

LAMPIRAN

Lampiran 1 Study Pendahuluan



YAYASAN PANTI RAPIH
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN PANTI RAPIH YOGYAKARTA

Jalan Tantular 401 Pringwulung, Condongcatur, Depok, Sleman, Yogyakarta
Telp. (0274) 518977, 542744 Fax (0274) 587143
Website : www.stikespantirapih.ac.id E-mail : stikespr@stikespantirapih.ac.id



05 Januari 2026

Nomor : 015/STIKes-PR/B/II/2026
Hal : Permohonan izin studi pendahuluan

Yth. Pimpinan Pabrik PT Eagle Glove Indonesia
Jalan Cangkringan, Bayen, Purwomartani, Kalasan,
Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta 55571

Dengan hormat,

Dalam rangka menyelesaikan tugas pada Mata Kuliah Skripsi (SK VIII.3) bagi Mahasiswa Program Studi Keperawatan Program Sarjana Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Panti Rapih Yogyakarta Tahun Akademik 2025/2026, maka dengan ini kami mohon mahasiswa di bawah ini diperkenankan melakukan studi pendahuluan di PT Eagle Glove Indonesia. Adapun mahasiswa tersebut adalah:

Nama : Valentino Andre Irawan
NPM : 202223048
Judul Skripsi : Efektifitas Edukasi Digital Berbasis Website terhadap Pengetahuan Pencegahan Penyakit Jantung Koroner pada Pekerja PT Eagle Glove Indonesia

Demikian surat permohonan izin dari kami. Atas perhatian dan izin yang diberikan, kami ucapkan terima kasih.

Wakil Ketua I,

Theresia Tatik Pulastuti, Ns., M.Kep, Ph.D.

Lampiran 2 Ethical Clereance



Terakreditasi KEPPKN No. 005/KEPPKN/AKT/IV/2024

Kementerian Kesehatan

Poltekkes Yogyakarta

Komite Etik Penelitian Kesehatan

Jalan Tata Bumi No. 3, Banyuraden, Gamping,

Sleman, D.I. Yogyakarta 55293

(0274) 617601

<https://poltekkesjogja.ac.id>

KETERANGAN LAYAK ETIK DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION "ETHICAL EXEMPTION"

No.DP.04.03/e-KEPK.1/104/2026

Protokol penelitian versi 1 yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : Valentino Andre Irawan
Principal In Investigator

Nama Institusi : STIKes Panti Rapih Yogyakarta
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

**"EFEKTIFITAS EDUKASI DIGITAL BERBASIS WEB SITE TERHADAP PENGETAHUAN PENCEGAHAN
PENYAKIT JANTUNG KORONER PADA PEKERJA PT EAGLE GLOVE INDONESIA"**

**"THE EFFECTIVENESS OF WEB-BASED DIGITAL EDUCATION ON CORONARY HEART DISEASE PREVENTION
KNOWLEDGE AMONG PT EAGLE GLOVE INDONESIA WORKERS"**

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang menunjuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 27 Januari 2026 sampai dengan tanggal 27 Januari 2027.

This declaration of ethics applies during the period January 27, 2026 until January 27, 2027.



January 27, 2026
Chairperson,



Dr. drg. Wiworo Haryani, M.Kes.

Lampiran 3 Surat pengantar Permohonan Ijin Penelitian



YAYASAN PANTI RAPIH
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN PANTI RAPIH YOGYAKARTA

Jalan Tantular 401 Pringwulung, Condongcatur, Depok, Sleman, Yogyakarta
Telp (0274) 518977, 542744 Fax (0274) 587143
Website : www.stikespantirapih.ac.id E-mail : stikespr@stikespantirapih.ac.id



25 Februari 2026

Nomor : 349/STIKes-PR/B/II/2026
Hal : Permohonan izin pengambilan data penelitian

Yth. Pimpinan Pabrik PT Eagel Glove Indonesia
Jalan Cangkringan, Bayen, Purwomartani,
Kalasan, Sleman, D.I.Yogyakarta 55571

Dengan hormat,

Dalam rangka menyelesaikan tugas pada Mata Kuliah Skripsi (SK VIII.3) bagi Mahasiswa Program Studi Keperawatan Program Sarjana Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Panti Rapih Yogyakarta Tahun Akademik 2025/2026, maka dengan ini kami mohon mahasiswa di bawah ini diperkenankan melakukan pengambilan data penelitian di Pabrik PT Eagel Glove Indonesia. Adapun mahasiswa tersebut adalah :

Nama : Valentino Andre Irawan
NPM : 202223048
Judul Skripsi : Efektifitas Edukasi Digital Berbasis Website terhadap Pengetahuan Pencegahan Penyakit Jantung Koroner pada Pekerja PT Eagle Glove Indonesia

Demikian surat permohonan izin dari kami. Atas perhatian dan izin yang diberikan, kami ucapkan terima kasih.

Ketua

Yulia Wardani, MAN

Nb : 0895603397254
(Valentino Andre Irawan)

Lampiran 4
PENJELASAN PENELITIAN

Nama Penelitian : Valentino Andre Irawan
Instansi : Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Panti Rapih Yogyakarta
Judul Penelitian : Efektifitas Edukasi Digital Terhadap Pengetahuan Pencegahan Penyakit Jantung Koroner Pada Pekerja Industri
Nama Responden (Inisial) :
No Responden :
No Telp/WA :

No	Jenis Informasi	Isi Informasi
1.	Tujuan Penelitian	Tujuan Umum Mengetahui efektifitas edukasi digital terhadap pengetahuan pencegahan penyakit jantung koroner pada pekerja industri. Tujuan Khusus • Mendapatkan gambaran karakteristik responden terhadap pengetahuan pencegahan penyakit jantung koroner sebelum diberikan edikuasi digital. • Mengidentifikasi tingkat pengetahuan sebelum dan sesudah diberikan interfensi edukasi digital terhdap pengetahuan pencegahan penyakit jantung koroner, • Menganalisis efektifitas edukasi digital terhadap pengetahuan perbedaan tingkat pengetahuan sebelum dan sesudah edukasi digital pada pekerja industri.
No	Jenis Informasi	Isi Inforamasi
2.	Manfaat Penelitian	Manfaat Teoritis

		Memberikan kontribusi ilmiah dalam bidang keperawatan komunitas dan kesehatan kerja, khususnya terkait penggunaan teknologi digital sebagai media edukasi pencegahan penyakit jantung koroner. Manfaat Praktis • Bagi Pekerja Industri: Menambah pemahaman mengenai langkah pencegahan penyakit jantung koroner. • Bagi Perusahaan: Sebagai dasar pengembangan program promosi kesehatan kerja berbasis teknologi. • Bagi Institusi Pendidikan: Menjadi referensi dalam pengembangan penelitian sejenis pada bidang edukasi kesehatan digital.
3.	Alasan Responden Dianggap Sesuai	Kriteria inklusi: • Pekerja aktif di perusahaan minimal 1 tahun • Bersedia menjadi responden dan menandatangani informed consent. • Dapat mengakses media digital seperti smartphone. Kriteria Eksklusi: • Pekerja yang sedang cuti Panjang atau sakit berat.

		• Responden yang tidak mengisi kuesioner secara lengkap.
4.	Perlakuan/Prosedur	• Mengisi lembar inform consent • Pengisian kuesioner pretest • Pemberian edukasi berbasis web dengan menyebarkan dalam grub whatsapp • Pengisian kuesioner posttest
5.	Durasi Penelitian	Edukasi digital dilakukan selama 1 hari ($\pm 4-6$ jam) melalui website edukasi kesehatan yang berisi video, infografis, teks informasi, dan kuis interaktif. Peserta mengikuti pre-test, mengakses materi pencegahan PJK secara mandiri, serta mengisi post-test di hari yang sama.
6.	Risiko	Tidak ada resiko
7.	Bujukan/Insetif	Barang berupa botol minum.
8.	Hak mengundurkan	Responden berhak mengundurkan diri sewaktu-waktu tanpa konsekuensi.
9.	Jaminan Kerahasiaan	Semua data penelitian akan dijaga kerahasiaannya dan hanya digunakan untuk keperluan penelitian.
10	Kontak Penelitian	0895603397254 (valentino)

Lampiran 5

LEMBAR INFORMED CONSENT

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama :

Umur :

Alamat :

Jenis Kelamin :

Dengan ini menyatakan bersedia untuk menjadi responden dalam penelitian yang akan dilakukan oleh saudara Valentino Andre Irawan dengan judul “Pengaruh Edukasi Digital Terhadap Pengetahuan Pencegahan Penyakit Jantung Koroner Pada Pekerja Industry” bertujuan untuk memenuhi kewajiban pembuatan tugas akhir skripsi di STIKes Panti Rapih Yogyakarta.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sejujur-jujurnya tanpa adanya paksaan dari pihak manapun.

Yogyakarta,2025

Responden

(.....)

Lampiran 6

KUISIONER PENELITIAN

**PENGARUH EDUKASI DIGITAL TERHADAP PENGETAHUAN
PENCEGAHAN PENYAKIT JANTUNG KORONER PADA PEKERJA
INDUSTY**

Survey ini adalah survey untuk pembuatan tugas akhir skripsi di STIKes Panti Rapih Yogyakarta. Oleh karena itu, saya sebagai peneliti akan sangat berterima kasih jika Ibu/Bapak bersedia mengisi dan menjawab setiap pertanyaandengan sukarela.

