

LAMPIRAN

Lampiran. 1 Surat Izin Penelitian



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS TEKNIK DAN KEJURUAN
Jalan Udayana Nomor 11 Singaraja Bali
Laman: <http://ftk.undiksha.ac.id>

Nomor : 973/UN48.11.1/KM/2024

Singaraja, 3 Juni 2024

Perihal : Surat Permohonan Data

Yth. Kepala SMP Negeri 4 Tembuku
di tempat

Dengan hormat, sehubungan dengan proses penyelesaian Tugas Akhir/Skripsi, maka melalui surat ini kami mohon Bapak/Ibu berkenan memberikan data yang dibutuhkan. Adapun mahasiswa yang akan melakukan pengambilan data seperti tersebut di bawah ini:

Nama : I Gede Nanda Wiratama
NIM : 2015091079
Program Studi : Sistem Informasi
Jurusan : Teknik Informatika
Data yang dibutuhkan : data siswa SMP Negeri 4 Tembuku
Judul Skripsi : Pengukuran Tingkat Kesadaran Keamanan Siber pada Pengguna Media Sosial menggunakan Metode Structural Equation Modeling (SEM) terhadap Pelajar SMP Negeri 4 Tembuku

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya, diucapkan terima kasih.

Wakil Dekan
Wakil Dekan Bidang Akademik,



Made Windu Antara Kesiman, S.T., M.Sc., Ph.D.
NIP 198211112008121001



973

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS TEKNIK DAN KEJURUAN
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA

Jalan Udayana Singaraja-Bali Kode Pos 81116

Tlp. (0362) 22570 Fax. (0362) 25735

Laman: www.undiksha.ac.id

Singaraja, 30 Mei 2024

Nomor : 194/UN48.11.5/KM/2024
 Perihal : Surat Permohonan Cari Data
 Lampiran : -

Yth. Dekan FTK
 Universitas Pendidikan Ganesha
 Di tempat

Dengan hormat,
 Sehubungan dengan proses penyelesaian Tugas Akhir / Skripsi yang dilaksanakan oleh saudara mahasiswa:

Nama	: I Gede Nanda Wiratama
Nim	: 2015091079
Prodi/Jurusan	: Sistem Informasi / Teknik Informatika
Instansi yg dituju	: SMP Negeri 4 Tembuku
Jabatan yg dituju	: I Made Wisna, S.Pd., M.Pd (Kepala Sekolah SMP Negeri 4 Tembuku)
Data yang dibutuhkan	: Data Siswa SMP Negeri 4 Tembuku
Judul	: Pengukuran Tingkat Kesadaran Keamanan Siber Pada Pengguna Media Sosial menggunakan metode structural equation modeling (sem) terhadap pelajar SMP Negeri 4 Tembuku

Bersama ini kami mohonkan kepada Bapak untuk berkenan memfasilitasi kebutuhan data untuk Tugas Akhir / Skripsi mahasiswa yang bersangkutan. Demikian kami sampaikan. Atas perhatian dan kerjasama Bapak, kami ucapkan terima kasih.

Ketua Jurusan Teknik Informatika,



Dr. Putu Hendra Suputra, S.Kom., M.Cs.
 NIP. 198212222006041001



Balai
Sertifikasi
Elektronik

Catatan :

- UU ITE No. 11 Tahun 2008 Pasal 5 ayat 1 "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetaknya merupakan alat bukti hukum yang sah"
- Dokumen ini tertanda ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan BsrE.
- Surat ini dapat dibuktikan keasliannya dengan menggunakan *qr code* yang telah tersedia

Lampiran. 2 Uji Ahli Instrumen Penelitian

UJI AHLI INSTRUMEN PENELITIAN

Judul Penelitian : Pengukuran Tingkat Kesadaran Keamanan Siber Pada Pengguna Media Sosial Menggunakan Metode Structural Equation Modeling (SEM) Studi Kasus Pelajar Smp Negeri 4 Tembuku

Penulis : I Gede Nanda Wiratama

NIM : 2015091052

Evaluator : Ir. I Made Edy Listartha, S.Kom., M.Kom.

Instrumen uji ahli "Pengukuran Tingkat Kesadaran Keamanan Siber Pada Pengguna Media Sosial Menggunakan Metode Structural Equation Modeling (Sem) Studi Kasus Pelajar Smp Negeri 4 Tembuku".

Petunjuk pengisian,

Berilah tanda (✓) pada kolom hasil pengujian butir penilaian, dengan cara memilih salah satu skor penilaian sebagai berikut:

Relevan

Tidak Relevan

Berikut merupakan contoh pemberian tanda centang.

Variabel	Indikator	Pernyataan	Relevan	Tidak Relevan	Alasan
Aktivitas cybercrime di media sosial.	Kesadaran_1	Sadar untuk tidak mudah tertipu hoaks	✓		

Variabel	Indikator	Pernyataan	Relevan	Tidak Relevan	Alasan
Usia	Pengalaman penggunaan media sosial	Saya sering berbagi konten (foto, video, status) di media sosial dan terlibat dalam interaksi dengan teman-teman saya	✓		
		Saya aktif di media sosial dan menggunakan platform ini setidaknya sekali sehari	✓		
	Ketersediaan Teknologi	Saya memiliki smartphone sendiri yang saya gunakan untuk mengakses media sosial	✓		
		Saya memiliki koneksi internet yang memadai untuk menggunakan media sosial	✓		
Jenis Kelamin	Penggunaan Media Sosial Berdasarkan Jenis Kelamin	Saya lebih suka melihat konten yang bersifat hiburan di media sosial dibandingkan dengan konten informasi	✓		
		Saya lebih sering berinteraksi dengan konten dari pengguna lain seperti (berbagi video lewat media sosial) yang memiliki jenis kelamin yang sama	✓		

Variabel	Indikator	Pernyataan	Relevan	Tidak Relevan	Alasan
		dengan saya di media sosial			
	Kesadaran Keamanan Siber Berdasarkan Jenis Kelamin	Saya tahu cara mengubah pengaturan privasi untuk melindungi informasi pribadi saya di media sosial	✓		
		Saya percaya bahwa menggunakan kata sandi yang kuat adalah penting untuk melindungi akun saya	✓		
TikTok	Durasi Sesi Penggunaan	Saya sering menghabiskan waktu lebih dari 30 menit dalam satu sesi penggunaan TikTok	✓		
		Saya cenderung menggunakan TikTok dalam sesi yang panjang, sering kali lebih dari satu jam	✓		
	Jenis Konten yang Dikonsumsi	Saya sering menonton video hiburan di TikTok setiap kali membuka aplikasi	✓		
		Saya cenderung mencari konten yang berkaitan dengan hobi dan minat pribadi saya di TikTok	✓		
WhatsApp	Tingkat Ketergantungan	Saya menggunakan WhatsApp setiap hari untuk berkomunikasi dengan teman-teman dan keluarga	✓		
		Saya merasa cemas atau tidak nyaman jika tidak dapat	✓		

Variabel	Indikator	Pernyataan	Relevan	Tidak Relevan	Alasan
	Keterlibatan	mengakses WhatsApp untuk waktu yang lama			
		Saya menggunakan WhatsApp setiap hari untuk berkomunikasi dengan teman-teman dan keluarga	✓		
		Saya aktif mengirim pesan teks, gambar, dan video melalui WhatsApp	✓		
Instagram	Durasi Sesi Penggunaan	Saya sering menghabiskan waktu lebih dari 30 menit dalam satu sesi penggunaan Instagram	✓		
		Saya cenderung menggunakan instagram dalam sesi yang panjang, sering kali lebih dari satu jam	✓		
	Jenis Konten yang Dikonsumsi	Saya sering menonton video hiburan di Instagram setiap kali membuka aplikasi	✓		
		Saya cenderung mencari konten yang berkaitan dengan hobi dan minat pribadi saya di Instagram	✓		
Kesadaran keamanan siber	Aktivitas cybercrime di media sosial	Saya Sadar untuk tidak ikut menyebarkan hoaks	✓		
		Saya Sadar untuk tidak melakukan revenge porn (penyebaran foto/video vulgar)	✓		

Variabel	Indikator	Pernyataan	Relevan	Tidak Relevan	Alasan
		Saya Sadar untuk tidak melakukan pencurian identitas orang lain	✓		
		Saya Sadar untuk tidak melakukan cyberbullying	✓		
	Langkah langkah pengamanan serta pencegahan dalam bermedia sosial	Saya Sadar untuk melakukan Tindakan - tindakan pencegahan atas kejahatan siber pada akun saya	✓		
		Sadar menggunakan password yang kuat	✓		

Komentar / Saran Evaluator

Dari sudut pandang saya, semua indikator relevan karena setiap poin mencakup aspek penting dalam penggunaan media sosial yang aman, serta melindungi pengguna dari berbagai risiko. Khususnya, langkah-langkah pengamanan akun sangat penting karena ini merupakan tindakan preventif langsung dari pengguna terhadap ancaman siber. Sebagai tambahan, kesadaran akan penggunaan software keamanan seperti antivirus atau anti-malware juga penting untuk mencegah hal-hal yang tidak diinginkan. Selain itu, kesadaran tentang pembaruan perangkat lunak juga penting. Pada indikator kesadaran nomor 14, yang membahas tentang risiko dan bahaya saat terkoneksi ke jaringan publik, ada juga kemungkinan terjadinya serangan phishing atau malware yang dapat mencuri data pengguna.

Singaraja, 20 Agustus 2024

Ahli 1



Ir. I Made Edy Listartha, S.Kom., M.Kom.
NIP. 198608122019031005

UJI AHLI INSTRUMEN PENELITIAN

Judul Penelitian : Pengukuran Tingkat Kesadaran Keamanan Siber Pada Pengguna Media Sosial Menggunakan Metode Structural Equation Modeling (SEM) Studi Kasus Pelajar Smp Negeri 4 Tembuku

Penulis : I Gede Nanda Wiratama

NIM : 2015091052

Evaluator : Bagus Gede Krishna Yudistira, M.Kom.

Instrumen uji ahli "Pengukuran Tingkat Kesadaran Keamanan Siber Pada Pengguna Media Sosial Menggunakan Metode Structural Equation Modeling (Sem) Studi Kasus Pelajar Smp Negeri 4 Tembuku".

Petunjuk pengisian,

Berilah tanda (✓) pada kolom hasil pengujian butir penilaian, dengan cara memilih salah satu skor penilaian sebagai berikut:

Relevan

Tidak Relevan

Berikut merupakan contoh pemberian tanda centang.

