

**ANALISIS TINGKAT KESADARAN SISWA SMP  
TERHADAP KEJAHATAN *CYBERCRIME* PADA  
*MEDIA SOSIAL WHATSAPP* DAN *INSTAGRAM*  
(Studi Kasus SMP Negeri 2 Seririt)**

**SKRIPSI**

**Diajukan kepada  
Universitas Pendidikan Genesha  
Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan dalam Menyelesaikan  
Program Sarjana Sistem Informasi**



**Oleh  
Made Indra Putera Aryana  
NIM 1815091055**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK DAN KEJURUAN  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA  
SINGARAJA**

**2024**

**SKRIPSI**

**DIAJUKAN UNTUK MELENGKAPI TUGAS  
DAN MEMENUHI SYARAT – SYARAT UNTUK  
MENCAPAI GELAS SARJANA**

**Menyetujui,**

Pembimbing I.



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

Pembimbing II,



Ir. I Gusti Ayu Agung Diatri Indradewi, S.Kom., M.T.  
NIP. 198907112020122004

Skripsi oleh Made Indra Putera Aryana  
Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
Pada tanggal 26 Nopember 2024

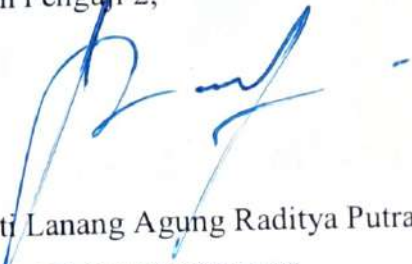
Dewan Penguji 1,



Ir. Gede Arna Jude Saskara, S.T.,M.T  
NIP. 199105152020121003

(Ketua)

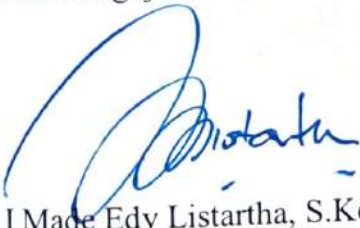
Dewan Penguji 2,



Ir. Gusti Lanang Agung Raditya Putra, S.Pd.,M.T.  
NIP. 198908272019031008

(Anggota)

Dewan Penguji 3,



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

(Anggota)

Dewan Penguji 4,



Ir. I Gusti Ayu Agung Diatri Indradewi, S.Kom., M.T.  
NIP. 198907112020122004

(Anggota)

Diterima oleh Panitia Ujian Fakultas Teknik dan Kejuruan  
Universitas Pendidikan Ganesha

Guna memenuhi syarat – syarat untuk mencapai gelar sarjana

Pada :

Hari : Selasa .....

Tanggal : 24 DEC 2024



**Mengetahui,**

Ketua Ujian,

Sekretaris Ujian,

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

Ir. I Made Dendi Maysanjaya, S.Pd., M.Eng.  
NIP. 199005152019031008

Mengesahkan

Dekan Fakultas Teknik dan Kejuruan



  
Dr. Kadek Rihendra Dantes, S.T., M.T.  
NIP. 19791202006041001

## PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwasannya skripsi yang berjudul **“ANALISIS TINGKAT KESADARAN SISWA SMP TERHADAP KEJAHATAN CYBERCRIME PADA MEDIA SOSIAL WHATSAPP DAN INSTAGRAM (Studi Kasus SMP Negeri 2 Seririt)”** dengan seluruh isinya benar – benar karya saya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan dan pengutipan dengan cara tidak sesuai etika yang berlaku dalam Masyarakat Keilmuan.

Atas pernyataan ini, saya siap menerima sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila ditemukan adanya pelanggaran atas teika keilmuan dalam karya say aini atau ada pengakuan terhadap keaslian karya say aini.

Singaraja, 26 Nopember 2024

Yang Membuat Pernyataan



Made Indra Putera Aryana

NIM 1815091055

## KATA PERSEMBAHAN

*“Om Swastyastu”*

*“Om Awighnam astu namo sidham”*

*“Om Asato Maa Sad-Gamaya*

*Tamaso Maa Jyotir-Gamaya*

*Tuanyor-Maa Amrtam Gamaya”*

*“Om Deva Suksma Parama Chintya Ya Namah Swaha”*

*“Om Santih, Santih, Santih, Om”*

Oh Hyang Widhi, Hamba akan selalu minta tolong kepadamu.

Oh Hyang Widhi, sungguh besar harapan orang tua hamba kepadaku  
bantulah hamba dan berikan keajaiban dengan terwujudnya nanti,  
sungguh hamba percaya tidak ada yang mustahi bagimu.

Oh hyang widhi, kabulkanlah doa – doa yang setiap hari hamba ulangi  
dan izinkan hamba membahagiakan orang tua, keluarga  
dan orang-orang sekitar yang hamba sayangi.