Beri tanda ($\surd$) pada kolom pilihan yang sesuai

A. Identitas Responden

1. Nama :
2. Umur :
3. Pendidikan Terakhir :
4. Jenis Kelamin : ☐ Laki-Laki
☐ Perempuan
5. Lama Bekerja di Industri : ☐ 1 tahun
☐ >5 tahun
☐ >10 tahun
6. Riwayat Penyakit : ☐ Ada
☐ Tidak ada
7. Sumber Informasi Kesehatan sebelumnya : ☐ Media Sosial
☐ Televisi/Radio
☐ Tenaga Kesehatan
☐ Brosur/Pamflet
☐ Lainnya: _____

B. Kuesioner Pengetahuan

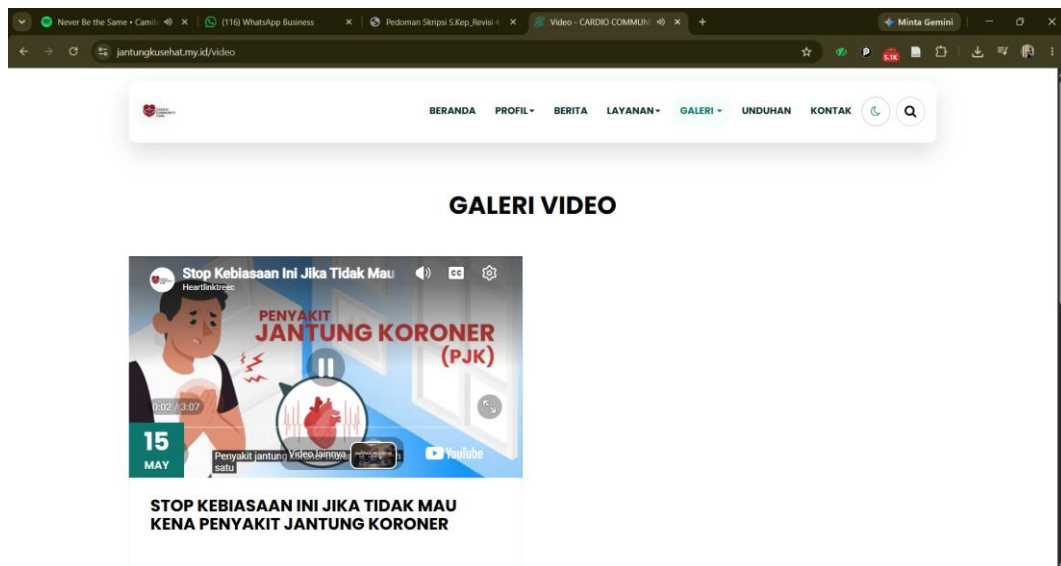
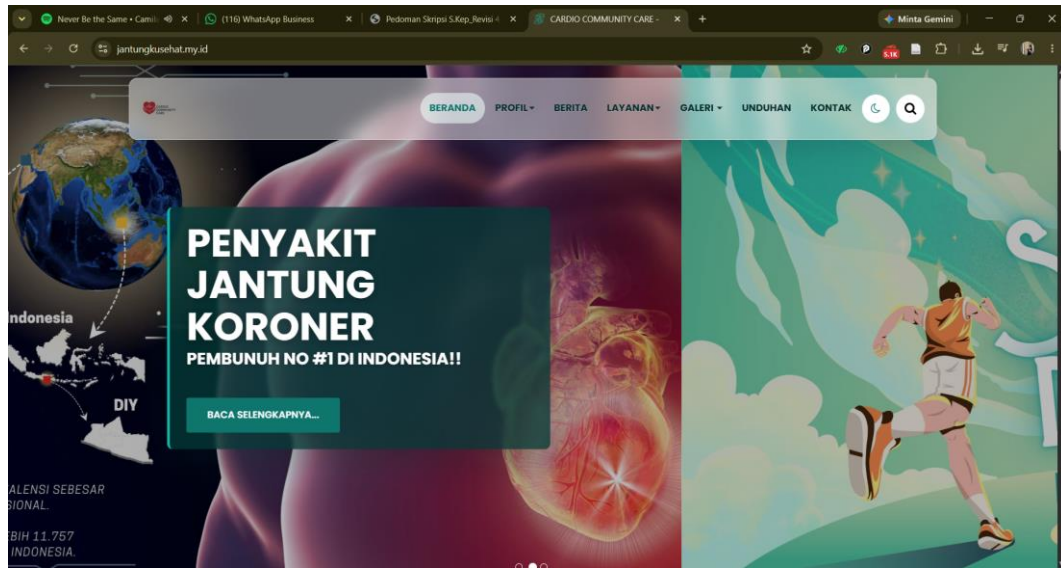
Petunjuk :

1. Sebelum anda mengisi kuesioner bacalah pernyataan dan pertanyaan di bawah ini dengan teliti.
2. Pilihlah salah satu jawaban yang paling sesuai dengan Pengetahuan yang ada dari kondisi Bapak/Ibu, dengan cara memberi tanda (✓) pada kolom jawaban yang telah tersedia untuk masing-masing pernyataan. Terdapat 3 pilihan jawaban.

No	Pernyataan	Benar	Salah	Tidak Tahu
1.	Seseorang selalu tahu bahwa dirinya menderita penyakit jantung koroner.			
2.	Nyeri dada yang menjalar ke lengan kiri, leher, rahang, atau punggung dapat menjadi tanda gangguan jantung.			
3.	Penyakit Jantung Koroner hanya menyerang orang yang sudah lanjut usia			
4.	Riwayat keluarga dengan penyakit jantung dapat meningkatkan risiko seseorang terkena penyakit jantung koroner.			
5.	Kebiasaan merokok dapat merusak pembuluh darah dan meningkatkan risiko penyakit jantung koroner.			

6.	Berhenti merokok tidak berpengaruh terhadap risiko penyakit jantung koroner			
7.	Kolestrol jahat atau LDL yang tinggi dapat menyumbat pembuluh darah.			
8.	Kolestrol baik atau HDL membantu melindungi pembuluh darah dari penumpukan lemak.			
9.	Semua jenis kolesterol bersifat buruk bagi tubuh.			
10.	Makanan yang sering digoreng dan tinggi lemak dapat meningkatkan risiko kolesterol tinggi			
11.	Aktivitas fisik teratur dapat menurunkan risiko terkena penyakit jantung koroner			
12.	Orang yang memiliki berat badan berlebih lebih berisiko mengalami penyakit jantung koroner.			
13.	Berat badan berlebih tidak ada hubungannya dengan tekanan darah dan kolesterol.			
14.	Aktivitas fisik seperti berjalan kaki secara rutin dapat membantu menurunkan risiko penyakit jantung koroner.			
15.	Kadar gula/glukosa darah yang tinggi membuat jantung bekerja lebih keras.			
16.	Seseorang yang terkena diabetes/kencing manis dapat menurunkan faktor risiko terkena PJK apabila kadar gula darahnya terkontrol.			

17.	Obesitas/kegemukan adalah salah satu faktor risiko terjadinya Penyakit Jantung koroner.			
18.	Penyakit Jantung koroner dapat terjadi tanpa gejala awal yang jelas.			
19.	Kurang tidur akibat kerja shift dapat mempengaruhi kesehatan jantung.			
20.	Mengelola stress dapat dilakukan dengan napas dalam, relaksasi, olahraga ringan, atau istirahat cukup.			
21.	Pemeriksaan tekanan darah, gula darah, dan kolesterol secara rutin dapat membantu mengetahui risiko penyakit jantung koroner.			
22.	Olahraga hanya bermanfaat jika dilakukan di tempat fitness atau gym.			



Lampiran 8 Pelaksanaan Kegiatan

[illegible]

Kegiatan	Maret			April	Mei	Juni				juli		Agustus					
	2-7	10-13	13-29	5-27	2-30	14-16	16-19	20-25	25-30	1-21	21-31	1-5	6-7	7-11	1-3	3-15	15-28
Bimbingan penyusunan Laporan skripsi																	
Pendaftaran Ujian sidang akhir																	
Sidang Akhir																	