Variabel	Indikator	Pernyataan	Relevan	Tidak Relevan	Alasan
Aktivitas cybercrime di media sosial.	Kesadaran_1	Sadar untuk tidak mudah tertipu hoaks	✓		

Variabel	Indikator	Pernyataan	Relevan	Tidak Relevan	Alasan
Usia	Pengalaman penggunaan media sosial	Saya sering berbagi konten (foto, video, status) di media sosial dan terlibat dalam interaksi dengan teman-teman saya	✓		
		Saya aktif di media sosial dan menggunakan platform ini setidaknya sekali sehari	✓		
	Ketersediaan Teknologi	Saya memiliki smartphone sendiri yang saya gunakan untuk mengakses media sosial	✓		
		Saya memiliki koneksi internet yang memadai untuk menggunakan media sosial	✓		
Jenis Kelamin	Penggunaan Media Sosial Berdasarkan Jenis Kelamin	Saya lebih suka melihat konten yang bersifat hiburan di media sosial dibandingkan dengan konten informasi	✓		
		Saya lebih sering berinteraksi dengan konten dari pengguna lain seperti (berbagi video lewat media sosial) yang memiliki jenis kelamin yang sama	✓		

Variabel	Indikator	Pernyataan	Relevan	Tidak Relevan	Alasan
		dengan saya di media sosial			
	Kesadaran Keamanan Siber Berdasarkan Jenis Kelamin	Saya tahu cara mengubah pengaturan privasi untuk melindungi informasi pribadi saya di media sosial	✓		
		Saya percaya bahwa menggunakan kata sandi yang kuat adalah penting untuk melindungi akun saya	✓		
TikTok	Durasi Sesi Penggunaan	Saya sering menghabiskan waktu lebih dari 30 menit dalam satu sesi penggunaan TikTok	✓		
		Saya cenderung menggunakan TikTok dalam sesi yang panjang, sering kali lebih dari satu jam	✓		
	Jenis Konten yang Dikonsumsi	Saya sering menonton video hiburan di TikTok setiap kali membuka aplikasi	✓		
		Saya cenderung mencari konten yang berkaitan dengan hobi dan minat pribadi saya di TikTok	✓		
WhatsApp	Tingkat Ketergantungan	Saya menggunakan WhatsApp setiap hari untuk berkomunikasi dengan teman-teman dan keluarga	✓		
		Saya merasa cemas atau tidak nyaman jika tidak dapat	✓		

Variabel	Indikator	Pernyataan	Relevan	Tidak Relevan	Alasan
	Keterlibatan	mengakses WhatsApp untuk waktu yang lama			
		Saya menggunakan WhatsApp setiap hari untuk berkomunikasi dengan teman-teman dan keluarga	✓		
		Saya aktif mengirim pesan teks, gambar, dan video melalui WhatsApp	✓		
Instagram	Durasi Sesi Penggunaan	Saya sering menghabiskan waktu lebih dari 30 menit dalam satu sesi penggunaan Instagram	✓		
		Saya cenderung menggunakan instagram dalam sesi yang panjang, sering kali lebih dari satu jam	✓		
	Jenis Konten yang Dikonsumsi	Saya sering menonton video hiburan di Instagram setiap kali membuka aplikasi	✓		
		Saya cenderung mencari konten yang berkaitan dengan hobi dan minat pribadi saya di Instagram	✓		
Kesadaran keamanan siber	Aktivitas cybercrime di media sosial	Saya Sadar untuk tidak ikut menyebarkan hoaks	✓		
		Saya Sadar untuk tidak melakukan revenge porn (penyebaran foto/video vulgar)	✓		

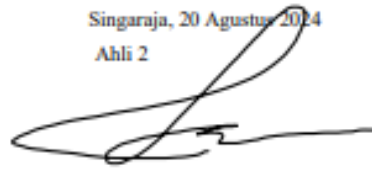
Variabel	Indikator	Pernyataan	Relevan	Tidak Relevan	Alasan
		Saya Sadar untuk tidak melakukan pencurian identitas orang lain	✓		
		Saya Sadar untuk tidak melakukan cyberbullying	✓		
	Langkah langkah pengamanan serta pencegahan dalam bermedia sosial	Saya Sadar untuk melakukan Tindakan - tindakan pencegahan atas kejahatan siber pada akun saya	✓		
		Sadar menggunakan password yang kuat	✓		

Komentar / Saran Evaluator

Dari sudut pandang saya, semua indikator relevan karena setiap poin mencakup aspek penting dalam penggunaan media sosial yang aman, serta melindungi pengguna dari berbagai risiko. Khususnya, langkah-langkah pengamanan akun sangat penting karena ini merupakan tindakan preventif langsung dari pengguna terhadap ancaman siber. Sebagai tambahan, kesadaran akan penggunaan software keamanan seperti antivirus atau anti-malware juga penting untuk mencegah hal-hal yang tidak diinginkan. Selain itu, kesadaran tentang pembaruan perangkat lunak juga penting.

Singaraja, 20 Agustus 2024

Ahli 2



Bagus Gede Krishna Yudistira, M.Kom.

Lampiran. 3 Data Responden

Link data Siswa SMP N 4 Tembuku : <https://bit.ly/4he0vBi>

Data 25 Responden Uji Validitas dan reabilitas Instrumen Penelitian

Nama	Umur	Jenis Kelamin
I Gede Denata Saputra	14 Tahun	Laki - laki
I Gede Wikan Indra Putra	15 Tahun	Laki - laki
I Kadek Satria Adi Putra	13 Tahun	Laki - laki
Ni Nyoman Sri Natalia	14 Tahun	Perempuan
I Kadek Suar Ruspananta	14 Tahun	Laki - laki
I Ketut Rizky Saputra	15 Tahun	Laki - laki
I Nyoman Bintang Perkasa	15 Tahun	Laki - laki
I Komang Kumasi	13 Tahun	Laki - laki
Ni Nengah Pramita	15 Tahun	Perempuan
I Made Wardiana	15 Tahun	Laki - laki
I Wayan Satria Wibawa	14 Tahun	Laki - laki
Ni Nengah Dwi Payani	15 Tahun	Perempuan
I Nengah Dodik Ardiawan	13 Tahun	Laki - laki
I Wayan Targa	15 Tahun	Laki - laki
Ni Kadek Atika Sari	15 Tahun	Perempuan
Ni Luh Rani Pradnya Wati	14 Tahun	Perempuan
I Nengah Nopa Dwi Putra Artha	12 Tahun	Laki - laki
I Nyoman Bintang Perkasa	14 Tahun	Laki - laki
Ni Kadek Elisa Yanti	14 Tahun	Perempuan
Ni Kadek Intan Aprilia	15 Tahun	Perempuan
Ni Luh Kaori Lia Mahesuri	14 Tahun	Perempuan
Ni Kadek Srikartini	12 Tahun	Perempuan
Ni Komang Rina	15 Tahun	Perempuan
Ni Komang Ayu Pradnyasari	13 Tahun	Perempuan
Ni Komang Pitayani	14 Tahun	Perempuan
Ni Komang Riana	12 Tahun	Perempuan

Data 100 Responden

NO	Nama	Umur	Jenis Kelamin
1	Ni Nyoman Tri Sunari Dewi	13 Tahun	Perempuan
2	Ni Komang Adiani Pradnya Wati	12 Tahun	Perempuan
3	Ni Kadek Anita Putri	12 Tahun	Perempuan
4	I Putu Dhion Wiyadnyana Pratama	13 Tahun	Laki - laki
5	Ni Luh Kesya Saylani	12 Tahun	Perempuan
6	Iputu Teja Arimbawa	12 Tahun	Laki - laki
7	Wayan Guna Suputra	13 Tahun	Laki - laki
8	Ni Kadek Buncing Wina Asih	13 Tahun	Perempuan
9	Ni Luh Esa Vidiанти	13 Tahun	Perempuan
10	Ni Luh Wisadiasih	12 Tahun	Perempuan
11	I Gede Nanda Milan Aprilliano	13 Tahun	Laki - laki
12	Ni Wayan Bening	13 Tahun	Perempuan
13	I Made Jyestha Arya Dwi Putra	13 Tahun	Laki - laki
14	I Made Buncing Wira Harja	13 Tahun	Laki - laki
15	Ni Nyoman Santi Maharani	13 Tahun	Perempuan
16	Ni Luh Komang Asti Ananta	13 Tahun	Perempuan
17	Ni Nyoman Aprilia Susanti	12 Tahun	Perempuan
18	Ni Komang Rista Ariani	13 Tahun	Perempuan
19	I Putu Narendra Pratama	13 Tahun	Laki - laki
20	I Wayan Agus Subagia Arta	13 Tahun	Laki - laki
21	Ni Komang Afiqa Indiyani	13 Tahun	Perempuan
22	Kadek Selamat Adearta	13 Tahun	Laki - laki
23	Ni Wayan Cika Dea Agnesia	12 Tahun	Perempuan
24	Ni Kadek Intan Parwati	13 Tahun	Perempuan
25	Ni Wayan Dian Prabhaswari	12 Tahun	Perempuan
26	I Komang Risky Aditiya	13 Tahun	Laki - laki
27	Ni Luh Peri Anjani	14 Tahun	Perempuan
28	Putu Anita Suastini Putri	12 Tahun	Perempuan
29	Ni Nyoman Krisnawati	12 Tahun	Perempuan
30	NI Komang Sasti Dewi Karunia Putri	12 Tahun	Perempuan

NO	Nama	Umur	Jenis Kelamin
31	I Gede Aditya Putra	13 Tahun	Laki - laki
32	Putu Anindya Astiana Dewi	13 Tahun	Perempuan
33	Ni Luh Cipta Januari	13 Tahun	Perempuan
34	Ni Putu Devi Rismayanti	13 Tahun	Perempuan
35	Ni Komang Aurel Deyanti	12 Tahun	Perempuan
36	Ni Kadek Maisa Rani	12 Tahun	Perempuan
37	I Putu Ulin Pebriawan	13 Tahun	Laki - laki
38	I Kadek Juliana	13 Tahun	Laki - laki
39	I Kadek Sapa Yana	14 Tahun	Laki - laki
40	I Kadek Kevin Juna Adiwangsa	13 Tahun	Laki - laki
41	I Nyoman Baruna Ananda Jaya	12 Tahun	Laki - laki
42	Ni Nyoman Vivi Sahpriliani	12 Tahun	Perempuan
43	I Gede Sandi Astrawan	13 Tahun	Laki - laki
44	Ni Putu Anggi Wulandari	13 Tahun	Perempuan
45	Ni Made Kariati	12 Tahun	Perempuan
46	Ikadak Apti Negara	13 Tahun	Laki - laki
47	Ikadek Adi Pratama	13 Tahun	Laki - laki
48	Ni Wayan Yudhiantari	14 Tahun	Perempuan
49	Ni Ketut Puri Rastianii	13 Tahun	Perempuan
50	Ni Wayan Alita S. Linggadewi	13 Tahun	Perempuan
51	Ni Wayan Mayozi Agwilani	14 Tahun	Perempuan
52	Ni Komang Sri Utari	13 Tahun	Perempuan
53	Komang Sari	14 Tahun	Perempuan
54	Made Agus Gunawan	13 Tahun	Laki - laki
55	Ni Kadek Apriliani	14 Tahun	Perempuan
56	I Kadek Kariana	14 Tahun	Laki - laki
57	Ni Wayan Rismayani Eka Putri	13 Tahun	Perempuan
58	Ni Komang Cinta Listiana	13 Tahun	Perempuan
59	I Ketut Edi Santika	14 Tahun	Laki - laki
60	I Komang Sulendra Mada Arsa	14 Tahun	Laki - laki
61	I Kadek Rapiana	13 Tahun	Laki - laki
62	Ni Luh Devi Wulandari	14 Tahun	Perempuan
63	Ikadek Dony Maryawan	14 Tahun	Laki - laki

