univariat Pengetahuan dan Sikap Kelompok Perlakuan

Statistics

	PENGETAHUAN _PRETEST	PENGETAHU AN_P1	PENGETAHUA N_P2	SIKAP_PRETE ST	SIKAP_ P1	SIKAP_ P2
N Valid	20	20	20	20	20	20
Missing	0	0	0	0	0	0
Mean	54.75	65.00	73.50	50.00	65.50	74.25
Std. Error of Mean	.992	.628	.819	.889	1.020	.750
Median	55.00	65.00	75.00	50.00	65.00	75.00
Std. Deviation	4.435	2.810	3.663	3.974	4.560	3.354
Minimum	50	60	70	45	60	70
Maximum	60	70	80	55	75	80

Output Univariat Pengetahuan dan Sikap Kelompok Kontrol

Statistics

		PENGETAHUA N_PRETEST	PENGETAHUA N_P1	PENGETAHUA N_P2	SIKAP_PRETE ST	SIKAP_ P1	SIKAP_ P2
N	Valid	20	20	20	20	20	20
	Missing	0	0	0	0	0	0
Mean		37.50	50.50	60.00	42.75	52.25	67.00
Std. Error of Mean		1.282	1.082	.628	1.117	1.174	.987
Median		37.50	50.00	60.00	40.00	50.00	65.00
Std. Deviation		5.735	4.840	2.810	4.993	5.250	4.413
Minimum		30	45	55	30	45	60
Maximum		45	60	65	50	65	75

Output Normalitas Pengetahuan dan Sikap

Tests of Normality

		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
KELOMPOK		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
PENGETAHUAN_ PRETEST	PERLAKUA N	.258	20	.001	.772	20	.000
	KONTROL	.169	20	.139	.863	20	.009
PENGETAHUAN_ P1	PERLAKUA N	.350	20	.000	.736	20	.000
	KONTROL	.224	20	.010	.841	20	.004
PENGETAHUAN_ P2	PERLAKUA N	.280	20	.000	.784	20	.000
	KONTROL	.350	20	.000	.736	20	.000
SIKAP_PRETEST	PERLAKUA N	.200	20	.035	.813	20	.001
	KONTROL	.259	20	.001	.837	20	.003
SIKAP_P1	PERLAKUA N	.335	20	.000	.641	20	.000
	KONTROL	.266	20	.001	.886	20	.023
SIKAP_P2	PERLAKUA N	.288	20	.000	.798	20	.001
	KONTROL	.325	20	.000	.832	20	.003

a. Lilliefors Significance Correction

Output Bivariate *Uji Wilcoxon* Pengetahuan dan Sikap Kelompok PerlakuanTest Statistics^a

	PENGETAHUA N_P1 - PENGETAHUA N_PRETEST	PENGETAHUA N_P2 - PENGETAHUA N_PRETEST	PENGETAHUA N_P2 - PENGETAHUA N_P1	SIKAP_P1 - SIKAP_PRETE ST	SIKAP_P2 - SIKAP_PRE TEST	SIKAP_P2 - SIKAP_P1
Z	-3.868 ^b	-3.973 ^b	-3.882 ^b	-3.969 ^b	-3.962 ^b	-3.898 ^b
Asymp. Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000

a. Wilcoxon Signed Ranks Test

b. Based on negative ranks.

Output Bivariate *Uji Wilcoxon* Pengetahuan dan Sikap Kelompok KontrolTest Statistics^a

	PENGETAHUA N_P1 - PENGETAHUA N_PRETEST	PENGETAHUA N_P2 - PENGETAHUA N_PRETEST	PENGETAHUA N_P2 - PENGETAHUA N_P1	SIKAP_P1 - SIKAP_PRETE ST	SIKAP_P2 - SIKAP_PRE TEST	SIKAP_P2 - SIKAP_P1
Z	-3.847 ^b	-3.946 ^b	-3.787 ^b	-3.629 ^b	-3.947 ^b	-3.849 ^b
Asymp. Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000

a. Wilcoxon Signed Ranks Test

b. Based on negative ranks.

Output Perbandingan *Uji Mann Withney* Perbandingan Pengetahuan dan Sikap dengan Delta
Antara Kedua Kelompok

Test Statistics^a

	PENGETAHUA N_P1	PENGETAHUA N_P2	SIKAP _P1	SIKAP _P2	delta1_ pengeta huan	delta2_ pengeta huan	delta1_sikap	delta2_sikap
Mann-Whitney U	1.500	.000	25.000	46.500	172.000	131.000	141.000	196.500
Wilcoxon W	211.500	210.000	235.00 0	256.50 0	382.000	341.000	351.000	406.500
Z	-5.528	-5.589	-4.885	-4.327	-.782	-1.927	-1.673	-.098
Asymp. Sig. (2- tailed)	.000	.000	.000	.000	.434	.054	.094	.922
Exact Sig. [2*(1- tailed Sig.)]	.000 ^b	.000 ^b	.000 ^b	.000 ^b	.461 ^b	.046 ^b	.114 ^b	.925 ^b

a. Grouping Variable: KELOMPOK

b. Not corrected for ties.

Output Univariat Delta Pengetahuan dan Sikap Kelompok Perlakuan

Statistics

		delta1_pengetah uan	delta2_pengetah uan	delta1_sikap	delta2_sikap
N	Valid	20	20	20	20
	Missing	0	0	0	0
Mean		10.2500	18.7500	12.5000	24.2500
Std. Error of Mean		1.17401	1.19621	1.05755	1.10471
Median		10.0000	20.0000	10.0000	25.0000
Std. Deviation		5.25031	5.34962	4.72953	4.94043
Minimum		.00	10.00	5.00	15.00
Maximum		20.00	25.00	20.00	35.00

Output Univariat Delta Pengetahuan dan Sikap Kelompok Kontrol

Statistics

		delta1_pengetahuan	delta2_pengetahuan	delta1_sikap	delta2_sikap
N	Valid	20	20	20	20
	Missing	0	0	0	0
Mean		13.0000	22.5000	9.5000	24.2500
Std. Error of Mean		1.89875	1.38127	1.77334	1.71199
Median		10.0000	25.0000	10.0000	25.0000
Std. Deviation		8.49148	6.17721	7.93062	7.65627
Minimum		.00	10.00	-5.00	10.00
Maximum		30.00	30.00	25.00	35.00

UJI HOMOGENITAS

Test of Homogeneity of Variance

		Levene Statistic	df1	df2	Sig.
PENGETAHUAN _PRETEST	Based on Mean	2.606	1	38	.115
	Based on Median	2.714	1	38	.108
	Based on Median and with adjusted df	2.714	1	37.240	.108
	Based on trimmed mean	2.593	1	38	.116
SIKAP_PRETEST	Based on Mean	1.480	1	38	.231
	Based on Median	.461	1	38	.501
	Based on Median and with adjusted df	.461	1	30.824	.502
	Based on trimmed mean	1.588	1	38	.215

Dokumentasi Foto