Lampiran 9 Rekapitulasi data Penelitian

REKAPITULASI DATA

Nama	Usia	Kategori Usia	Jenis Kelamin	Pendidikan Terakhir	Lama bekerja	Sumber Informasi	Post	PRE	Kelompok	Pre_nilai	Post_Nilai
Tn. AW	26	1	L	SMK	>10 Tahun	Tenaga Kesehatan	18	19	1	81.82	86.36
Ny. RY	41	2	P	SMA	>10 Tahun	Tenaga Kesehatan	18	13	1	81.82	59.09
Tn. NS	46	2	L	SMK	>10 Tahun	Media sosial	16	0	1	72.73	.00
Ny. SS	50	2	P	SMK	>10 Tahun	Media sosial	17	17	1	77.27	77.27
Ny. ELS	26	1	P	SMK	<5 Tahun	Tenaga Kesehatan	21	22	1	95.45	100.00
Tn. M	46	2	L	SMK	>10 Tahun	Tenaga Kesehatan	16	15	1	72.73	68.18
Ny. M	42	2	P	SMK	>10 Tahun	Tenaga Kesehatan	14	20	1	63.64	90.91
Ny. HR	41	2	P	SMK	>10 Tahun	Media sosial	21	16	1	95.45	72.73
Ny. Ss	48	2	P	SLTA	>10 Tahun	Media sosial	20	10	1	90.91	45.45
Ny. SI	48	2	P	SMK	>10 Tahun	Media sosial	19	14	1	86.36	63.64
Ny. NEP	41	2	P	SMK	>10 Tahun	Tenaga Kesehatan	18	10	1	81.82	45.45
Ny. Sy	45	2	P	SMK	>10 Tahun	Tenaga Kesehatan	10	19	1	45.45	86.36
Ny. SM	43	2	P	SMA	>10 Tahun	Media sosial	12	19	1	54.55	86.36
Tn. KS	30	1	L	SMA	>10 Tahun	Tenaga Kesehatan	21	15	1	95.45	68.18
Ny. AW	44	2	P	SMK	>10 Tahun	Brosur Kesehatan	22	13	1	100.00	59.09
Ny. G	51	2	P	SMA	>10 Tahun	Tenaga Kesehatan	20	22	1	90.91	100.00
Ny. E	44	2	P	SMK	>10 Tahun	Media sosial	22	19	1	100.00	86.36
Ny. W	38	1	P	SMK	>10 Tahun	Media sosial	18	18	1	81.82	81.82
Ny. WI	45	2	P	SMU	>10 Tahun	Tenaga Kesehatan	16	22	1	72.73	100.00
Ny. R	38	1	P	SMK	>10 Tahun	Tenaga Kesehatan	3	17	1	13.64	77.27
Tn. IAR	37	1	L	SMK	>10 Tahun	Tenaga Kesehatan	19	14	1	86.36	63.64
Ny. IE	35	1	P	SMK	>10 Tahun	Tenaga Kesehatan	16	19	1	72.73	86.36

Tn. TR	41	2	L	SMA	>10 Tahun	Tenaga Kesehatan	15	19	1	68.18	86.36
Ny. Sm	45	2	P	SMU	>10 Tahun	Tenaga Kesehatan	14	19	1	63.64	86.36
Ny. SSt	38	1	P	SMK	>10 Tahun	Media sosial	22	17	1	100.00	77.27
Ny. PAD	48	2	P	SMK	>10 Tahun	Media sosial	16	9	1	72.73	40.91
Ny. M	43	2	P	D3	>10 Tahun	Media sosial	20	16	2	90.91	72.73
Ny. DS	52	2	P	SLTA	>10 Tahun	Tenaga Kesehatan	21	17	2	95.45	77.27
Ny. RU	35	1	P	SMA	>10 Tahun	Media sosial	22	19	2	100.00	86.36
Ny. EF	28	1	P	SMK	>10 Tahun	Media sosial	18	19	2	81.82	86.36
Ny. KR	40	2	P	SMK	>5 Tahun	Dari Kata Orang	17	21	2	77.27	95.45
Ny. NH	37	1	P	SMK	>10 Tahun	Tenaga Kesehatan	21	22	2	95.45	100.00
Ny. M	41	2	P	SMK	>10 Tahun	Tenaga Kesehatan	16	20	2	72.73	90.91
Tn. VF	22	1	L	SMK	<5 Tahun	Media sosial	20	19	2	90.91	86.36
Ny. DP	43	2	P	SMK	<5 Tahun	Media sosial	17	18	2	77.27	81.82
Tn. RS	34	1	L	SMK	>10 Tahun	Media sosial	22	20	2	100.00	90.91
Ny. KK	38	1	P	SLTA	>10 Tahun	Media sosial	17	20	2	77.27	90.91
Ny. M	29	1	P	SMK	<5 Tahun	Media sosial	14	21	2	63.64	95.45
Tn. HW	34	1	L	SMK	>10 Tahun	Tenaga Kesehatan	17	18	2	77.27	81.82
Tn. Mh	52	2	L	SMK	>10 Tahun	Televisi/radio	17	22	2	77.27	100.00
Tn. AaP	40	2	L	SMK	>10 Tahun	Tenaga Kesehatan	2	17	2	9.09	77.27
Ny. S	45	2	P	SMU	>10 Tahun	Media sosial	21	19	2	95.45	86.36
Ny. D	53	2	P	SMP	>10 Tahun	Tenaga Kesehatan	22	21	2	100.00	95.45
Tn. AY	39	1	L	SMA	>10 Tahun	Media sosial	18	17	2	81.82	77.27
Tn. DDS	35	1	L	SMK	>5 Tahun	Tenaga Kesehatan	14	22	2	63.64	100.00
Ny. NKS	44	2	P	SMA	>10 Tahun	Tenaga Kesehatan	16	22	2	72.73	100.00
Ny. IS	45	2	P	SMK	>10 Tahun	Tenaga Kesehatan	22	22	2	100.00	100.00

Tn. UP	43	2	L	SMK	>10 Tahun	Tenaga Kesehatan	10	10	2	45.45	45.45
Ny. Km	33	1	P	SMK	<5 Tahun	Tenaga Kesehatan	20	20	2	90.91	90.91
Tn. MS	48	2	L	SLTA	>10 Tahun	Tenaga Kesehatan	14	11	2	63.64	50.00
Ny. ADM	25	1	P	SMK	<5 Tahun	Tenaga Kesehatan	18	19	2	81.82	86.36
Ny. RN	34	1	P	SMK	>10 Tahun	Tenaga Kesehatan	19	21	2	86.36	95.45

OUTPUT ANALISIS DATA (SPSS)

1. Karakteristik Responden

C. kategori usia^a

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 22-39 tahun	8	30.8	30.8	30.8
40-59 tahun	18	69.2	69.2	100.0
Total	26	100.0	100.0	

a. Kelompok = kontrol "tidakdiberi"

kategori usia^a

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 22-39 tahun	13	50.0	50.0	50.0
40-59 tahun	13	50.0	50.0	100.0
Total	26	100.0	100.0	

a. Kelompok = intervensi "diberi"

JK^a

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Laki-laki	6	23.1	23.1	23.1
Perempuan	20	76.9	76.9	100.0
Total	26	100.0	100.0	

a. Kelompok = kontrol "tidakdiberi"

JK^a

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Laki-laki	9	34.6	34.6	34.6
Valid Perempuan	17	65.4	65.4	100.0
Total	26	100.0	100.0	

a. Kelompok = intervensi "diberi"

Tingkat_Pendidikan^a

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid SMA,SMP,SMU	26	100.0	100.0	100.0

a. Kelompok = kontrol "tidakdiberi"

Tingkat_Pendidikan^a

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
SMP	1	3.8	3.8	3.8
Valid SMA,SMP,SMU	24	92.3	92.3	96.2
D3	1	3.8	3.8	100.0
Total	26	100.0	100.0	

a. Kelompok = intervensi "diberi"

Lama_bekerja^a

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
<5 Tahun	1	3.8	3.8	3.8
Valid >10 Tahun	25	96.2	96.2	100.0

Total	26	100.0	100.0
-------	----	-------	-------

a. Kelompok = kontrol "tidakdiberi"

Lama_bekerja^a

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
<5 Tahun	5	19.2	19.2	19.2
Valid >10 Tahun	21	80.8	80.8	100.0
Total	26	100.0	100.0	

a. Kelompok = intervensi "diberi"

Sumber_informasi^a

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Media sosial	10	38.5	38.5	38.5
Valid Tenga kesehatan	15	57.7	57.7	96.2
Brosur/pamflet	1	3.8	3.8	100.0
Total	26	100.0	100.0	

a. Kelompok = kontrol "tidakdiberi"

Sumber_informasi^a

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
0	1	3.8	3.8	3.8
Valid Media sosial	10	38.5	38.5	42.3
Televisi/radioa	1	3.8	3.8	46.2
Tenga kesehatan	14	53.8	53.8	100.0

Total	26	100.0	100.0
-------	----	-------	-------

a. Kelompok = intervensi "diberi"

Gambaran edukasi digital

Edukasi Digital

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
tidak diberikan	26	50.0	50.0	50.0
Valid diberikan	26	50.0	50.0	100.0
Total	52	100.0	100.0	

Gambaran Kelompok kontrol

pre_kategori (Kontrol)

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
kurang	3	11.5	11.5	11.5
cukup	8	30.8	30.8	42.3
Valid baik	15	57.7	57.7	100.0
Total	26	100.0	100.0	

post_kategori (Kontrol)

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
kurang	4	15.4	15.4	15.4
Valid cukup	7	26.9	26.9	42.3
baik	15	57.7	57.7	100.0

Total	26	100.0	100.0
-------	----	-------	-------

Gambaran pengetahuan Kelompok Intervensi

pre_kategori (Intervensi)

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid kurang	2	7.7	7.7	7.7
cukup	5	19.2	19.2	26.9
baik	19	73.1	73.1	100.0
Total	26	100.0	100.0	

post_kategori (Intervensi)

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid kurang	2	7.7	7.7	7.7
cukup	1	3.8	3.8	11.5
baik	23	88.5	88.5	100.0
Total	26	100.0	100.0	

Analisis Efektifitas edukasi digital

Mann-Whitney Test

Ranks

Kelompok	N	Mean Rank	Sum of Ranks
kontrol	26	21.00	546.00
Post_nilai intervensi	26	32.00	832.00
Total	52		

Lampiran 4

Daftar Nama Responden Uji Validitas dan Realibitas

Uji Validitas dan realibitas dilakukan di pabrik industri yang sama dengan perusahaan PT.Mitra Karya Plastindo dengan jumlah responden sebanyak 30 orang. Adapun daftar nama responden yang diteliti untuk uji validitas dan realibitas sebagai berikut.