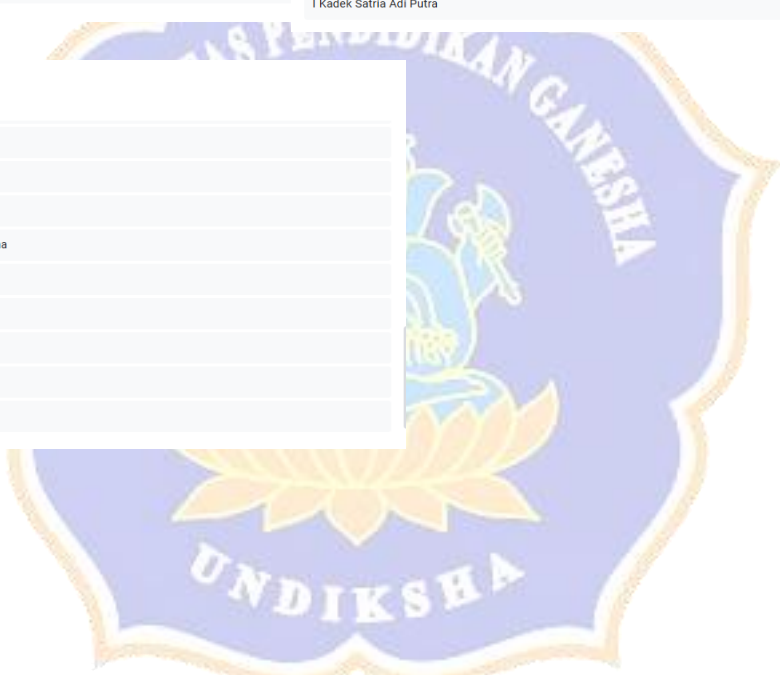
NO	Nama	Umur	Jenis Kelamin
64	I Made Balik	13 Tahun	Laki - laki
65	Ni Luh Komang Wida Sugiantari	14 Tahun	Perempuan
66	I Komang Dila Saputra	14 Tahun	Laki - laki
67	Ni Putu Shinta Anandya Dewi	14 Tahun	Perempuan
68	I Wayan Erdiasa	14 Tahun	Laki - laki
69	I Nengah Dika Sugiantara	15 Tahun	Laki - laki
70	Ni Nengah Manda	14 Tahun	Perempuan
71	Ni Kadek Sari Ngidep	14 Tahun	Perempuan
72	Inengah Arjuna	13 Tahun	Laki - laki
73	I Kadek Raditya Saputra	14 Tahun	Laki - laki
74	Ikomang Sidiarta	14 Tahun	Laki - laki
75	I Ketut Rikiana	13 Tahun	Laki - laki
76	I Nyoman Doni Krisna Yana	14 Tahun	Laki - laki
77	Ni Wayan Ita Natasiya Putri	14 Tahun	Perempuan
78	Ni Ketut Sutrisna Dewi	14 Tahun	Perempuan
79	Ni Luh Ayu Wulandari	14 Tahun	Perempuan
80	I Gede Kevin Shaktyawan	15 Tahun	Laki - laki
81	Ni Wayan Anggi Shera Maharani	15 Tahun	Perempuan
82	Nj Made Pebri Sintia Dewi	15 Tahun	Perempuan
83	Ni Kadek Krisnayanti	15 Tahun	Perempuan
84	Ni Luh Komang Setia Ningsih	15 Tahun	Perempuan
85	Iketut Andika Juli Artha	15 Tahun	Laki - laki
86	Ni Ketut Dinda Purnama Dewi	14 Tahun	Perempuan
87	Ni Wayan Nia Swandari	14 Tahun	Perempuan
88	Ni Komang Viny Widhiani Pradnyani	15 Tahun	Perempuan
89	Ni Made Juni Artami	15 Tahun	Perempuan
90	I Kadek Wahyu Okta Prama Wiguna	14 Tahun	Laki - laki
91	Luh Made Kesyarinida Warmadewi	14 Tahun	Perempuan
92	Ni Putu Pradnya Citra Mahayu	15 Tahun	Perempuan
93	Ni Luh Ade Supriani	15 Tahun	Perempuan
94	Ni Nyoman Ira Juniantari	14 Tahun	Perempuan
95	Ni Nengah Kania Dewi Putri	15 Tahun	Perempuan
96	Ni Luh Sekar Wangi	15 Tahun	Perempuan

NO	Nama	Umur	Jenis Kelamin
97	I Komang Yudistira Lila Darma	15 Tahun	Laki - laki
98	Ni Luh Nita Anggreni	14 Tahun	Perempuan
99	Ni Putu Maylita Maharani	14 Tahun	Perempuan
100	I Komang Sedana Mertha	14 Tahun	Laki - laki



Lampiran. 4 Bukti data 25 responden uji instrumen

Pertanyaan	Jawaban 26	Setelan
Nama	26 jawaban	
	Ni Nengah Pramita Ni Luh Kaori Lia Mahesuri Ni Kadek Intan Aprilia Ni Kadek Srikartini Ni Komang Pitayani I Nyoman Bintang Perkasa I Nyoman Bintang Perkasa Ni Komang Rina Ni Komang Ayu Pradnyasari	
Nama	26 jawaban	
	I Made Wardiana I Nengah Dodik Ardiawan I Komang Kumasi I Ketut Rizky Saputra I Gede Wikan Indra Putra Ni Luh Rani Pradnya Wati I Wayan Targa Ni Komang Riana I Kadek Satria Adi Putra	
Nama	26 jawaban	
	I Kadek Satria Adi Putra Ni Nyoman Sri Natalia I Kadek Suar Ruspananta I Nengah Nopa Dwi Putra Artha I Wayan Satria Wibawa Ni Nengah Dwi Payani Ni Kadek Elisa Yanti Ni Kadek Atika Sari I Gede Denata Saputra	



Lampiran. 5 Bukti data 100 responden

Tingkat Kesadaran Keamanan Siber Pada Penggun ☆

Pertanyaan Jawaban 103 Setelan

103 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Menerima jawaban

Ringkasan Pertanyaan Individual

Nama

103 jawaban

komang sari

I komang dila saputra

Ni luh devi wulandari

I KADEK RAPIANA

I Kadek Sapa Yana

Tingkat Kesadaran Keamanan Siber Pada Penggun ☆

Pertanyaan Jawaban 103 Setelan

103 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Menerima jawaban

Ringkasan Pertanyaan Individual

Nama

103 jawaban

luh made kesyarinida warmadewi

I Gede Nanda Milan Aprilliano

IMADE SATYA SREANSANANTA

I MADE BALIK

NI LUH KOMANG WIDA SUGIANTARI

Ni luh komang asti ananta

Ni Putu Pradnya Citra Mahayu

Ni putu shinta anandya dewi

I komang risky aditiya

Tingkat Kesadaran Keamanan Siber Pada Penggun ☆

Pertanyaan Jawaban 103 Setelan

103 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Menerima jawaban

Ringkasan Pertanyaan Individual

Nama

103 jawaban

ikadak apti negara

Ni Nengah Manda

I Made Jyestha Arya Dwi putra

I Komang Yudistira Lila Darma

I Komang Sedana Mertha

NI LUH CIPTA JANUARI

I gede sandi astrawan

Ni Nyoman Tri Sunari Dewi

Ikadek adi pratama

Tingkat Kesadaran Keamanan Siber Pada Penggun ☆

Pertanyaan Jawaban 103 Setelan

103 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Menerima jawaban

Ringkasan Pertanyaan Individual

Nama

103 jawaban

I gede Aditya putra

Ni Ketut Dinda Purnama Dewi

I komang Sulendra mada arsa

ni luh wisadliah

Ni Nyoman Aprilla Susanti

Ni luh sekar wangi

NI WAYAN MAYOZI AGWILANI

Ni Nyoman Ira Juniantari

ni putu devi rismayanti

Tingkat Kesadaran Keamanan Siber Pada Penggun ☆

Pertanyaan Jawaban 103 Setelan

103 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Menerima jawaban

Ringkasan Pertanyaan Individual

Nama

103 jawaban

Putu Anita Suastini Putri

Ni Komang Sri Utari

ni nyoman santi maharani

IKADEK DONY MARYAWAN

Ni Kadek sari ngidep

Ni Luh Ayu Wulandari

Ni kadek krisnayanti

I KETUT RIKIANA

putu Anindya Astiana Dewi

Tingkat Kesadaran Keamanan Siber Pada Penggun ☆

Pertanyaan Jawaban 103 Setelan

103 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Menerima jawaban

Ringkasan Pertanyaan Individual

Nama

103 jawaban

I Kadek kevin Juna adiwangsa

Ni komang sasti dewi karunia putri

I nengah Dika Sugiantara

I Gede Kevin Shaktyawan

I wayan agus subagia arta

Ni Komang Adiani Pradnya Wati

Ni Wayan Ita natasiya putri

Ni made kariati

NI KADEK MAISA RANI

ingkat Kesadaran Keamanan Siber Pada Penggun

Pertanyaan Jawaban 103 Setelan

Nama

103 jawaban

I kadek wahyu okta prama wiguna

Ni Komang Afiqa Indiyani

Ni Putu Maylita Maharani

I Putu Narendra Pratama

I NYOMAN BARUNA ANANDA JAYA

Wayan guna suputra

Ni Luh ade Supriani

NI KETUT PURI RASTIANII

Nj Made Pebri Sintia Dewi

ingkat Kesadaran Keamanan Siber Pada Penggun

Pertanyaan Jawaban 103 Setelan

Nama

103 jawaban

Ni Kadek Apriliani

i kadek kariana

Ni Wayan Nia Swandari

Ni Kadek Intan Parwati

iketut andika juli artha

Kadek selamat adearta

I KADEK JULIANA

NI KOMANG VINY WIDHIANI PRADNYANI

Ni putu rika mahaswari

ingkat Kesadaran Keamanan Siber Pada Penggun

Pertanyaan Jawaban 103 Setelan

Nama

103 jawaban

I putu Ulin pebriawan

Ni luh esa vidianti

Made Agus gunawan

I KADEK RADITYA SAPUTRA

Ni Kadek Anita Putri

Ikomang sidiarta

Ni Wayan Cika Dea Agnesia

NI KADEK BUNCING WINA ASIH

Ni Wayan Anggi Shera Maharani

ingkat Kesadaran Keamanan Siber Pada Penggun

Pertanyaan Jawaban 103 Setelan

Nama

103 jawaban

ni wayan rismayani eka putri

Ni Luh Nita Anggreni

Ni ketut sutrisna dewi

iPutu Teja arimbawa

Y

Ni komang Aurel deyanti

Ni komang rista ariani

NI WAYAN ALITA S. LINGGADEWI

Ni komang cinta Listiana

ingkat Kesadaran Keamanan Siber Pada Penggun

Pertanyaan Jawaban 103 Setelan

Nama

103 jawaban

Ni Nengah Kania Dewi putri

Inengah arjuna

I Wayan Erdiasa

NI LUH KOMANG SETIA NINGSIH

NI WAYAN DIAN PRABHASWARI

Ni Luh peri anjani

I ketut Edi Santika

I Nyoman doni krisna yana

Ni Luh Kesya Saylani

Hasil pengisian google form Data responden dapat dilihat pada pada link berikut :
<https://bit.ly/4ktj1IH>

