

**PERLINDUNGAN HUKUM BAGI KORBAN TINDAK PIDANA
PENYADAPAN DATA PRIBADI PADA ONLINE *SHOP*
MENGUNAKAN *MALWARE*
(Studi Putusan Nomor: 252/ Pid.Sus/ 2020/ PN.SMN)**

SKRIPSI

Oleh :

DANIEL ARMANDO

1840050075



**PROGRAM STUDI HUKUM
PROGRAM SARJANA
FAKULTAS HUKUM
UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA
JAKARTA
2023**

**PERLINDUNGAN HUKUM BAGI KORBAN TINDAK PIDANA
PENYADAPAN DATA PRIBADI PADA ONLINE *SHOP*
MENGUNAKAN *MALWARE*
(Studi Putusan Nomor: 252/ Pid.Sus/ 2020/ PN.SMN)**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana
Hukum (S.H.) pada Program Studi Hukum Fakultas Hukum
Universitas Kristen Indonesia

Oleh :

DANIEL ARMANDO

1840050075



**PROGRAM STUDI HUKUM
PROGRAM SARJANA
FAKULTAS HUKUM
UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA
JAKARTA
2023**

VISI DAN MISI
FAKULTAS HUKUM
UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA

Visi

Menjadi Fakultas Hukum yang bermutu, Mandiri dan inovatif di Kawasan Asia pada tahun 2030 dalam bidang pendidikan, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di bidang hukum yang antisipatif terhadap perubahan dan kemajuan ilmu pengetahuan dan teknologi di era Globalisasi yang sesuai dengan nilai-nilai Kristiani dan Pancasila

Misi

1. Mempersiapkan sarjana hukum yang mampu menggunakan dan mengembangkan ilmu dan teknologi dibidang perkembangan ilmu hukum melalui pendekatan ilmiah, interdisipliner dan transnasional sesuai dengan tuntutan perkembangan zaman agar mampu bersaing di era global
2. Mempersiapkan sarjana hukum yang menguasai ilmu dan senantiasa menegakkan nilai moral, etika serta rasa cinta kepada Negara, berperilaku yang demokratis dan menjunjung tinggi nilai-nilai agama.
3. Mengembangkan pengetahuan hukum yang berwawasan nasional dan internasional.
4. Mengembangkan dan meningkatkan penelitian serta profesionalisme dalam ilmu pengetahuan hukum dan bidang ilmu pengetahuan lainnya.
5. Menyelenggarakan jenjang pendidikan akademik berkelanjutan dan profesi dalam bidang hukum.
6. Mendorong penelitian dan pengabdian masyarakat yang dapat meningkatkan kesadaran hak dan kesadaran hukum serta kesejahteraan rakyat Indonesia
7. Membina hubungan kerja sama dengan praktisi hukum dan instansi penegakan hukum serta instansi-instansi lainnya baik negeri maupun swasta, lembaga-lembaga gerejawi dalam pengembangan dan implementasi ilmu hukum dan bidang ilmu pengetahuan lainnya.

Nilai-Nilai Universitas Kristen Indonesia

1. Rendah Hati (Humility) | Filipi 2:3b
2. Berbagi dan Peduli (Sharing and Caring) | Ibrani 10:24
3. Profesional (Professional) | Matius 25:21
4. Disiplin (Discipline) | Efesus 5:16
5. Bertanggung Jawab (Responsibility) | Matius 25:23
1. Berintegritas (Integrity) | Amsal 19:1



PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TUGAS AKHIR

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Daniel Armando
NIM : 1840050075
Program Studi : Ilmu Hukum
Fakultas : Fakultas Hukum

Dengan ini menyatakan bahwa karya tulis tugas akhir yang berjudul "Perlindungan Hukum Bagi Korban Tindak Pidana Penyadapan Data Pribadi Pada Online Shop Menggunakan *Malware* (Studi Putusan Nomor: 252/ Pid.Sus/ 2020/ Pn.Smn)" adalah:

1. Dibuat dan diselesaikan sendiri dengan menggunakan hasil kuliah, tinjauan lapangan, buku-buku dan jurnal acuan yang tertera di dalam referensi pada karya tugas akhir saya.
2. Bukan merupakan duplikasi karya tulis yang sudah dipublikasikan atau yang pernah dipakai untuk mendapatkan gelar sarjana di universitas lain, kecuali pada bagian-bagian sumber informasi yang dicantumkan dengan cara referensi yang semestinya.
3. Bukan merupakan karya terjemahan dari kumpulan buku atau jurnal acuan yang tertera di dalam referensi pada tugas.