No	Nama	No	Nama
1.	INY	16.	Z
2.	NI	17.	C
3.	SA	18.	AJT
4.	LkW	19.	M
5.	NR	20.	AL
6.	YM	21.	IR
7.	DW	22.	K
8.	M	23.	EW
9.	R	24.	MAR
10.	J	25.	UC
11.	SH	26.	LP
12.	UM	27.	M
13.	U	28.	RSS
14.	ARAC	29.	SR
15.	S	30.	S

Lampiran 5

Rekapitulasi Hasil Uji Validitas dan Realibitas

Pengujian Uji Validitas pada setiap butir pernyataan pada item kuesioner digunakan sebagai analisis item yang mengkorelasikan skor tiap butir dengan skor total yang merupakan jumlah setiap skor butir. Uji validitas ini dilakukan dengan menggunakan teknik korelasi Pearson's Correlation dengan bantuan program SPSS 21.0 For Windows. Jumlah responden yang digunakan 30 responden. Kriteria pengujian adalah item dinyatakan valid apabila nilai koefisien korelasi (r hitung) lebih besar dari r Tabel (0,361) pada taraf signifikan 5%

Hasil Uji Validitas Butir

Variabel / Item Pernyataan	<i>Pearson's Correlation</i>	<i>Sig.</i>	α	Keterangan
Kuesioner Pengetahuan Penyakit Jantung Koroner.				
P01	0,482	0,007	$r > 0,361$; Sig. < 0,05	Valid
P02	0,432	0,017	$r > 0,361$; Sig. < 0,05	Valid
P03	0,493	0,006	$r > 0,361$; Sig. < 0,05	Valid
P04	0,387	0,035	$r > 0,361$; Sig. < 0,05	Valid
P05	0,433	0,017	$r > 0,361$; Sig. < 0,05	Valid
P06	0,396	0,03	$r > 0,361$; Sig. < 0,05	Valid
P07	0,492	0,006	$r > 0,361$; Sig. < 0,05	Valid
P8	0,457	0,011	$r > 0,361$; Sig. < 0,05	Valid

P9	0,373	0,043	r > 0,361; Sig. < 0,05	Valid
P10	0,456	0,011	r > 0,361; Sig. < 0,05	Valid
P11	0,457	0,011	r > 0,361; Sig. < 0,05	Valid
P12	0,492	0,006	r > 0,361; Sig. < 0,05	Valid
P13	0,498	0,005	r > 0,361; Sig. < 0,05	Valid
P14	0,495	0,005	r > 0,361; Sig. < 0,05	Valid
P15	0,468	0,009	r > 0,361; Sig. < 0,05	Valid
P16	0,483	0,007	r > 0,361; Sig. < 0,05	Valid
P17	0,476	0,008	r > 0,361; Sig. < 0,05	Valid
P18	0,459	0,011	r > 0,361; Sig. < 0,05	Valid
P19	0,457	0,011	r > 0,361; Sig. < 0,05	Valid
P20	0,385	0,036	r > 0,361; Sig. < 0,05	Valid

P21	0,48	0,007	r > 0,361; Sig. < 0,05	Valid
P22	0,498	0,005	r > 0,361; Sig. < 0,05	Valid

Sumber: *Data primer diolah menggunakan SPSS.*

Berdasarkan hasil uji validitas yang telah dilakukan terhadap 22 item pernyataan pada kuesioner pengetahuan penyakit jantung koroner, diketahui bahwa seluruh item memiliki nilai r hitung lebih besar dari r tabel (0,361) dan nilai Sig. lebih kecil dari 0,05. Nilai r hitung terendah terdapat pada item P20 sebesar 0,390, sedangkan nilai r hitung tertinggi terdapat pada item P15 sebesar 0,534. Dengan demikian, sebanyak 22 item pernyataan dinyatakan valid dan dapat digunakan sebagai instrumen penelitian.

Reliabilitas instrumen penelitian dinilai melalui besaran koefisien Alpha Cronbach yang menunjukkan konsistensi internal item-item yang mendasari suatu variabel. Secara ringkas hasil uji reliabilitas disajikan pada tabel berikut.

Tabel Hasil Uji Reliabilitas Instrumen

No	Variabel	<i>Alpha Cronbach</i>	Standar Alpha	Keterangan
	Pengetahuan Penyakit Jantung Koroner	0,825	0,70	Reliabel

Sumber: *Data primer diolah menggunakan SPSS.*

Hasil uji reliabilitas menunjukkan bahwa instrumen pengetahuan penyakit jantung koroner memiliki nilai Cronbach's Alpha sebesar 0,825. Nilai tersebut lebih besar dari 0,70 sehingga instrumen dinyatakan reliabel dan layak digunakan sebagai alat pengumpulan data.

Lampiran

Uji VR 22 Pertanyaan

Correlations

[illegible]

[illegible]

P1 2	Pearson Correlation	.396*	- .071	.157	.071	.401*	.330	.464*	.396*	- .009	.330	.000	1	.055	.071
	Sig. (2-tailed)	.031	.708	.407	.708	.028	.075	.010	.031	.962	.075	1.000		.775	.708
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P1 3	Pearson Correlation	.384*	.191	.198	.218	.000	.191	.191	.247	- .027	.055	.272	.055	1	- .055
	Sig. (2-tailed)	.036	.312	.295	.247	1.000	.312	.312	.188	.885	.775	.146	.775		.775
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P1 4	Pearson Correlation	.144	.473*	.397*	.063	.267	.339	.205	.009	.279	.205	.134	.071	- .055	1
	Sig. (2-tailed)	.448	.008	.030	.743	.153	.067	.276	.962	.136	.276	.481	.708	.775	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P1 5	Pearson Correlation	.261	- .071	.434*	.473*	.000	.063	.196	- .009	.126	.330	.000	.196	.327	.071
	Sig. (2-tailed)	.164	.708	.016	.008	1.000	.743	.298	.962	.508	.075	1.000	.298	.077	.708
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P1 6	Pearson Correlation	- .110	.082	.226	.464*	.408*	- .191	.218	.165	.439*	.218	.272	.218	.111	.191
	Sig. (2-tailed)	.563	.667	.230	.010	.025	.312	.247	.384	.015	.247	.146	.247	.559	.312
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P1 7	Pearson Correlation	.086	.279	.172	.126	.202	.279	.279	.086	.086	.279	.202	.279	.302	.396*
	Sig. (2-tailed)	.651	.136	.363	.508	.285	.136	.136	.651	.651	.136	.285	.136	.105	.031
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P1 8	Pearson Correlation	.302	.082	.226	.191	.000	.082	.218	.302	.165	- .055	.408*	.082	.389*	- .082

P19	Sig. (2-tailed)	.105	.667	.230	.312	1.000	.667	.247	.105	.384	.775	.025	.667	.034	.667
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	.336	.134	.346	.134	.200	.134	.134	.202	.202	.267	.067	.134	.272	.267
	Sig. (2-tailed)	.069	.481	.061	.481	.289	.481	.481	.285	.285	.153	.726	.481	.146	.153
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P20	Pearson Correlation	.202	.000	.208	-.134	.333	-.134	.134	.336	.336	.267	.067	.401*	.136	.000
	Sig. (2-tailed)	.285	1.000	.271	.481	.072	.481	.481	.069	.069	.153	.726	.028	.473	1.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	.126	.196	.296	-.063	.401*	.063	.196	.126	-.009	.196	.134	.063	.191	.473**
	Sig. (2-tailed)	.508	.298	.113	.743	.028	.743	.298	.508	.962	.298	.481	.743	.312	.008
P21	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	.384*	.327	.056	.218	.136	.327	-.082	.384*	.110	.055	.136	.191	.306	.218
	Sig. (2-tailed)	.036	.077	.767	.247	.473	.077	.667	.036	.563	.775	.473	.312	.101	.247
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	.509**	.441*	.496*	.393*	.416*	.388*	.481*	.442*	.402*	.441*	.403*	.507*	.485*	.499**
Total	Sig. (2-tailed)	.004	.015	.005	.032	.022	.034	.007	.014	.028	.015	.027	.004	.007	.005
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Correlations

	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	Total
--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-------

P01	Pearson Correlation	.261	-.110	.086	.302	.336	.202*	.126	.384	.509
	Sig. (2-tailed)	.164	.563	.651	.105	.069	.285	.508	.036	.004
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P02	Pearson Correlation	-.071	.082	.279	.082	.134	.000	.196	.327	.441*
	Sig. (2-tailed)	.708	.667	.136	.667	.481	1.000	.298	.077	.015
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P03	Pearson Correlation	.434	.226	.172	.226	.346	.208	.296	.056	.496
	Sig. (2-tailed)	.016	.230	.363	.230	.061	.271	.113	.767	.005
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P04	Pearson Correlation	.473	.464	.126	.191	.134	-.134	-.063	.218	.393
	Sig. (2-tailed)	.008	.010	.508	.312	.481	.481	.743	.247	.032
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P05	Pearson Correlation	.000	.408	.202	.000	.200	.333	.401	.136	.416
	Sig. (2-tailed)	1.000	.025	.285	1.000	.289	.072	.028	.473	.022
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P06	Pearson Correlation	.063*	-.191	.279	.082	.134	-.134	.063	.327	.388
	Sig. (2-tailed)	.743	.312	.136	.667	.481	.481	.743	.077	.034
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P07	Pearson Correlation	.196	.218	.279	.218	.134	.134	.196	-.082	.481
	Sig. (2-tailed)	.298	.247	.136	.247	.481	.481	.298	.667	.007
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P08	Pearson Correlation	-.009	.165	.086	.302	.202	.336	.126	.384	.442