Lampiran. 6 Tanda Tangan Responden

DAFTAR RESPONDEN			
No	Nama Responden	Tingkat pendidikan	YTD
1	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
2	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
3	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
4	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
5	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
6	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
7	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
8	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
9	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
10	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
11	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
12	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
13	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
14	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
15	Nilu Kurniawan	SMP	Ya

DAFTAR RESPONDEN			
No	Nama Responden	Tingkat pendidikan	YTD
61	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
62	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
63	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
64	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
65	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
66	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
67	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
68	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
69	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
70	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
71	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
72	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
73	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
74	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
75	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
76	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
77	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
78	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
79	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
80	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
81	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
82	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
83	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
84	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
85	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
86	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
87	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
88	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
89	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
90	Nilu Kurniawan	SMP	Ya

DAFTAR RESPONDEN			
No	Nama Responden	Tingkat pendidikan	YTD
91	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
92	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
93	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
94	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
95	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
96	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
97	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
98	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
99	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
100	Nilu Kurniawan	SMP	Ya

DAFTAR RESPONDEN			
No	Nama Responden	Tingkat pendidikan	YTD
101	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
102	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
103	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
104	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
105	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
106	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
107	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
108	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
109	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
110	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
111	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
112	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
113	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
114	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
115	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
116	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
117	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
118	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
119	Nilu Kurniawan	SMP	Ya
120	Nilu Kurniawan	SMP	Ya

DAFTAR RESPONDEN			
No	Nama Responden	Tempat tinggal	TTD
31	Ni Lili Cinta Jazzy	SMP	
32	Dina Arisya Alvarisa	SMP	
33	Peta Arisya & Rizki	SMP	
34	Ni Ningsi Dita Indarwati	SMP	
35	An Nugraha Unswani	SMP	
36	Khadia al-Binawati	SMP	
37	Kurniama Aisya	SMP	
38	M Aida al-Mahdha	SMP	
39	Ischa Sari	SMP	
40	Ni Kadek Mono Rana	SMP	
41	Ni Komang Guruh	SMP	
42	Ni Made Wanda	SMP	
43	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
44	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
45	Ni Ni Peta Arisya	SMP	

DAFTAR RESPONDEN			
No	Nama Responden	Tempat tinggal	TTD
46	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
47	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
48	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
49	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
50	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
51	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
52	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
53	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
54	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
55	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
56	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
57	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
58	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
59	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
60	Ni Ni Peta Arisya	SMP	

DAFTAR RESPONDEN			
No	Nama Responden	Tempat tinggal	TTD
61	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
62	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
63	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
64	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
65	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
66	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
67	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
68	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
69	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
70	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
71	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
72	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
73	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
74	Ni Ni Peta Arisya	SMP	
75	Ni Ni Peta Arisya	SMP	

Lampiran. 7 hasil Data 25 Responden Instrumen Penelitian

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	A
NO.	X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X3.1	X3.2	X3.3	X3.4	X4.1	X4.2	X4.3	X4.4	X5.1	X5.2	X5.3	X5.4	Y1.1	Y1.2	Y1.3	Y1.4	Y1.5	Y1.6	
1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	2	3	2	3	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5
2	5	1	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	3	4	3	4	4	2	3	3	2	4	4	4	4	3	
3	4	3	4	1	5	4	5	5	4	4	4	4	3	4	3	5	5	5	5	5	3	4	3	3	3	4	
4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	
5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	1	5	5	5	3	4	3	3	4	4	3	3	5	5	5	5	5	5
6	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	5	5	5	5	3	1	2	2	5	5	5	5	5	5
7	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	4	3	4	4	3	3	3	4	4	3	5	4	4	
8	5	5	5	5	5	5	5	2	5	5	5	5	4	4	4	4	5	3	5	5	5	1	5	4	3	5	
9	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	1	1	1	1	1	1	
10	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	1	5	4	5	5	5	4	4	3	4	3	5	
11	3	2	2	3	2	2	2	3	3	3	2	3	4	5	4	5	5	5	5	5	1	1	1	1	1	1	
12	5	5	5	5	5	2	5	5	5	5	5	5	3	4	3	4	5	5	5	5	5	1	2	1	2	2	1
13	5	5	5	5	1	5	3	5	5	5	1	5	3	5	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
14	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	4	3	4	4	4	3	3	5	5	5	5	5	4	
15	5	5	5	5	4	2	5	5	5	5	2	5	3	4	3	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	
16	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	3	2	3	3	4	4	4	5	3	3	4	3	4	4	
17	5	5	5	5	5	5	4	5	3	3	3	3	3	5	3	5	3	3	3	3	3	4	4	4	4	5	
18	5	5	5	5	5	5	5	5	2	2	2	2	1	2	1	2	3	3	3	3	5	5	5	5	5	5	
19	4	3	3	3	2	1	1	2	4	3	3	3	1	2	2	2	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	
20	4	4	4	4	4	2	1	3	4	5	4	5	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	3	4	4	4	
21	5	5	5	5	5	5	1	5	3	1	1	1	3	2	2	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	
22	3	3	3	3	3	1	5	3	1	1	1	1	5	5	5	5	4	3	3	3	5	5	5	5	5	5	
23	4	4	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	3	3	3	5	5	5	5	5	5	
24	2	2	2	2	2	1	1	2	5	5	5	5	5	5	5	5	4	3	3	3	1	2	1	2	1	1	
25	5	4	4	4	3	1	1	3	5	5	5	5	5	5	5	5	2	2	1	1	3	3	3	3	3	3	



Usia (X1)				Jenis Kelamin (X2)				Tb/Tok (X3)				WhatsApp (X4)				Instagram (X5)				Pemeriksaan Penggugan						Total							
X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	Total X1	X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	Total X2	X3.1	X3.2	X3.3	X3.4	Total X3	X4.1	X4.2	X4.3	X4.4	Total X4	X5.1	X5.2	X5.3	X5.4	Total X5	Y1.1	Y1.2	Y1.3	Y1.4	Y1.5	Y1.6	Total	Pemeriksaan Penggugan	X1.1
5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	2	3	2	3	10	5	5	5	5	20	5	5	5	5	5	5	5	30	X1.2
5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	3	4	3	4	14	4	4	4	4	16	5	5	5	5	5	5	5	30	X1.3
4	4	4	4	16	5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	3	2	3	3	11	5	5	5	5	24	5	5	5	5	5	5	5	30	X1.4
5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	5	5	5	5	5	5	5	30	Usia (X1)
5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	3	4	3	3	13	4	4	3	3	14	5	5	5	5	5	5	5	30	X2.1
3	3	3	3	12	3	3	3	3	12	3	3	3	3	12	5	5	5	5	20	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	3	3	18	X2.2
5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	3	4	3	3	14	4	4	3	3	14	5	5	5	5	5	5	5	30	X2.3
5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	4	4	4	4	16	5	5	5	5	20	5	5	5	5	5	5	5	30	X2.4
4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	3	4	3	4	14	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	4	4	24	Jenis Kelamin (X2)
3	3	3	3	12	3	2	2	3	10	3	3	3	3	12	4	4	4	4	16	3	2	2	3	10	3	3	3	3	3	3	3	18	X3.1
3	2	2	2	10	2	2	2	3	9	3	3	3	3	12	3	2	3	3	11	3	3	3	3	12	3	2	2	2	3	3	3	15	X3.2
5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	3	4	3	4	14	5	5	5	5	20	5	5	5	5	5	5	5	30	X3.3
5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	3	5	3	4	15	4	4	5	5	18	5	5	5	5	5	5	5	30	X3.4
5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	3	4	3	4	14	5	5	5	5	20	5	5	5	5	5	5	5	30	Tb/Tok (X3)
5	5	5	5	20	4	5	5	5	18	5	5	5	5	20	3	4	3	4	14	5	5	5	5	19	5	5	5	5	5	5	5	30	X4.1
5	5	5	5	20	4	5	4	5	18	5	5	5	5	20	3	3	3	3	12	4	4	5	5	18	5	5	5	5	5	5	5	30	X4.2
5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	3	3	3	3	12	3	5	3	3	16	3	3	3	3	12	5	5	5	5	5	5	5	30	X4.3
5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	2	2	2	2	8	1	2	1	2	6	3	3	3	3	12	5	5	5	5	5	5	5	30	X4.4
4	4	4	4	16	3	3	3	3	12	4	4	4	4	16	3	1	2	2	7	3	13	1	2	12	4	4	4	4	4	4	4	24	WhatsApp (X4)
5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	3	3	3	3	12	4	4	3	4	15	3	3	3	3	12	5	5	5	5	5	5	5	30	X5.1
3	3	3	3	12	3	3	3	3	12	3	3	3	3	12	4	5	3	5	17	4	3	3	3	13	3	3	3	3	3	3	3	18	X5.2
4	4	4	4	16	5	5	5	5	20	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	3	4	3	3	13	4	4	4	4	4	4	4	24	X5.3
2	2	2	2	8	2	2	2	2	8	2	2	2	2	8	2	2	2	2	8	2	2	2	2	8	2	2	2	2	2	2	2	16	X5.4
4	4	4	4	16	3	3	3	3	12	4	4	4	4	16	5	5	4	5	19	2	2	2	2	8	4	4	4	4	4	4	4	24	Instagram (X5)
2	2	2	2	8	2	2	2	2	8	2	2	2	2	8	3	4	3	4	14	2	2	2	2	8	4	4	4	4	4	4	4	24	Y1.1
3	3	3	3	12	3	3	3	3	12	3	3	3	3	12	4	4	4	4	16	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	3	3	18	Y1.2
4	4	4	4	16	3	3	3	3	12	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	3	3	18	Y1.3
4	4	4	4	16	3	3	3	3	12	4	4	4	4	16	4	5	4	5	18	3	4	3	3	13	4	4	4	4	4	4	4	24	Y1.4
5	5	5	5	20	3	4	3	3	13	5	5	5	5	20	3	4	3	4	14	4	4	3	3	14	5	5	5	5	5	5	5	30	Y1.5
4	4	4	4	16	4	3	4	3	14	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	4	4	24	Y1.6
4	4	4	4	16	5	5	5	5	20	4	4	4	4	16	5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	5	5	5	5	5	5	5	30	Pemeriksaan Penggugan
5	4	4	5	18	5	4	4	5	18	5	5	5	5	20	3	5	3	5	16	5	5	5	5	20	5	5	5	5	5	5	5	29	
5	4	4	5	18	3	3	3	3	12	4	4	4	4	16	3	3	3	3	12	4	3	3	3	13	4	4	4	4	4	4	4	22	
2	2	2	3	9	3	3	3	3	12	3	3	3	3	12	3	3	3	3	12	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	3	3	16	
4	4	4	3	15	4	4	4	4	16	3	3	3	3	12	3	4	3	3	13	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	3	3	18	
4	4	4	4	16	3	3	3	3	13	3	3	3	3	13	3	2	5	2	11	4	4	4	4	16	3	3	3	3	3	3	3	21	
4	4	4	4	16	3	3	3	3	12	4	4	4	4	16	3	4	3	3	13	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	4	4	23	
3	3	3	3	13	4	4	4	4	16	3	3	3	3	13	4	4	3	4	15	5	5	5	5	24	5	5	5	5	5	5	5	24	
4	4	4	4	16	3	3	3	3	13	3	3	3	3	13	4	4	4	4	16	3	3	3	3	13	4	4	4	4	4	4	4	23	
4	4	5	4	18	4	3	4	3	15	3	3	3	3	13	2	3	4	3	13	4	4	4	4	16	3	3	3	3	3	3	3	20	
2	2	2	3	9	5	5	5	5	19	5	5	5	5	20	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	5	5	5	5	5	5	5	29	
5	4	4	4	17	5	5	5	5	19	2	2	2	2	8	3	3	3	3	12	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	3	3	18	
5	5	5	5	20	3	3	3	3	12	3	4	4	3	14	3	4	3	3	13	5	5	5	5	20	3	4	4	4	4	4	4	20	
4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	4	4	24	
4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	3	4	3	3	13	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	4	4	24	
4	4	4	3	16	3	3	3	3	13	3	3	3	3	13	3	3	3	3	13	3	3	3	3	13	3	3	3	3	3	3	3	18	
3	4	4	3	15	3	5	4	5	18	4	4	4	4	16	3	3	3	3	12	3	3	3	3	13	4	4	4	4	4	4	4	25	
5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	4	4	24	
4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	4	4	24	
4	4	4	3	16	3	3	3	3	13	3	3	3	3	13	3	3	3	3	13	3	3	3	3	13	3	3	3	3	3	3	3	18	
4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	4	4	24	
3	3	3	3	12	4	4	4	3	15	3	3	3	3	13	2	3	4	2	11	4	4	4	4	16	3	3	3	3	3	3	3	20	
3	3	3	3	12	4	3	4	3	14	4	4	4	3	15	3	3	3	3	12	3	3	3	3	12	4	4	4	4	4	4	4	22	
4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	4	4	24	
2	3	3	2	10	2	2	2	2	8	3	4	4	3	14	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	3	4	4	4	3	2	2	18	
4	4	4	4	16	5	4	4	5	18	3	4	4	3	15	4	4	3	4	14	3	3	3	3	14	3	4	4	4	4	4	4	23	
2	2</																																