Kalau terbukti saya tidak memenuhi apa yang dinyatakan di atas, maka karya tugas akhir ini dianggap batal.

Jakarta, 7 Juli 2023



Daniel Armando



**UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA
FAKULTAS HUKUM**

PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR

“Perlindungan Hukum Bagi Korban Tindak Pidana Penyadapan Data Pribadi Pada
Online Shop Menggunakan *Malware*
(Studi Putusan Nomor: 252/ Pid.Sus/ 2020/ Pn.Smn)”

Oleh:

Nama : Daniel Armando
NIM : 1840050075
Program Studi : Ilmu Hukum
Peminatan : Hukum Pidana

telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan dan dipertahankan dalam Sidang
Tugas Akhir guna mencapai gelar Sarjana Strata Satu pada Program Studi Hukum
Fakultas Hukum, Universitas Kristen Indonesia,

Jakarta, 7 Juli 2023

Menyetujui:

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. Hulman Panjaitan, S.H., M.H.
NIDN : 0020096802

Dr. Andrew Betlehn, S.H., S.Kom., M.M., M.H.
NIDN : 0331038704

Ketua Program Studi

Dr. Rr. Ani Wijayati, S.H., M.Hum
NIDN : 0327046303



Dr. Hendri Jayadi Pandiangan, S.H., M.H
NIDN : 0302117904






**UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA
FAKULTAS HUKUM**

PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR

Pada Tanggal 7 Juli 2023 telah diselenggarakan Sidang Tugas Akhir untuk memenuhi persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana Strata Satu pada Program Studi Hukum, Fakultas Hukum, Universitas Kristen Indonesia, atas nama:

Nama : Daniel Armando
NIM : 1840050075
Program Studi : Ilmu Hukum
Peminatan : Hukum Pidana

Termasuk ujian Tugas Akhir yang berjudul “Perlindungan Hukum Bagi Korban Tindak Pidana Penyalahgunaan Data Pribadi Pada Online *Shop* Menggunakan *Malware* (Studi Putusan Nomor: 252/ Pid.Sus/ 2020/ Pn.Smn)” oleh tim penguji yang terdiri dari:

Nama Penguji	Jabatan dalam Tim Penguji	Tanda Tangan
1. Dr. Hulman Panjaitan, S.H., MH	Sebagai Ketua	
2. Radisman Saragih, S.H., M.H	Sebagai Anggota	
3. Heddy Kandou, S.Kom., S.H., M.H.	Sebagai Anggota	

Jakarta, 7 Juli 2023

HALAMAN PENGESAHAN

PERLINDUNGAN HUKUM BAGI KORBAN TINDAK PIDANA PENYADAPAN DATA PRIBADI PADA ONLINE *SHOP* MENGUNAKAN *MALWARE* (STUDI PUTUSAN NOMOR: 252/ PID.SUS/ 2020/ PN.SMN)

SKRIPSI

Untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Hukum pada
Fakultas Hukum Universitas Kristen Indonesia

Disusun oleh :

Nama : Daniel Armando
NIM : 1840050075

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
Pada tanggal 7 Juli 2023 dan dinyatakan telah lulus dan memenuhi syarat untuk
memperoleh gelar Sarjana Hukum (S1)

Susunan Tim Penguji

Pembimbing Utama



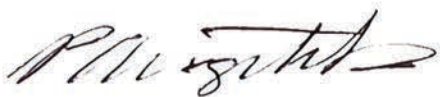
Dr. Hulman Panjaitan, S.H., MH

Pembimbing Pendamping



Dr. Andrew Betlehn, S.H., S.Kom., M.M., M.H.

Anggota Tim Penguji I



Radisman Saragih, S.H., M.H

Anggota Tim Penguji II



Heddy Kandou, S.Kom., S.H., M.H.



UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA

PERNYATAAN DAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Daniel Armando
NIM : 1840050075
Fakultas : Fakultas Hukum
Program Studi : Hukum
Jenis Tugas Akhir : Skripsi
Judul : "Perlindungan Hukum Bagi Korban Tindak Pidana Penadapan Data Pribadi Pada Online Shop Menggunakan *Malware* (Studi Putusan Nomor: 252/Pid.Sus/ 2020/ Pn.Smn)".