Oh hyang widhi dalam wujud parama acintya hanya dengan anugrahMu-lah  
pekerjaan ini berhasil dengan baik, dengan

Mengucapkan puji syukur atas anugrah-Nya, penelitian skripsi ini saya  
dedikasikan kepada :

**ALMARHUM KAKEK TERCINTA**

**(Made Ngurah Aryana)**

Dengan mengingat beliau, penulis penuh harapan, serta mengingat bimbingan dan semangat beliau berikan kepada penulis, karena almarhumlah yang dulu begitu berharap penulis bisa menyelesaikan studi S1 sebelum beliau meninggal.

## ORANG TUA DAN ISTRI TERCINTA

**(Ketut Astrawan Aryana dengan Komang Arsiani) (Kadek Rika Apriani)**

Yang memberikan kasih sayang yang tiada henti, menyemangati, membimbing dan mendoakan penulis dengan penuh cinta. Terimakasih atas semua yang di

berikan dalam setiap pijakan penulis ambil dan lalui. Terimakasih sudah membakar api yang padam ini untuk menyelesaikan studi S1 ini.

#### ANAK TERCINTA

**(Putu Ngurah Ganeswara Putra Aryana)**

Terimakasih sudah menjadi saksi, dan menjadikan penulis semangat kembali untuk menyelesaikan studi S1 ini dengan penuh warna warni.

#### KELUARGA TERSAYANG

**(Putu Bisma Putera Aryana, Wayan Mas Garnis Swari, Putu Swardana, Ketut Supartini, Gede Aksara Grantika Putra Aryana, Made Ngurah Wikan Dana Putra Aryana, Keluarga Nyoman Aryasa, Komang Sadhu Jana(Mang koko), Putu Oka Saputra(Nyauh), dan Putu Danaarta)**

Yang selalu mendukung, menghibur, memberikan semangat penulis dalam menyelesaikan studi S1.



## MOTTO

“

**Berjuang dan terus maju**



“



## PRAKATA

puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas Berkat rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul “ANALISIS TINGKAT KESADARAN SISWA SMP TERHADAP KEJAHATAN CYBERCRIME PADA MEDIA SOSIAL WHATSAPP DAN INSTAGRAM (Studi Kasus SMP Negeri 2 Seririt)”. Skripsi ini telah disusun untuk memenuhi persyaratan gelar Sarjana Sistem Informasi Universitas Pendidikan Ganesha. Dalam menyelesaikan skripsi ini, banyak penulis mendapat bantuan moril dan materiil dari berbagai pihak. Untuk Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Kadek Rihendra Dantes, S.T., M.T. selaku Dekan Fakultas Teknik dan Motivasi vokasional dan fasilitas yang diberikan agar penulis bisa menyelesaikan studi sesuai rencana.
2. Putu Hendra Suputra, S.Kom., M.Cs., selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika atas motivasi yang diberikan dalam menyelesaikan skripsi ini.
3. Ir. I Made Edy Listartha, S.Kom., M.Kom. selaku Pembimbing I yang mempunyai memberikan bimbingan, pengarahan, pengarahan dan motivasi bagi penulis penyelesaian skripsi ini.
4. Ir. I Gusti Ayu Agung Diatri Indradewi, S.Kom., M.T selaku Pembimbing II yang memberikan bimbingan, arahan, petunjuk, dan motivasi kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Kepala SMP Negeri 2 Seririt dan Guru sudah memberikan izin dan bersedia memberikan data.
6. Siswa Kelas VIII SMP Negeri 2 Seririt yang membantu mengisi data untuk melakukan survei penelitian penulis
7. Seluruh keluarga besar saya, orang tua, saudara kandung telah mendukung saya dengan moral dan bahan kepada peneliti dalam menyelesaikan penelitian ini.
8. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu telah membantu persiapan skripsi ini.

Penulis menyadari sepenuhnya apa yang disajikan dalam skripsi ini masih jauh dari kata sempurna karena keterbatasan kemampuan yang penulis miliki. Oleh karena itu, demi kesempurnaan skripsi ini, penulis mengharapkan segala kritik serta

saran yang membangun dari berbagai pihak. Penulis berharap Semoga skripsi ini bermanfaat dan bermanfaat bagi kita semua, khususnya bagi perkembangan dunia pendidikan.

Singaraja, 26 Nopember 2024

Penulis



## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN LOGO .....	ii
HALAMAN JUDUL .....	iii
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING .....	iv
LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PENGUJI.....	v
LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN PANITIA UJIAN .....	vi
PERNYATAAN.....	vii
KATA PERSEMBAHAN .....	viii
MOTTO .....	x
PRAKATA.....	xi
ABSTRAK .....	xiii
<i>ABSTRACT</i> .....	xiv
DAFTAR ISI.....	xv
DAFTAR TABEL .....	xviii
DAFTAR GAMBAR.....	xix
DAFTAR LAMPIRAN .....	xx
JUDUL PENELITIAN .....	xxi
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	6
1.4 Ruang Lingkup Penelitian .....	6
1.5 Manfaat Penelitian.....	6
<b>BAB II KAJIAN TEORI.....</b>	<b>8</b>
2.1 Tinjauan Pustaka .....	8
2.1.1 Penelitian Terdahulu .....	8
2.2 Landasan Teori.....	11