Lampiran. 9 Kuesioner Penelitian

Kuesioner Pengukuran Tingkat Kesadaran Keamanan Siber Pada Pengguna Media Sosial Menggunakan Metode Structural Equation Modeling (SEM) Studi Kasus Pelajar Smp Negeri 4 Tembuku

Kepada,

Yth. Bapak/Ibu/Saudara/i di tempat

Dengan hormat,

Dalam rangka penyusunan skripsi sebagai salah satu syarat kelulusan pada Program Studi S1 Sistem Informasi Universitas Pendidikan Ganesha, saya memerlukan informasi yang dapat mendukung penyelesaian skripsi ini.

Bersama ini saya mohon kesediaan Bapak/Ibu/Saudara/i responden untuk melengkapi kuisisioner penelitian saya yang berjudul "PENGUKURAN TINGKAT KESADARAN KEAMANAN SIBER PADA PENGGUNA MEDIA SOSIAL MENGGUNAKAN METODE STRUCTURAL EQUATION MODELING (SEM) STUDI KASUS PELAJAR SMP NEGERI 4 TEMBUKU" dengan lengkap dan jujur.

Kuisisioner ini hanya digunakan untuk keperluan skripsi, maka saya menjamin kerahasiaan Anda sebagai kode etik penelitian. Atas bantuan dan kesediaan Bapak/Ibu/Saudara/i dalam mengisi kuisisioner ini saya ucapkan terima kasih.



* Menunjukkan pertanyaan yang wajib diisi

1. Nama *

2. Umur *

Tandai satu oval saja.

- ☐ 12 Tahun
☐ 13 Tahun
☐ 14 Tahun
☐ 15 Tahun
☐ 16 Tahun

3. Jenis Kelamin *

Tandai satu oval saja.

- ☐ Laki - laki
☐ Perempuan

Petunjuk Pengisian

Mohon mengisi kuesioner ini dengan cara memberikan tanda checklist pada kolom lembar berikut, yaitu dengan memilih alternatif jawaban yang tersedia.

Ada lima alternatif jawaban, yaitu :

Sangat Setuju (SS)

Setuju (S)

Netral (N)

Tidak Setuju (TS)

Sangat Tidak Setuju (STS)

4. Variabel X1 Usia *

Tandai satu oval saja per baris.

	Sangat Setuju	Setuju	Netral	Tidak Setuju	Sangat Tidak Setuju
Saya sering berbagi konten (foto, video, status) di media sosial dan terlibat dalam interaksi dengan teman-teman saya	☐	☐	☐	☐	☐
Saya aktif di media sosial dan menggunakan platform ini setidaknya sekali sehari	☐	☐	☐	☐	☐
Saya memiliki smartphone sendiri yang saya gunakan untuk mengakses media sosial	☐	☐	☐	☐	☐
Saya memiliki koneksi internet yang memadai untuk menggunakan media sosial	☐	☐	☐	☐	☐

5. Variabel X2 Jenis Kelamin *

Tandai satu oval saja per baris.

	Sangat Setuju	Setuju	Netral	Tidak Setuju	Sangat Tidak Setuju
Saya lebih suka melihat konten yang bersifat hiburan di media sosial dibandingkan dengan konten informasi	☐	☐	☐	☐	☐
Saya lebih sering berinteraksi dengan konten dari pengguna lain seperti (berbagi video lewat media sosial) yang memiliki jenis kelamin yang sama dengan saya di media sosial	☐	☐	☐	☐	☐
Saya tahu cara mengubah pengaturan privasi untuk melindungi informasi pribadi saya di media sosial	☐	☐	☐	☐	☐
Saya percaya bahwa menggunakan kata sandi yang kuat adalah penting untuk melindungi akun saya	☐	☐	☐	☐	☐

6. Variabel X3 TikTok *

Tandai satu oval saja per baris.

	Sangat Setuju	Setuju	Netral	Tidak Setuju	Sangat Tidak Setuju
Saya sering menghabiskan waktu lebih dari 30 menit dalam satu sesi penggunaan TikTok	☐	☐	☐	☐	☐
Saya cenderung menggunakan TikTok dalam sesi yang panjang, sering kali lebih dari satu jam	☐	☐	☐	☐	☐
Saya sering menonton video hiburan di TikTok setiap kali membuka aplikasi	☐	☐	☐	☐	☐
Saya cenderung mencari konten yang berkaitan dengan hobi dan minat pribadi saya di TikTok	☐	☐	☐	☐	☐

7. Variabel X4 WhatsApp *

Tandai satu oval saja per baris.

	Sangat Setuju	Setuju	Netral	Tidak Setuju	Sangat Tidak Setuju
Saya menggunakan WhatsApp setiap hari untuk berkomunikasi dengan teman-teman dan keluarga	☐	☐	☐	☐	☐
Saya merasa cemas atau tidak nyaman jika tidak dapat mengakses WhatsApp untuk waktu yang lama.	☐	☐	☐	☐	☐
Saya menyadari risiko keamanan, seperti pesan palsu atau tautan berbahaya, saat menggunakan WhatsApp	☐	☐	☐	☐	☐
Saya aktif mengirim pesan teks, gambar, dan video melalui WhatsApp	☐	☐	☐	☐	☐

8. Variabel X5 Instagram *

Tandai satu oval saja per baris.

	Sangat Setuju	Setuju	Netral	Tidak Setuju	Sangat Tidak Setuju
Saya sering menghabiskan waktu lebih dari 30 menit dalam satu sesi penggunaan Instagram	☐	☐	☐	☐	☐
Saya cenderung menggunakan Instagram dalam sesi yang panjang, sering kali lebih dari satu jam	☐	☐	☐	☐	☐
Saya sering menonton video hiburan di Instagram setiap kali membuka aplikasi	☐	☐	☐	☐	☐
Saya cenderung mencari konten yang berkaitan dengan hobi dan minat pribadi saya di Instagram	☐	☐	☐	☐	☐

9. Variabel Y Kesadaran Keamanan Siber *

Tandai satu oval saja per baris.