[illegible]

P16	Pearson Correlation	.355	1	.384	.028**	.136*	.136	.218	.250	.512*
	Sig. (2-tailed)	.055		.036	.884	.473	.473	.247	.183	.004
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P17	Pearson Correlation	.279	.384	1	-.027	-.067	-.067	.413	.165	.504
	Sig. (2-tailed)	.136	.036		.885	.724	.724	.023	.384	.004
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P18	Pearson Correlation	.355	.028	-.027	1	.136	.136	.082	.250	.418
	Sig. (2-tailed)	.055	.884	.885		.473	.473	.667	.183	.022
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P19	Pearson Correlation	.535	.136	-.067	.136	1	.200	.134	.136	.495
	Sig. (2-tailed)	.002	.473	.724	.473		.289	.481	.473	.005
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P20	Pearson Correlation	.000	.136	-.067	.136	.200	1	.134	.272	.390
	Sig. (2-tailed)	1.000	.473	.724	.473	.289		.481	.146	.033
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P21	Pearson Correlation	.330	.218	.413	.082	.134*	.134	1	.327	.494
	Sig. (2-tailed)	.075	.247	.023	.667	.481	.481		.077	.006
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P22	Pearson Correlation	.191*	.250	.165	.250	.136	.272	.327	1*	.526
	Sig. (2-tailed)	.312	.183	.384	.183	.473	.146	.077		.003
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Total	Pearson Correlation	.534**	.512*	.504**	.418*	.495*	.390*	.494**	.526*	1*

Sig. (2-tailed)	.002	.004	.004	.022	.005	.033	.006	.003	
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.825	22

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
P01	10.40	23.972	.430	.816
P02	10.37	24.309	.357	.819
P03	10.20	24.097	.418	.816
P04	10.30	24.562	.304	.822
P05	10.33	24.437	.329	.820
P06	10.37	24.585	.300	.822
P07	10.37	24.102	.400	.817
P08	10.40	24.317	.358	.819
P09	10.40	24.524	.315	.821
P10	10.37	24.309	.357	.819
P11	10.33	24.506	.315	.821
P12	10.37	23.964	.428	.816
P13	10.43	24.116	.406	.817
P14	10.30	24.010	.419	.816
P15	10.37	23.826	.458	.815
P16	10.23	23.978	.435	.816

P17	10.27	23.995	.426	.816
P18	10.23	24.461	.333	.820
P19	10.33	24.023	.415	.816
P20	10.33	24.575	.301	.822
P21	10.37	24.033	.414	.817
P22	10.43	23.909	.450	.815

Lampiran 7 Hasil Data Kuesioner

Hasil Data Kuesioner Uji Validitas

Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	Total
R1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	14
R2	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	7
R3	0	0	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	11
R4	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	18
R5	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	0	10
R6	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	13
R7	0	1	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	10
R8	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	14
R9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	21
R10	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	4
R11	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0	1	8
R12	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	3
R13	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	18
R14	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4
R15	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	8
R16	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	14
R17	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	4

R18	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	5
R19	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22
R20	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	17
R21	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	12
R22	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	11
R23	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	11
R24	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
R25	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	15
R26	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	10
R27	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	9
R28	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	6
R29	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	8
R30	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	13

Lampiran Surat Pengajuan Uji Expert

	SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN PANTI RAPIH YOGYAKARTA	LEVEL DOKUMEN: FORMULIR	BAGIAN	:	Bidang Penelitian dan PkM
JUDUL	: Pengajuan Expert		KODE	:	02/UPMI/FORM- C.12/2024
AREA	: Standar Proses Penelitian		TANGGAL DIKELUARKAN	:	17 Oktober 2024
			NO. REVISI	:	00

FORMULIR PENGANTAR PERMOHONAN PAKAR / EXPERT REVIEW

Kepada Yth:
Ketua Prodi Sarjana Keperawatan
di Tempat

Yang bertandatangan dibawah ini:

Nama Peneliti : Valentino Andre Irawan
Status Peneliti : Mahasiswa / ~~Dosen~~ * (coret salah satu)
NIM (mahasiswa) : 202223048

Memohon untuk difasilitasi surat pengantar permohonan pakar / Expert untuk memberikan masukan dan penilaian terkait dengan media yang saya gunakan dalam penelitian saya yang berjudul : Efektifitas Edukasi Digital Berbasis Website Terhadap Pengetahuan Pencegahan Penyakit Jantung Koroner Pada Pekerja PT Eagle Glove Indonesia
Adapun Pakar yang ditunjuk** :

Nama : Adrianto Krisnawan, S.Kom
Institusi: STIKes Panti Rapih Yogyakarta
Kepakaran : Technology Website

Nama : Arimbi Karunia Estri, Ns., M.Kep,
Institusi: STIKes Panti Rapih Yogyakarta
Kepakaran : Penyakit Jantung Koroner

Nama : Yohanes Budi Triwikarsa S.SI
Institusi: STIKes Panti Rapih Yogyakarta
Kepakaran : Information Technology STIKes Panti Rapih

Demikian permohonan disampaikan, atas terfasilitasinya permohonan ini disampaikan terima kasih.

Yogyakarta, 06 Febuari 2026

Mengetahui,

Pembimbing I Skripsi

Peneliti,



(Arimbi Karunia Estri, Ns., M.Kep,)



(Valentino Andre Irawan)

Ka. Prodi Sarjana Keperawatan STIKes Panti Rapih Yogyakarta



(Dr. Theresia Titin Marlina. Ns., M.Kep)

Lampiran Uji Expert Justment

No	Kesesuaian Media	Media website, video, dan leaflet sesuai dengan karakteristik sasaran (pekerja industri)	JAWABAN				Saran/Masukan
			1. Tidak Relevan	2. Revisi Mayor	3. Revisi Minor	4. Relevan	
6	Kejelasan Informasi	Informasi disampaikan dalam media yang mudah dipahami oleh pengguna				✓	
7	Manfaat Media	Media edukasi ini berpotensi meningkatkan pengetahuan tentang pencegahan penyakit jantung koroner				✓	

Yogyakarta, 30 April 2016

[Signature]
Rohani Budi T.

No	Aspek Yang Dinilai	Indikator	JAWABAN				Saran/Masukan
			1. Tidak Relevan	2. Revisi Mayor	3. Revisi Minor	4. Relevan	
3	Kesesuaian penggunaan jenis huruf yang digunakan					✓	
4	Konsistensi penggunaan huruf, gambar, spasi dan penempatan					✓	
3	Eстетika	1. Keserasian pemilihan warna pada media video edukasi				✓	
		2. Kombinasi warna pada website dan leaflet				✓	
		3. Tata letak (layout) media menarik dan proporsional				✓	
4	Interaktif	1. Tersedia fitur interaktif (fluc-artikel) pada website			✓		Letak tulisan lebih banyak & menarik
		2. Media mendorong keterlibatan audiens			✓		Terdapat link yang mengarahkan audiens akan banyak manfaat
		3. Informasi pada leaflet jelas dan komunikatif				✓	

PENILAIAN MEDIA EDUKASI PENCEGAHAN PENYAKIT JANTUNG KORONER PADA PEKERJA INDUSTRI

Petunjuk Pengisian:
Di bawah ini merupakan lembar penilaian yang akan diisi oleh Expert. Kami mohon Expert untuk memberikan tanda centang (✓) pada salah satu jawaban yang telah disediakan.

No	Aspek Yang Dinilai	Indikator	JAWABAN				Saran/Masukan
			1. Tidak Relevan	2. Revisi Mayor	3. Revisi Minor	4. Relevan	
1	Efisiensi Media	1. Media mudah digunakan				✓	
		2. Media mudah diakses dan disimpan				✓	
		3. Tidak memerlukan perawatan atau instalasi khusus				✓	
		4. Media mendorong pengguna untuk aktif bertanya atau mencari informasi lebih lanjut				✓	
2	Keakuratan Media	1. Kesesuaian desain tampilan website dengan tujuan edukasi				✓	
		2. Isi materi pada website, video, dan leaflet mudah dipahami				✓	

			Jawaban				Saran/Masukan
			1. Tidak Relevan	2. Revisi Mayor	3. Revisi Minor	4. Relevan	
5	Kesesuaian Media	Media website, video, dan leaflet sesuai dengan karakteristik sasaran (pekerja industri)				✓	
6	Kejelasan Informasi	Informasi yang disampaikan dalam media mudah dipahami oleh pengguna				✓	
7	Manfaat Media	Media edukasi ini berpotensi meningkatkan pengetahuan tentang pencegahan penyakit jantung koroner				✓	

Disiplin dengan Dosen

			JAWABAN				Saran/Masukan
			1. Tidak Relevan	2. Revisi Mayor	3. Revisi Minor	4. Relevan	
	3. Kesesuaian penggunaan jenis huruf yang digunakan					✓	
	4. Konsistensi penggunaan huruf, gambar, spasi dan penempatan				✓		Agar lebih menarik
3	Eстетika	1. Kesesuaian pemilihan warna pada media Video edukasi				✓	
		2. Kombinasi warna pada website dan leaflet				✓	
		3. Tata letak (layout) media menarik dan proporsional				✓	
4	Interaktif	1. Tersedia fitur interaktif (kuis-urukul) pada website			✓		
		2. Media video mendorong keterlibatan audiens				✓	
		3. Informasi pada leaflet jelas dan komunikatif				✓	

Disiplin dengan Dosen

PENILAIAN MEDIA EDUKASI PENCEGAHAN PENYAKIT JANTUNG KORONER PADA PEKERJA INDUSTRI

Petunjuk Pengisian:

Di bawah ini merupakan lembar penilaian yang akan diisi oleh Expert. Kami mohon Expert untuk memberikan tanda centang (✓) pada salah satu jawaban yang telah disediakan.