2.2.1	Media Sosial.....	11
2.2.2	WhatsApp .....	12
2.2.3	Instagram.....	14
2.2.4	Cybercrime.....	15
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>		<b>17</b>
3.1	Jenis Penelitian.....	17
3.2	Kerangka Penelitian .....	18
3.3	Observasi Awal .....	19
3.4	Studi Literatur .....	19
3.5	Pengambilan Populasi & Sampel.....	19
3.6	Penetapan Variabel Penelitian.....	21
3.7	Penetapan Instrumen Penelitian .....	24
3.8	Uji Ahli Instrumen Kuisisioner.....	27
3.9	Uji Validitas dan Rerliabilitas .....	28
3.10	Pengumpulan Data Penelitian .....	33
3.11	Analisis Data Penelitian .....	34
3.12	Hasil Penelitian .....	35
3.13	Hipotesis Penelitian.....	36
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>		<b>37</b>
4.1	Analisis deskriptif .....	37
4.1.1	Hasil Analisis Deskriptif Frekuensi .....	39
4.1.2	Hasil Analisis Deskriptif Crosstab.....	41
4.2	Analisis Regresi Linier Berganda.....	47
4.2.1	Uji Asumsi Klasik.....	47
4.2.1.1	Uji Normalitas .....	47
4.2.1.2	Uji Heteroskedastisitas .....	49
4.2.1.3	Uji Multikolinearitas .....	51
4.2.1.4	Uji Otokorelasi .....	52
4.2.1.5	Uji F.....	53
4.2.1.6	Uji T .....	55
4.2.1.7	Persamaan Regresi .....	56
4.3	Koefisien Determinasi.....	60
4.4	Hipotesis Penelitian.....	62

<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>66</b>
5.1 Kesimpulan.....	66
5.2 Saran.....	67
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>69</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>75</b>



## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu .....	8
Tabel 3. 1 Skala Likert .....	24
Tabel 3. 2 Kisi-Kisi Instrumen Kuesioner Penelitian .....	25
Tabel 3. 3 Hasil Uji Korelasi Siswa Kelas VIII SMP Negeri 2 Seririt .....	29
Tabel 3. 4 Hasil Uji Reliabilitas Alfa Cronbach .....	31
Tabel 3. 5 Hasil uji reliabilitas test retest .....	32
Tabel 3. 6 Hasil Uji Reliabilitas Split-half .....	33
Tabel 4. 1 Hasil Uji Deskriptif .....	37
Tabel 4. 2 Hasil Analisis Deskriptif Frekuensi .....	39
Tabel 4. 3 Hasil Analisis Deskriptif Crosstab .....	41
Tabel 4. 4 Hasil Analisis Deskriptif Crosstab .....	43
Tabel 4. 5 Hasil Analisis Deskriptif Crosstab .....	45
Tabel 4. 6 Hasil Uji Kolmogorov-Smirnov .....	49
Tabel 4. 7 Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	50
Tabel 4. 8 Hasil Uji Heteroskedastisitasn (Glejser) .....	50
Tabel 4. 9 Hasil Uji Heteroskedastisitas (Glejser) .....	51
Tabel 4. 10 Hasil Uji Multikolinearitas .....	51
Tabel 4. 11 Hasil Uji Multikolinearitas .....	52
Tabel 4. 12 Hasil Uji Otokorelasi .....	52
Tabel 4. 13 Hasil Uji F .....	54
Tabel 4. 14 Hasil Uji T .....	55
Tabel 4. 15 Hasil Uji Regresi Linier Berganda .....	57
Tabel 4. 16 Hasil Uji Determinasi .....	61

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Logo WhatsApp .....	13
Gambar 3. 1 Prosedur Penelitian.....	18
Gambar 4. 1 Tingkat Kesadaran Siswa Terhadap Cybercrime .....	39
Gambar 4. 2 Kategori Jenis Kelamin dengan Tingkat Kesadaran Siswa.....	41
Gambar 4. 3 Kategori Jenis Kelamin dengan .....	43
Gambar 4. 4 Kategori Jenis Kelamin dengan Bekal Mingguan.....	45
Gambar 4. 5 Pendekatan Grafik.....	47
Gambar 4. 6 Pendekatan Histogram .....	48



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Riwayat Hidup.....	8
Lampiran 2 Kuisisioner Kesadaran Siswa.....	9
Lampiran 3 Tabel Durbin-Watson .....	18
Lampiran 4 Validitas Uji Ahli Instrumen 1 .....	37
Lampiran 5 Validitas Uji Instrumen 2 .....	39
Lampiran 6 Surat Pengantar Melaksanakan Penelitian .....	41
Lampiran 7 Surat Pengantar Pengambilan data Penelitian Skripsi.....	42
Lampiran 8 Dokumentasi.....	44





**JUDUL PENELITIAN**

Analisis Tingkat Kesadaran Siswa SMP Terhadap Kejahatan *Cybercrime* Pada Media Sosial *Whatsapp* Dan *Instagram*

**IDENTITAS PENELITIAN**

Nama : Made Indra Putera Aryana

NIM : 181509155

Program Studi : Sistem Informasi

Jurusan : Teknik Informatika