	Sangat Setuju	Setuju	Netral	Tidak Setuju	Sangat Tidak Setuju
Saya Sadar untuk tidak ikut menyebarkan hoaks	☐	☐	☐	☐	☐
Saya sadar untuk tidak melakukan revenge porn (penyebaran foto/video vulgar)	☐	☐	☐	☐	☐
Saya sadar untuk tidak melakukan pencurian identitas orang lain	☐	☐	☐	☐	☐
Saya sadar untuk tidak melakukan cyberbullying	☐	☐	☐	☐	☐
Saya sadar untuk melakukan Tindakan - tindakan pencegahan atas kejahatan siber pada akun saya	☐	☐	☐	☐	☐
Sadar menggunakan password yang kuat	☐	☐	☐	☐	☐

10. Setelah mengisi jawaban pada pertanyaan-pertanyaan di atas jelaskan pemahaman Menurut kamu, apa yang dimaksud dengan keamanan siber, dan bagaimana cara kita menjaga keamanan saat menggunakan internet *

Lampiran. 10 Bukti Uji Validitas dan Reliabilitas Instrumen Penelitian

SmartPLS 4

SmartPLS Export Themes

Edit Save Excel HTML Create data file Compare

PLS-SEM algorithm

Final results

- Path coefficients
- Indirect effects
- Total effects
- Outer loadings
 - Matrix
 - List
- Outer weights
- Latent variables
- Residuals
 - Conditional direct effects
 - Conditional indirect effects

Quality criteria

- R-square
- f-square
- Construct reliability and validity
 - Overview
 - Cronbach's alpha - Bar chart
 - Composite reliability (rho_a) - Bar chart
 - Composite reliability (rho_c) - Bar chart
 - Average variance extracted (AVE) - Bar chart

Outer loadings - Matrix

	X1	X2	X3	X4	X5	Y
X1.1	0.940					
X1.2	0.864					
X1.3	0.911					
X1.4	0.721					
X2.1		0.807				
X2.2		0.866				
X2.3		0.820				
X2.4		0.839				
X3.1			0.788			
X3.2			0.911			
X3.3			0.883			
X3.4			0.911			
X4.1				0.928		
X4.2				0.793		
X4.3				0.893		
X4.4				0.959		
X5.1					0.885	
X5.2					0.798	
X5.3					0.953	
X5.4					0.947	
Y1.1						0.945
Y1.2						0.885
Y1.3						0.944
Y1.4						0.973
Y1.5						0.973
Y1.6						0.936

© SmartPLS v.4.1.1.1

SmartPLS 4

SmartPLS Export Themes

Edit Save Excel HTML Create data file Compare

PLS-SEM algorithm

Construct reliability and validity - Overview

Copy to Excel/Word Copy to R

	Cronbach's alpha	Composite reliability (rho_a)	Composite reliability (rho_c)	Average variance extracted (AVE)
X1	0.886	0.925	0.920	0.745
X2	0.855	0.875	0.901	0.694
X3	0.910	1.091	0.929	0.765
X4	0.917	1.038	0.942	0.802
X5	0.920	0.939	0.943	0.806
Y	0.975	0.980	0.980	0.890

© SmartPLS v.4.1.1.1

Reset 92%

Lampiran. 11 Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas Indikator

Standardized Regression Weights: (Group number 1 - Default model)

	Estimate
Y <--- X1	.303
Y <--- X2	.277
Y <--- X3	.403
Y <--- X4	.084
Y <--- X5	.265
X1.1 <--- X1	.917
X1.2 <--- X1	.965
X1.3 <--- X1	.977
X1.4 <--- X1	.872
X2.4 <--- X2	.880
X2.3 <--- X2	.972
X2.2 <--- X2	.932
X2.1 <--- X2	.939
X3.4 <--- X3	.922
X3.3 <--- X3	.957
X3.2 <--- X3	.960
X3.1 <--- X3	.870
X4.4 <--- X4	.831
X4.3 <--- X4	.782
X4.2 <--- X4	.668
X4.1 <--- X4	.780
X5.4 <--- X5	.945
X5.3 <--- X5	.922

	Estimate
X5.2 <--- X5	.903
X5.1 <--- X5	.905
Y1.1 <--- Y	.903
Y1.2 <--- Y	.966
Y1.3 <--- Y	.965
Y1.4 <--- Y	.918
Y1.5 <--- Y	.637
Y1.6 <--- Y	.668



Lampiran. 12 Uji Normalitas dan Uji Outliers

Kriteria yang digunakan adalah sebagai berikut:

Membandingkan nilai p_1 dan p_2 Mahalanobis Distance setiap observasi/ responden. Bila nilai p_1 dan p_2 Mahalanobis Distance observasi/ responden lebih kecil dari (0,001) maka termasuk data outlier multivariat.

Collier (2020;163) menyatakan: "...Arbuckle (2017) provide a heuristic for determining which observations may be outliers stating the small numbers in the p_1 column are to be expected. small numbers in the p_2 column, on the other hands., indicated observations that area probably far from the centroid under the hupotesisof normality. if you have p_1 and p_2 value less than are less that 0,001, these are cases denoted as outlier".

Assessment of normality (Group number 1)

Variable	min	max	skew	c.r.	kurtosis	c.r.
Y1.6	2.000	5.000	-.265	-1.081	-.395	-.807
Y1.5	2.000	5.000	-.428	-1.747	-.359	-.733
Y1.4	2.000	5.000	.123	.502	-.925	-1.888
Y1.3	2.000	5.000	-.058	-.236	-.713	-1.456
Y1.2	2.000	5.000	-.150	-.612	-.647	-1.321
Y1.1	2.000	5.000	-.011	-.045	-.789	-1.611
X5.1	2.000	5.000	.134	.548	-.830	-1.693
X5.2	2.000	5.000	.002	.010	-.638	-1.301
X5.3	2.000	5.000	.137	.558	-.866	-1.769
X5.4	2.000	5.000	.330	1.348	-1.031	-2.105
X4.1	1.000	5.000	-.533	-2.175	.846	1.726
X4.2	2.000	5.000	-.359	-1.466	-.203	-.414
X4.3	1.000	5.000	-.125	-.512	.780	1.593
X4.4	2.000	5.000	-.309	-1.260	-.227	-.464
X3.1	2.000	5.000	.092	.377	-.653	-1.333

Variable	min	max	skew	c.r.	kurtosis	c.r.
X3.2	2.000	5.000	-.250	-1.021	-.541	-1.104
X3.3	2.000	5.000	-.174	-.711	-.452	-.922
X3.4	2.000	5.000	-.209	-.852	-.322	-.658
X2.1	2.000	5.000	-.367	-1.498	-.652	-1.330
X2.2	2.000	5.000	-.184	-.749	-.857	-1.749
X2.3	2.000	5.000	-.352	-1.438	-.617	-1.260
X2.4	2.000	5.000	-.292	-1.194	-.650	-1.327
X1.4	2.000	5.000	-.094	-.385	-.920	-1.877
X1.3	2.000	5.000	-.202	-.824	-.746	-1.523
X1.2	2.000	5.000	-.292	-1.194	-.650	-1.327
X1.1	2.000	5.000	-.309	-1.260	-.750	-1.530
Multivariate					112.836	14.786

Observations farthest from the centroid (Mahalanobis distance) (Group number 1)

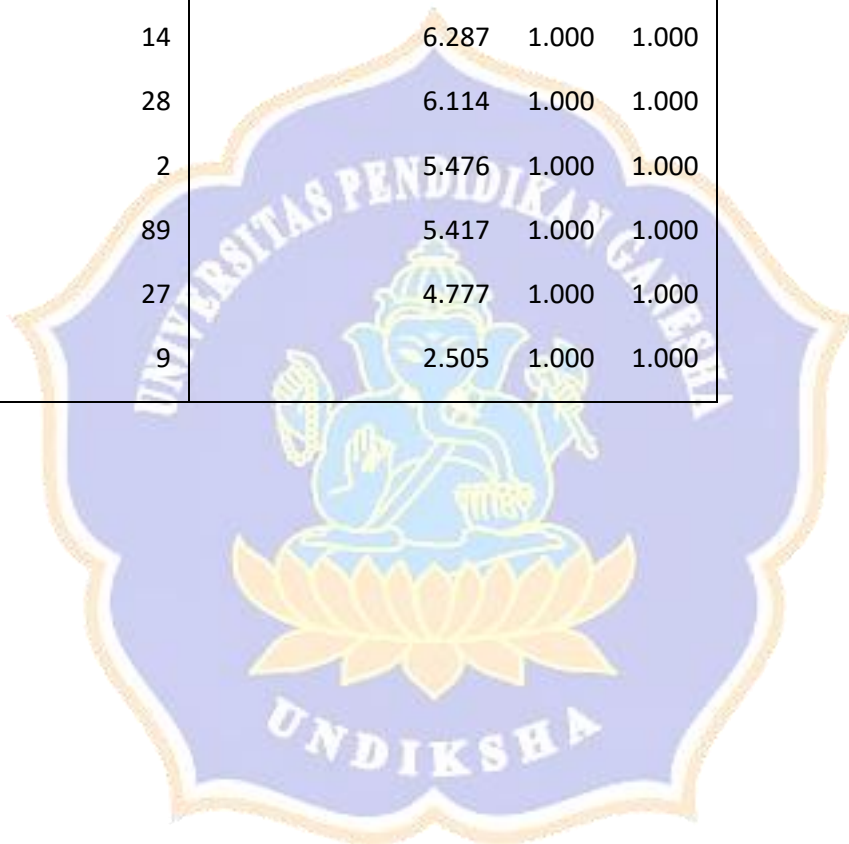
Observation number	Mahalanobis d-squared	p1	p2
80	55.692	.001	.060
82	50.844	.002	.026
99	50.465	.003	.003
39	48.388	.005	.002
69	47.791	.006	.000
63	47.628	.006	.000
68	46.402	.008	.000
87	46.062	.009	.000
19	45.199	.011	.000
70	44.291	.014	.000

Observation number	Mahalanobis d- squared	p1	p2
86	41.105	.030	.000
34	40.979	.031	.000
18	40.493	.035	.000
75	40.097	.038	.000
45	39.566	.043	.000
64	39.462	.044	.000
65	39.430	.044	.000
77	39.229	.046	.000
76	37.647	.065	.000
59	37.595	.066	.000
49	37.080	.074	.000
79	36.683	.080	.000
37	36.651	.080	.000
94	35.315	.105	.000
36	33.944	.136	.002
73	33.896	.138	.001
60	33.839	.139	.000
11	32.956	.163	.002
78	32.901	.165	.001
55	32.770	.169	.001
97	32.086	.190	.003
20	31.771	.201	.003
67	31.602	.207	.003
51	31.276	.218	.003
93	30.724	.239	.008
10	30.278	.256	.014