No	Aspek Yang Ditilai	Indikator	JAWABAN				Saran/Masukan
			1. Tidak Relevan	2. Revisi Mayor	3. Revisi Minor	4. Relevan	
1	Efisiensi Media	1. Media mudah digunakan				✓	
		2. Media mudah di akses dan disimpan				✓	
		3. Tidak memerlukan perawatan atau restorasi khusus				✓	
		4. Media mendorong pengguna untuk aktif bertanya atau mencari informasi lebih lanjut				✓	
2	Kesesuaian Media	1. Kesesuaian desain tampilan website dengan tujuan edukasi				✓	
		2. Isi materi pada website, video, dan leaflet mudah dipahami				✓	

Disiplin dengan Dosen

			JAWABAN				Saran/Masukan
			1. Tidak Relevan	2. Revisi Mayor	3. Revisi Minor	4. Relevan	
1	Kesesuaian Media	Media website, video, dan leaflet sesuai dengan karakteristik sasaran (pekerja industri)				✓	
5	Kegunaan Informasi	Informasi yang disampaikan dalam media mudah dipahami oleh pengguna				✓	
7	Manfaat Media	Media edukasi ini berpotensi meningkatkan pengetahuan tentang pencegahan penyakit jantung koroner				✓	

ditandatangani oleh: 

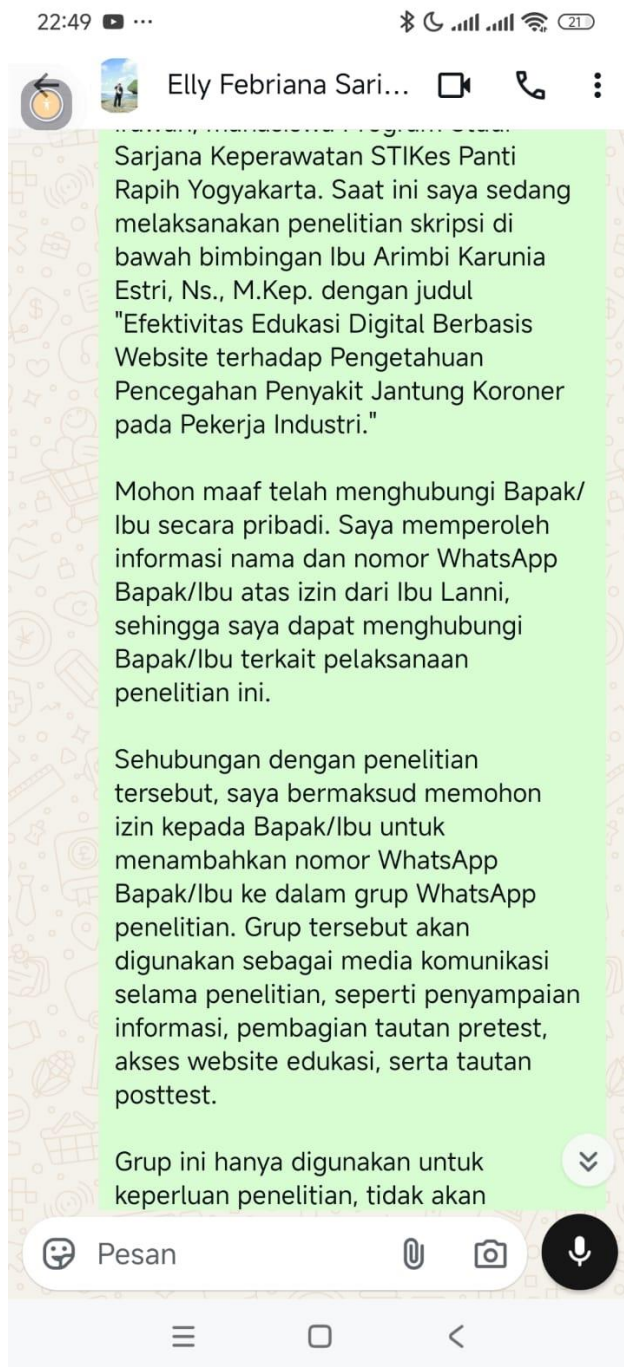
			JAWABAN				Saran/Masukan
			1. Tidak Relevan	2. Revisi Mayor	3. Revisi Minor	4. Relevan	
3	Kemudahan penggunaan	3. Kemudahan penggunaan jasa/layanan yang diberikan				✓	
4	Kemudahan penggunaan	4. Kemudahan penggunaan manfaat, layanan, akses, dan sebagainya				✓	
3	Estetika	1. Kesesuaian pemilihan warna, gaya media, video, gambar, dan sebagainya				✓	
		2. Kesesuaian media pada website dan leaflet				✓	
		3. Tata letak (layout) media menarik dan menyenangkan				✓	
4	Isi/arkitektur	1. Terselalu terdapat (diperhatikan) pada website				✓	
		2. Media video edukatif yang menarik				✓	
		3. Informasi pada kartu yang dokumentasi				✓	

PENILAIAN MEDIA EDUKASI PENCEGAHAN PENYAKIT JANTUNG KORONER PADA PEKERJA INDUSTRI

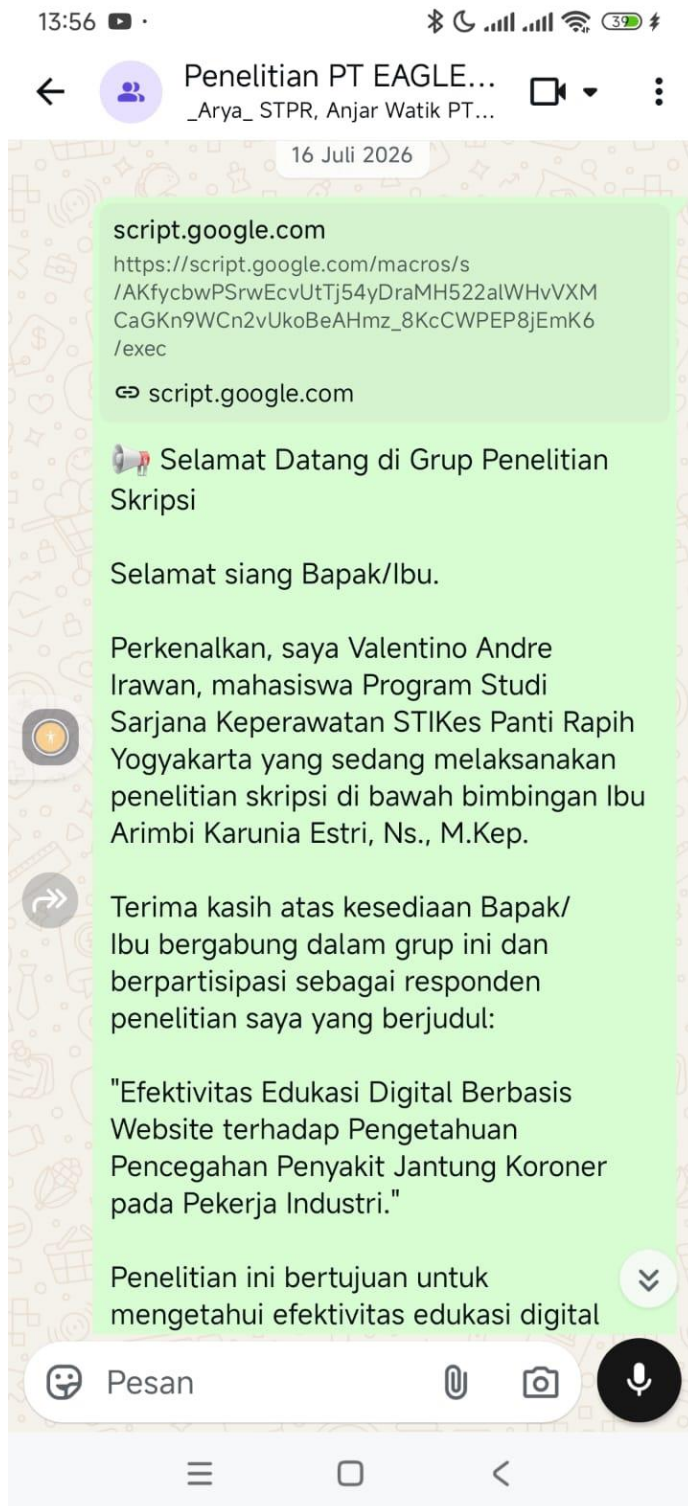
Petunjuk Pengisian:
Di bawah ini merupakan lembar penilaian yang akan diisi oleh Expert. Kami mohon Expert untuk memberikan tanda centang (✓) pada salah satu jawaban yang telah disediakan.

No	Aspek Yang Dinilai	Indikator	JAWABAN				Saran/ Masukan
			1. Tidak Relevan	2. Revisi Mayor	3. Revisi Minor	4. Relevan	
1	Efisiensi Media	1. Media mudah digunakan				✓	
		2. Media mudah diakses dan disimpan				✓	
		3. Tidak memerlukan perawatan atau instalasi khusus				✓	
		4. Media mendorong pengguna untuk aktif bertanya atau mencari informasi lebih lanjut				✓	
2	Kesukuran Media	1. Kesesuaian desain tampilan website dengan tujuan edukasi				✓	
		2. Isi materi pada website, video, dan leaflet mudah dipahami				✓	

Lampiran penjelasan Kepada responden



Lampiran Grup Penelitian



Lampiran Wilcoxon

Wilcoxon Signed Ranks Test

Ranks Control

	N	Mean Rank	Sum of Ranks
Negative Ranks	13 ^a	13.69	178.00
Positive Ranks	11 ^b	11.09	122.00
Ties	2 ^c		
Total	26		

a. POST < PRE

b. POST > PRE

c. POST = PRE

Test Statistics^a

	POST - PRE
Z	-.802 ^b
Asymp. Sig. (2-tailed)	.423

Wilcoxon Signed Ranks Test

Ranks (Intervensi)

	N	Mean Rank	Sum of Ranks
Negative Ranks	9 ^a	10.28	92.50
Positive Ranks	14 ^b	13.11	183.50

	Ties	3 ^c		
	Total	26		

a. POST < PRE

b. POST > PRE

c. POST = PRE

Test Statistics^a

	POST - PRE
Z	-1.392 ^b
Asymp. Sig. (2-tailed)	.164

a. Wilcoxon Signed Ranks Test

b. Based on negative ranks.

Dokumentasi

Pengambilan Data VR





Bukti Turnitin



26% Overall Similarity

The combined total of all matches, including overlapping sources, for each database.

Top Sources

- 21%  Internet sources
 - 16%  Publications
 - 14%  Submitted works (Student Papers)
-



Top Sources

21%  Internet sources
 16%  Publications
 14%  Submitted works (Student Papers)

Top Sources

The sources with the highest number of matches within the submission. Overlapping sources will not be displayed.

1	Internet	123dok.com	<1%
2	Internet	repository.stikeshangtuh-sby.ac.id	<1%
3	Student papers	Badan PPSDM Kesehatan Kementerian Kesehatan	<1%
4	Student papers	Fakultas Kedokteran Universitas Pattimura	<1%
5	Student papers	Universitas Respati Indonesia	<1%
6	Internet	repository.unhas.ac.id	<1%
7	Student papers	Universitas Muhammadiyah Jakarta	<1%
8	Student papers	Forum Perpustakaan Perguruan Tinggi Indonesia Jawa Tengah	<1%
9	Internet	text-id.123dok.com	<1%
10	Internet	bnj.akys.ac.id	<1%
11	Student papers	Universitas Jenderal Soedirman	<1%

12	Internet	repository.unissula.ac.id	<1%
13	Student papers	Universitas Islam Negeri Sumatera Utara	<1%
14	Student papers	Universitas Islam Indonesia	<1%
15	Student papers	Winston Churchill Middle School	<1%
16	Student papers	Fakultas Keperawatan	<1%
17	Publication	Hendra Dwi Kurniawan, Safaruddin Safaruddin, Rizki Aqsyari. "Relationship Betw...	<1%
18	Publication	Maisarah Maisarah, Asnawi Abdullah, Nopa Arlianti. "Tingkat Literasi Kesehatan ...	<1%
19	Internet	id.scribd.com	<1%
20	Student papers	Fakultas Kedokteran	<1%
21	Internet	repository.um-surabaya.ac.id	<1%
22	Publication	Novica Ariyanti Putri, Sovia Evie, Hasni Hasni, Saman Saman, Dwi Yogyo Suswinar...	<1%
23	Internet	repository.umsu.ac.id	<1%
24	Internet	repository.unjaya.ac.id	<1%
25	Internet	repository.umsu.ac.id	<1%

26	Publication	Yona Septina, Nova Winda Setiati, Neng Aneu, Tia Srimulyawati, Abdal Rohim. "Ef...	<1%
27	Internet	docplayer.info	<1%
28	Internet	cerdasbelajar.id	<1%
29	Internet	repository.stikeselisabethmedan.ac.id	<1%
30	Internet	digilib.unisayogya.ac.id	<1%
31	Internet	www.scribd.com	<1%
32	Publication	NABILA RADIAHAYYA, FAUZIAH, SILMA KAAFFAH. "Pengaruh Penyuluhan Keseha...	<1%
33	Internet	repository.usd.ac.id	<1%
34	Publication	Kadek Agus Budhiadnya, Meily Kurniawidjaja. "HUBUNGAN ANTARA KARAKTERIS...	<1%
35	Student papers	Universitas Sangga Buana YPKP	<1%
36	Internet	repository.poltekkes-malang.ac.id	<1%
37	Internet	repository.stikespantirapih.ac.id	<1%
38	Student papers	Universitas Negeri Jakarta	<1%
39	Internet	repo.stikesperintis.ac.id	<1%

40	Publication	Adelia Sava Della, Efi Fibriyanti. "EDUKASI P3K BERBASIS AUDIOVISUAL TERHADA...	<1%
41	Publication	Hesty Hesty, Maimaznah Maimaznah, Muhammad Hidayat. "Optimalisasi Tim UK...	<1%
42	Student papers	Universitas Pendidikan Indonesia	<1%
43	Student papers	STIKES Hang Tuah Surabaya	<1%
44	Internet	journal.unpas.ac.id	<1%
45	Internet	www.jurnal.syntaxliterate.co.id	<1%
46	Internet	www.researchgate.net	<1%
47	Publication	Titin Hidayatin, Ali Musthofa, Riyanto Riyanto, Dewi Rahmawati, Eka Juwita Hand...	<1%
48	Student papers	Universitas 17 Agustus 1945 Semarang	<1%
49	Internet	repository.uinsu.ac.id	<1%
50	Internet	journal.universitaspahlawan.ac.id	<1%
51	Internet	media.neliti.com	<1%
52	Student papers	Universitas Sumatera Utara	<1%
53	Internet	repository.penerbiteurka.com	<1%

54	Student papers	Universitas PGRI Palembang	<1%
55	Publication	Yulta Kadang, Cicilia Nony Ayuningsih Bratajaya, Previarsi Rahayu, Ananda Patuh...	<1%
56	Internet	journal.uin-alauddin.ac.id	<1%
57	Student papers	LL DIKTI IX Turnitin Consortium Part III	<1%
58	Student papers	Universitas Andalas	<1%
59	Internet	classicalpops.com	<1%
60	Internet	repository.uksw.edu	<1%
61	Internet	zorrosrestaurant.com	<1%
62	Publication	Nadia Widyasari, Arina Maliya. "Pengaruh Video Edukasi terhadap Kualitas Hidup...	<1%
63	Internet	ecampus.poltekkes-medan.ac.id	<1%
64	Internet	ejournal.unisda.ac.id	<1%
65	Internet	eprints.stikesyarsi-pontianak.ac.id	<1%
66	Internet	repository.ub.ac.id	<1%
67	Internet	repository.uinsaizu.ac.id	<1%

68	Internet	storage.googleapis.com	<1%
69	Student papers	Sriwijaya University	<1%
70	Student papers	Universitas Mohammad Husni Thamrin Jakarta	<1%
71	Internet	repository.uml.ac.id	<1%
72	Internet	thebraceletandco.com	<1%
73	Internet	journal.bacaanmedia.id	<1%
74	Internet	repositori.ubs-ppni.ac.id	<1%
75	Internet	repository2.unw.ac.id	<1%
76	Internet	sipora.polije.ac.id	<1%
77	Publication	Alfani Audita Noviana, Umi Mahmudah, Mamat Rahmat, Fred Agung Suprihartono...	<1%
78	Publication	Febri Masfalah, Bayu Saputra, Lita Lita. "PENGENDALIAN HIPERTENSI DALAM PE..."	<1%
79	Student papers	Universitas Dian Nuswantoro	<1%
80	Student papers	Universitas Muslim Indonesia	<1%
81	Internet	jurnal.uisu.ac.id	<1%