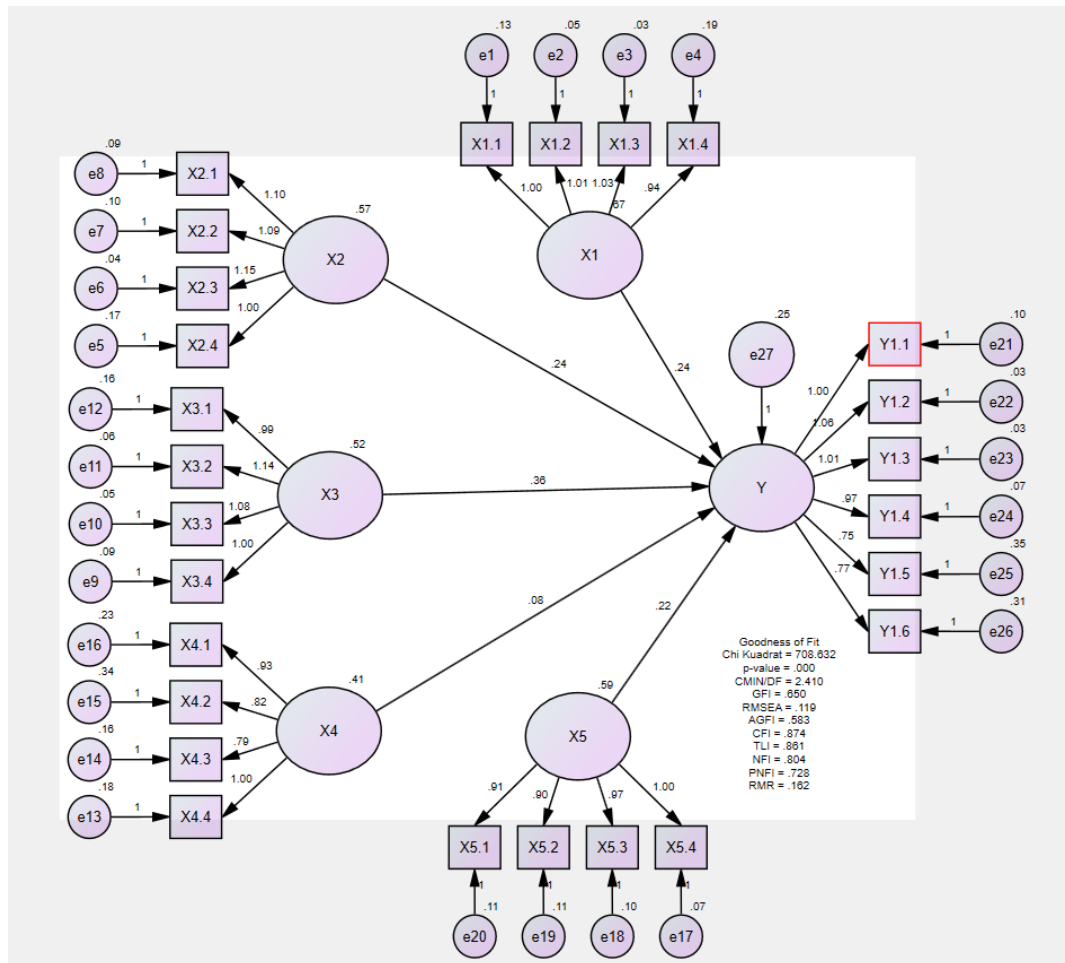
Observation number	Mahalanobis d-squared	p1	p2
92	30.108	.263	.012
95	30.105	.263	.007
44	29.622	.284	.014
46	29.499	.289	.011
81	29.381	.294	.009
23	29.220	.301	.008
61	28.243	.347	.051
16	28.203	.349	.036
24	27.455	.386	.112
84	27.328	.392	.100
7	26.370	.443	.327
30	26.328	.445	.274
74	25.746	.477	.437
88	25.519	.490	.458
15	25.266	.504	.492
57	24.517	.546	.736
71	24.276	.560	.761
90	24.096	.571	.764
50	23.477	.606	.893
35	23.341	.614	.885
85	23.319	.615	.847
17	22.962	.635	.893
42	22.722	.649	.908
43	22.237	.676	.956
41	21.979	.690	.965
98	21.884	.695	.957

Observation number	Mahalanobis d- squared	p1	p2
62	21.520	.715	.974
13	21.110	.736	.987
58	20.706	.757	.994
22	20.387	.773	.996
25	19.290	.824	1.000
83	18.948	.839	1.000
56	18.751	.847	1.000
26	18.429	.860	1.000
66	18.301	.865	1.000
96	18.215	.868	1.000
72	18.194	.869	1.000
21	18.112	.872	1.000
29	17.531	.892	1.000
3	17.328	.899	1.000
32	16.414	.926	1.000
31	16.201	.931	1.000
91	16.124	.933	1.000
5	15.674	.944	1.000
40	15.043	.957	1.000
33	14.548	.965	1.000
38	13.513	.979	1.000
53	13.472	.979	1.000
47	12.658	.987	1.000
6	11.822	.992	1.000
52	10.894	.996	1.000
8	10.376	.997	1.000

Observation number	Mahalanobis d- squared	p1	p2
48	9.540	.999	1.000
1	9.317	.999	1.000
4	9.035	.999	1.000
54	8.422	1.000	1.000
100	7.924	1.000	1.000
12	6.287	1.000	1.000
14	6.287	1.000	1.000
28	6.114	1.000	1.000
2	5.476	1.000	1.000
89	5.417	1.000	1.000
27	4.777	1.000	1.000
9	2.505	1.000	1.000



Lampiran. 13 Hasil Analisis SEM (awal)



Notes for Model (Default model)

Computation of degrees of freedom (Default model)

Number of distinct sample moments: 351

Number of distinct parameters to be estimated: 57

Degrees of freedom (351 - 57): 294

Result (Default model)

Minimum was achieved

Chi-square = 708.632

Degrees of freedom = 294

Probability level = .000

Estimates (Group number 1 - Default model)

Scalar Estimates (Group number 1 - Default model)

Maximum Likelihood Estimates

Regression Weights: (Group number 1 - Default model)

		Estimate	S.E.	C.R.	P	Label
Y	<--- X1	.239	.065	3.650	***	par_20
Y	<--- X2	.237	.071	3.330	***	par_21
Y	<--- X3	.363	.076	4.758	***	par_22
Y	<--- X4	.085	.087	.970	.332	par_23
Y	<--- X5	.223	.070	3.193	.001	par_24
X1.1	<--- X1	1.000				
X1.2	<--- X1	1.011	.053	19.015	***	par_1
X1.3	<--- X1	1.030	.052	19.967	***	par_2
X1.4	<--- X1	.942	.068	13.813	***	par_3
X2.4	<--- X2	1.000				
X2.3	<--- X2	1.149	.070	16.342	***	par_4
X2.2	<--- X2	1.088	.074	14.652	***	par_5
X2.1	<--- X2	1.100	.074	14.950	***	par_6
X3.4	<--- X3	1.000				
X3.3	<--- X3	1.079	.058	18.661	***	par_7
X3.2	<--- X3	1.143	.061	18.860	***	par_8
X3.1	<--- X3	.993	.072	13.831	***	par_9
X4.4	<--- X4	1.000				

	Estimate	S.E.	C.R.	P	Label
X4.3 <--- X4	.786	.098	8.031	***	par_10
X4.2 <--- X4	.821	.122	6.736	***	par_11
X4.1 <--- X4	.933	.117	8.004	***	par_12
X5.4 <--- X5	1.000				
X5.3 <--- X5	.965	.055	17.398	***	par_13
X5.2 <--- X5	.904	.056	16.208	***	par_14
X5.1 <--- X5	.906	.055	16.325	***	par_15
Y1.1 <--- Y	1.000				
Y1.2 <--- Y	1.059	.059	17.838	***	par_16
Y1.3 <--- Y	1.011	.057	17.728	***	par_17
Y1.4 <--- Y	.973	.064	15.208	***	par_18
Y1.5 <--- Y	.754	.100	7.546	***	par_19
Y1.6 <--- Y	.771	.095	8.101	***	par_25

Standardized Regression Weights: (Group number 1 - Default model)

	Estimate
Y <--- X1	.303
Y <--- X2	.277
Y <--- X3	.403
Y <--- X4	.084
Y <--- X5	.265
X1.1 <--- X1	.917
X1.2 <--- X1	.965
X1.3 <--- X1	.977
X1.4 <--- X1	.872

	Estimate
X2.4 <--- X2	.880
X2.3 <--- X2	.972
X2.2 <--- X2	.932
X2.1 <--- X2	.939
X3.4 <--- X3	.922
X3.3 <--- X3	.957
X3.2 <--- X3	.960
X3.1 <--- X3	.870
X4.4 <--- X4	.831
X4.3 <--- X4	.782
X4.2 <--- X4	.668
X4.1 <--- X4	.780
X5.4 <--- X5	.945
X5.3 <--- X5	.922
X5.2 <--- X5	.903
X5.1 <--- X5	.905
Y1.1 <--- Y	.903
Y1.2 <--- Y	.966
Y1.3 <--- Y	.965
Y1.4 <--- Y	.918
Y1.5 <--- Y	.637
Y1.6 <--- Y	.668

Modification Indices (Group number 1 - Default model)

Covariances: (Group number 1 - Default model)

	M.I.	Par Change
X3 <--> X5	8.708	.170
X2 <--> X5	9.310	.185
X2 <--> X3	13.176	.204
X1 <--> X5	5.731	.157
X1 <--> X3	23.812	.297
X1 <--> X2	12.715	.228
e26 <--> X2	12.016	.150
e26 <--> X1	5.620	.111
e26 <--> e27	5.598	-.069
e25 <--> X2	13.334	.168
e25 <--> e26	46.848	.230
e24 <--> e25	5.482	.041
e22 <--> e26	9.294	-.039
e22 <--> e25	13.953	-.050
e22 <--> e24	13.464	-.023
e22 <--> e23	12.846	.016
e21 <--> e24	21.854	.044
e21 <--> e23	20.871	-.032
e20 <--> e25	6.204	-.054
e19 <--> e24	7.141	-.029
e19 <--> e22	4.994	.019
e19 <--> e20	17.459	.054
e18 <--> X2	7.032	.073
e18 <--> e25	7.885	.060
e18 <--> e20	6.768	-.033
e17 <--> e19	5.423	-.027

	M.I.	Par Change
e17 <--> e18	9.450	.033
e16 <--> X1	5.359	-.105
e16 <--> e21	4.113	-.036
e15 <--> e23	6.736	-.035
e15 <--> e16	15.076	-.129
e14 <--> e27	6.323	-.059
e14 <--> e16	4.324	.049
e13 <--> e27	4.326	.055
e13 <--> e15	5.046	.070
e13 <--> e14	6.296	-.056
e12 <--> e27	6.283	.055
e12 <--> e23	9.808	-.029
e12 <--> e21	19.197	.061
e11 <--> e25	5.841	-.043
e11 <--> e23	12.348	-.023
e11 <--> e22	15.426	.027
e10 <--> e24	8.165	-.024
e10 <--> e23	30.413	.035
e10 <--> e21	20.750	-.043
e9 <--> e26	6.376	.047
e9 <--> e25	6.060	.049
e9 <--> e24	16.819	.040
e9 <--> e22	16.016	-.030
e7 <--> e22	4.651	-.017
e6 <--> e18	5.748	.025
e5 <--> X1	4.622	.077

	M.I.	Par Change
e5 <--> e26	6.984	.064
e5 <--> e18	4.839	-.034
e5 <--> e17	5.086	.032
e4 <--> X3	4.654	.071
e4 <--> e24	6.863	.035
e3 <--> e26	4.980	.032
e3 <--> e17	5.819	.020
e3 <--> e16	5.923	.034
e2 <--> e17	4.906	-.020
e2 <--> e4	6.531	-.031
e1 <--> e24	5.124	.025
e1 <--> e16	5.184	-.047
e1 <--> e7	6.606	.035
e1 <--> e6	4.132	-.023
e1 <--> e4	15.937	.068

Model Fit Summary

CMIN

Model	NPA R	CMIN	DF	P	CMIN/DF
Default model	57	708.632	294	.000	2.410
Saturated model	351	.000	0		
Independence model	26	3620.438	325	.000	11.140

RMR, GFI

Model	RMR	GFI	AGF I	PGFI
Default model	.162	.650	.583	.545
Saturated model	.000	1.000		
Independence model	.289	.173	.107	.160

Baseline Comparisons

Model	NFI Delta 1	RFI rho1	IFI Delta 2	TLI rho2	CFI
Default model	.804	.784	.875	.861	.874
Saturated model	1.000		1.000		1.000
Independence model	.000	.000	.000	.000	.000

Parsimony-Adjusted Measures

Model	PRATIO	PNFI	PCFI
Default model	.905	.728	.791
Saturated model	.000	.000	.000
Independence model	1.000	.000	.000

NCP

Model	NCP	LO 90	HI 90
Default model	414.632	340.481	496.476
Saturated model	.000	.000	.000
Independence model	3295.438	3105.589	3492.624

FMIN

Model	FMIN	F0	LO 90	HI 90
Default model	7.158	4.188	3.439	5.015
Saturated model	.000	.000	.000	.000
Independence model	36.570	33.287	31.370	35.279

RMSEA

Model	RMSE A	LO 90	HI 90	PCLOS E
Default model	.119	.108	.131	.000
Independence model	.320	.311	.329	.000

AIC

Model	AIC	BCC	BIC	CAIC
Default model	822.632	865.382	971.127	1028.127
Saturated model	702.000	965.250	1616.415	1967.415
Independence model	3672.438	3691.938	3740.172	3766.172

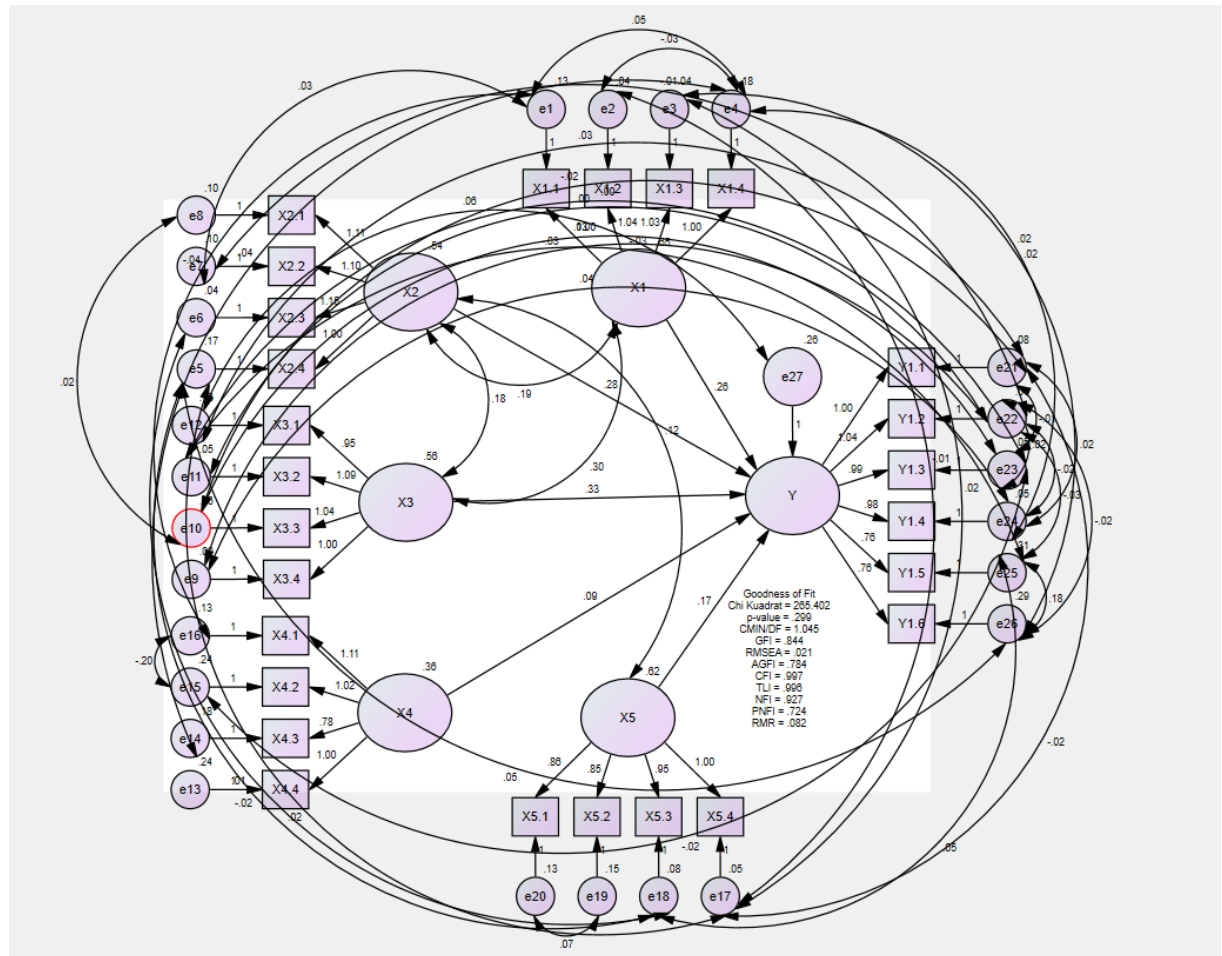
ECVI

Model	ECVI	LO 90	HI 90	MECVI
Default model	8.309	7.560	9.136	8.741
Saturated model	7.091	7.091	7.091	9.750
Independence model	37.095	35.178	39.087	37.292

HOELTER

Model	HOELTE R .05	HOELTE R .01
Default model	47	50
Independence model	11	11

Lampiran. 14 Hasil Analisis SEM (akhir)



Model Fit Summary

CMIN

Model	NPA R	CMIN	DF	P	CMIN/DF
Default model	97	265.402	254	.299	1.045
Saturated model	351	.000	0		
Independence model	26	3620.438	325	.000	11.140

RMR, GFI

Model	RMR	GFI	AGFI	PGFI
Default model	.082	.844	.784	.611
Saturated model	.000	1.000		
Independence model	.289	.173	.107	.160

Baseline Comparisons

Model	NFI Delta1	RFI rho1	IFI Delta2	TLI rho2	CFI
Default model	.927	.906	.997	.996	.997
Saturated model	1.000		1.000		1.000
Independence model	.000	.000	.000	.000	.000

Parsimony-Adjusted Measures

Model	PRATIO	PNFI	PCFI
Default model	.782	.724	.779
Saturated model	.000	.000	.000
Independence model	1.000	.000	.000

NCP

Model	NCP	LO 90	HI 90
Default model	11.402	.000	54.359
Saturated model	.000	.000	.000
Independence model	3295.438	3105.589	3492.624

FMIN

Model	FMIN	F0	LO 90	HI 90
Default model	2.681	.115	.000	.549

Model	FMIN	F0	LO 90	HI 90
Saturated model	.000	.000	.000	.000
Independence model	36.570	33.287	31.370	35.279

RMSEA

Model	RMSEA	LO 90	HI 90	PCLOSE
Default model	.021	.000	.046	.974
Independence model	.320	.311	.329	.000

AIC

Model	AIC	BCC	BIC	CAIC
Default model	459.402	532.152	712.104	809.104
Saturated model	702.000	965.250	1616.415	1967.415
Independence model	3672.438	3691.938	3740.172	3766.172

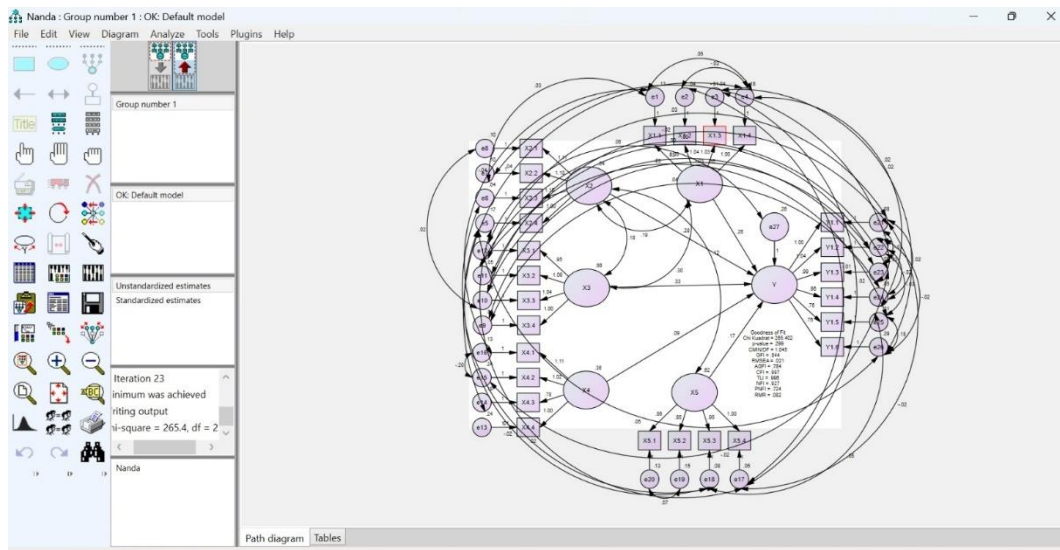
ECVI

Model	ECVI	LO 90	HI 90	MECVI
Default model	4.640	4.525	5.074	5.375
Saturated model	7.091	7.091	7.091	9.750
Independence model	37.095	35.178	39.087	37.292

HOELTER

Model	HOELTE R .05	HOELTE R .01
Default model	109	116
Independence model	11	11

Lampiran. 15 Bukti Olah Data



Lampiran. 16 Dokumentasi Wawancara dan Penyebaran Data









Dokumentasi lainnya dapat dilihat pada link berikut : <https://bit.ly/4bP89RD>

RIWAYAT HIDUP

Penulis bernama I Gede Nanda Wiratama lahir di Bali pada tanggal 11 Januari 2002. Penulis merupakan Warga Negara Indonesia dan beragama Hindu. Penulis menyelesaikan pendidikan dasar di SD Negeri 4 Yangapi Bali dan lulus pada tahun 2014. Setelah itu melanjutkan jenjang pendidikan di SMP Negeri 4 Tembuku Bali dan lulus pada tahun 2017. Setelah itu melanjutkan jenjang pendidikan di SMA Negeri 1 Tembuku Bali dengan mengambil jurusan Ilmu Pengetahuan Alam dan lulus pada tahun 2020. Pada Tahun 2020, penulis melanjutkan jenjang pendidikan di Universitas Pendidikan Ganesha pada jurusan Teknik Informatika dengan program studi S1 Sistem Informasi. Pada Semester akhir di tahun 2025, penulis telah menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul "PENGUKURAN TINGKAT KESADARAN KEAMANAN SIBER PADA PENGGUNA MEDIA SOSIAL MENGGUNAKAN METODE *STRUCTURAL EQUATION MODELING* (SEM) STUDI KASUS PELAJAR SMP NEGERI 4 TEMBUKU"