82	Internet	publikasi.abidan.org	<1%
83	Internet	repository.helvetia.ac.id	<1%
84	Internet	repository.ikta.ac.id	<1%
85	Internet	repository.upi.edu	<1%
86	Publication	Ahmad Redho, Nofri Hasrianto, Rendi Randika. "PENINGKATAN PENGETAHUA...	<1%
87	Publication	Desi Susanti, Herniwanti Herniwanti, Sri Irianti, Yessi Harnani, Kamali Zaman, Isw...	<1%
88	Publication	Desridius Chalid, Calisa Nisa' Ayyubi. "Hubungan Literasi Kesehatan Digital denga...	<1%
89	Student papers	FAKULTAS KEDOKTERAN	<1%
90	Publication	Nurul alfi Laili, Vinami Yulian. "GAMBARAN PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTAN...	<1%
91	Publication	Safa Wulan Cahyani Kartono, Santriani Hadi, Maona Nulanda, Hermiaty Nasruddi...	<1%
92	Student papers	State Islamic University of Alauddin Makassar	<1%
93	Student papers	UIN Raden Intan Lampung	<1%
94	Internet	e-journal.trisakti.ac.id	<1%
95	Internet	jurnal.untan.ac.id	<1%

96	Internet	repo.stikesbethesda.ac.id	<1%
97	Internet	repository.upnvj.ac.id	<1%
98	Publication	Desri Nova H, Neneng Fitria Ningsih, Yeltra Armi, Wirawati Wirawati. "Pengaruh ...	<1%
99	Student papers	Papua University	<1%
100	Internet	adoc.pub	<1%
101	Internet	ecosemica.net	<1%
102	Internet	ejournal.poltekkesjakarta1.ac.id	<1%
103	Internet	www.qupas.id	<1%
104	Internet	24jamnews.id	<1%
105	Publication	Iskandar Iskandar, Hajjul Kamil, Endang Mutiawati Rahayuningsih, M Yani, Erli H...	<1%
106	Publication	Rika Yulendasari, Usastiawaty Cik Ayu Saadiah Isnainy, Rima Ary Pradisca. "Hubu...	<1%
107	Publication	Sientya Nanlohy. "PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN MELALUI MEDIA VIDEO A...	<1%
108	Internet	digilib.uns.ac.id	<1%
109	Internet	ejurnal.unim.ac.id	<1%

110	Internet	eprints.itn.ac.id	<1%
111	Internet	eprints.undip.ac.id	<1%
112	Internet	fr.scribd.com	<1%
113	Internet	journals.upi-yai.ac.id	<1%
114	Internet	jurnal.unimed.ac.id	<1%
115	Internet	jurnal.unisa-palembang.ac.id	<1%
116	Internet	kejawen-religion.blogspot.com	<1%
117	Internet	perpusnwu.web.id	<1%
118	Internet	www.popmama.com	<1%
119	Publication	Elfira Sri Futriani, Marrotin Nur, Puji Wijayanti. "Efektifitas Pemberian Edukasi Te...	<1%
120	Publication	Enulia Hardiwa, Syahrianti Syahrianti, Arsulfa Arsulfa, Kartini Kartini. "HUBUNGA...	<1%
121	Publication	Iis Dahlia, Masrul Masrul, Arni Amir. "Effects of PAKEM-Based Anemia Education o...	<1%
122	Publication	Putri Nila Sari, Sitti Aisyah, Amelia Rezki Septiani Amin. "Pengaruh Manajemen Ri...	<1%
123	Publication	Salma Aristawidya, Siti Nur Hidayah. "SIKAP DAN NORMA SUBJEKTIF SEBAGAI PRE...	<1%

124	Publication	Winda Abdillah, Yuswanto Setyawan. "Hubungan literasi kesehatan, kepatuhan p...	<1%
125	Internet	alvinafelicia.wordpress.com	<1%
126	Internet	digilib.uinsby.ac.id	<1%
127	Internet	eprints.poltekkesjogja.ac.id	<1%
128	Internet	eprints.unimudasorong.ac.id	<1%
129	Internet	geograf.id	<1%
130	Internet	gurumuda.net	<1%
131	Internet	jurnal.jomparnd.com	<1%
132	Internet	jurnal.unw.ac.id	<1%
133	Internet	jurnalmahasiswa.unesa.ac.id	<1%
134	Internet	medicare.renapiptamandiri.org	<1%
135	Internet	medikakartika.unjani.ac.id	<1%
136	Internet	pt.scribd.com	<1%
137	Internet	pt.slideshare.net	<1%

138	Internet	repositoryperpustakaanpoltekkespadang.site	<1%
139	Internet	vdocuments.site	<1%
140	Internet	www.neliti.com	<1%
141	Internet	4dgi.wordpress.com	<1%
142	Publication	Ayuni Atiqah, Budi Widiyanto, Dina Indrati Dyah Sulistyowati. "TERAPI KLOMPER..."	<1%
143	Publication	Dayana Sabila Husain, Rafika Meiliati, Nuralda Nuralda, Aswin Aswin, Achmad Sal...	<1%
144	Publication	Elly Yuniar Nitawati, Nurul Iman, Indah Noviandari. "Sosialisasi dan Edukasi Peri..."	<1%
145	Publication	Fakhriyatiningrum Fakhriyatiningrum, Disa Hijratul Muharramah, Rahmatillah R...	<1%
146	Publication	Farid Talango, Betty Kusdhiarningsih. "Pengaruh Edukasi Konseling Berbasis Teo..."	<1%
147	Publication	Ferryan Nugraha, Heru Kurniawan. "The Influence of Digital Promotion on Sales ..."	<1%
148	Publication	Husnawati - Husnawati, R. Pebiana Syahara, Seftika Sari, Putri Lestari. "Pengaruh..."	<1%
149	Publication	Lely Khulafa'ur Rosidah. "SUMBER INFORMASI DAN PENGETAHUAN REMAJA PUTR..."	<1%
150	Publication	Nofri Zayani, Alpices Alpices, Hendro Zalmadani, Muhammad Fakhri Rahmat Muz...	<1%
151	Student papers	Padjadjaran University	<1%

152	Publication	Riza Ratna Listi, Reni Nuryani, Sri Wulan Lindasari. "PERAN EDUKASI PENCEGAHA...	<1%
153	Student papers	Universitas Katolik Indonesia Atma Jaya	<1%
154	Publication	Witdiawati Witdiawati, Anisa Kamilia, Ismi Raihani, Dadang Purnama, Rida Fadila...	<1%
155	Internet	digilib.iainlangsa.ac.id	<1%
156	Internet	ejournal.umkla.ac.id	<1%
157	Internet	ejurnal.univbatam.ac.id	<1%
158	Internet	eprints.perbanas.ac.id	<1%
159	Internet	eprints.ums.ac.id	<1%
160	Internet	eprints.uny.ac.id	<1%
161	Internet	esa116.weblog.esaunggul.ac.id	<1%
162	Internet	hot.liputan6.com	<1%
163	Internet	id.123dok.com	<1%
164	Internet	jer.or.id	<1%
165	Internet	jipid.org	<1%

166	Internet	jurnal.permataindonesia.ac.id	<1%
167	Internet	jurnal.syedzasaintika.ac.id	<1%
168	Internet	jurnal.unmuhjember.ac.id	<1%
169	Internet	kenamata.blogspot.com	<1%
170	Internet	lib.unnes.ac.id	<1%
171	Internet	repository.poltekkes-denpasar.ac.id	<1%
172	Internet	repository.stikes-pertamedika.ac.id	<1%
173	Internet	repository.uin-suska.ac.id	<1%
174	Internet	repository.unair.ac.id	<1%
175	Internet	septian8cahyadi.blogspot.com	<1%
176	Internet	www.cnnindonesia.com	<1%
177	Internet	www.ejurnalmalahayati.ac.id	<1%
178	Internet	www.repository.trisakti.ac.id	<1%
179	Internet	www.suarasurabaya.net	<1%

180	Internet	
zombiedoc.com		<1%
181	Publication	
Dian Hudiawati, Arif Widodo, Ekan Faozi, Septi Khairunisa, Adhistry Fachrine Ayu ...		<1%
182	Publication	
Lastri Mei Winarni, Rini Sartika, Nurry Ayuningtyas Kusumastuti, Ananta Kusnul ...		<1%
183	Publication	
Muhammad Hasbi. "Analisis Model Peer Education Metode Adolescent Friendly T...		<1%
184	Publication	
Nur Fadhilah Arifin, Risnayanti Anas, Nur Rahmah. "Workshop Pembuatan Video ...		<1%
185	Publication	
Sidhi Laksono Purwowiyoto, Steven Philip Surya. "Pelatihan Kardiovaskular untuk...		<1%
186	Publication	
Yohana Wulan Rosaria, Dedes Fitria. "EFEKTIVITAS MODUL PENCEGAHAN HIV/AIDS...		<1%
187	Publication	
A. Maya Rupa Anjeli, Nugrahadi Dwi Pasca Budiono, Zufra Inayah, Sestiono Mindi...		<1%
188	Publication	
Eva Lestari, Zahroh Shaluhiah, Mateus Sakundarno Adi. "HUBUNGAN ANTARA D...		<1%
189	Publication	
M. Irwan, Angga Arfina, Sri Yanti, Cindy Febriyeni. "HUBUNGAN LITERASI KESEHA...		<1%
190	Publication	
Mohammad Washli Manash S.Kep, Dr. Sri Sumaryani, Ns., M.Kep., Sp.Mat. "Penga...		<1%
191	Publication	
Muhammad Hatta, Dainty Maternity. "Pengaruh Promosi Kesehatan terhadap Pe...		<1%
192	Publication	
Yunanda Alesandra Bunga, Agus Setyobudi, Grouse T.S Oematan. "GAMBARAN KE...		<1%
193	Internet	
www.lib.ui.ac.id		<1%