Menyatakan bahwa:

1. Tugas akhir tersebut adalah benar karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan bukan merupakan duplikasi karya tulis yang sudah dipublikasikan atau yang pernah dipakai untuk mendapatkan gelar akademik di perguruan tinggi manapun;
2. Tugas akhir tersebut bukan merupakan plagiat dari hasil karya pihak lain, dan apabila saya/kami mengutip dari karya orang lain maka akan dicantumkan sebagai referensi sesuai dengan ketentuan yang berlaku;
3. Saya memberikan Hak Noneksklusif Tanpa Royalti kepada Universitas Kristen Indonesia yang berhak menyimpan, mengalih media/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilih hak cipta.

Apabila di kemudian hari ditemukan pelanggaran Hak Cipta dan Kekayaan Intelektual atau Peraturan Perundangan-undangan Republik Indonesia lainnya dan integritas akademik dalam karya saya tersebut, maka saya bersedia menanggung secara pribadi segala bentuk tuntutan hukum dan sanksi akademis yang timbul serta membebaskan Universitas Kristen Indonesia dari segala tuntutan hukum yang berlaku.

Dibuat di Jakarta
Pada Tanggal 7 Juli 2023
Yang menyatakan



Daniel Armando

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Kuasa untuk segala berkat dan kuasa-Nya maka penulis dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul “PERLINDUNGAN HUKUM BAGI KORBAN TINDAK PIDANA PENYADAPAN DATA PRIBADI PADA ONLINE *SHOP* MENGGUNAKAN *MALWARE* (Studi Putusan Nomor: 252/ Pid.Sus/ 2020/ PN.SMN)” dengan baik. Skripsi ini disusun untuk memenuhi syarat administrasi menyelesaikan pendidikan tinggi dan untuk memperoleh Gelar Sarjana Hukum di Universitas Kristen Indonesia. Dalam penulisan skripsi ini penulis ingin berterima kasih kepada pihak – pihak yang telah membantu dan mendukung penulis dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan baik dan lancar kepada :

1. Bapak Dr. Dhaniswara K. Harjono, S.H., M.H., M.B.A selaku Rektor Universitas Kristen Indonesia.
2. Bapak Dr. Hulman Panjaitan, S.H., M.H. Selaku Wakil Rektor Bidang Akademik Universitas Kristen Indonesia dan Selaku Dosen Pembimbing Kesatu yang telah membimbing dan membantu penulis dengan memberikan pengarahan serta saran kepada Penulis supaya dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
3. Bapak Dr. Hendri Jayadi, S.H., M.H selaku Dekan Fakultas Hukum Universitas Kristen Indonesia.
4. Bapak Dr. Andrew Betlehn, S.H., S.KOM., M.M., M.H. Selaku Dosen Pembimbing Kedua yang telah membimbing dan membantu penulis dengan memberikan pengarahan serta saran kepada Penulis supaya

dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

5. Bapak Tomson Situmeang, S.H., M.H., selaku Wakil Dekan Universitas Kristen Indonesia.
6. Dr. Rr. Ani Wijayati, S.H., M.Hum selaku Kepala Program Studi Fakultas Hukum Universitas Kristen Indonesia.
7. Bapak Radisman Saragih, S.H., M.H selaku Kepala Program Kekhususan Fakultas Hukum Universitas Kristen Indonesia.
8. Para Dosen-Dosen Fakultas Hukum yang selalu memberi materi pembelajaran.
9. Staf Tata Usaha Fakultas Hukum Universitas Kristen Indonesia yang selalu melayani mahasiswa/I dengan penuh kesabaran.
10. Orang tua yang paling Penulis sayangi dan cintai, Bigman Sitompul selaku Bapak penulis dan Derliana Harianja selaku Ibu penulis yang selalu mendukung, memotivasi, mendoakan, memberikan fasilitas dan memberikan semangat kepada penulis untuk selalu berjuang dan tidak boleh menyerah apapun alasannya, sehingga penulisan skripsi ini dapat terselesaikan.
11. Vian Mora, S.H. dan Firman Mario, S.H. , selaku *partner* penulis yang selalu menemani, memberikan saran dan perhatian yang bermanfaat kepada penulis.
12. Teman-teman penulis di bazudara's finest collective dan cinos yang selalu memberikan semangat dan support kepada penulis.
13. Teman- teman dekat Ashilla Faza Nasution, S.H penulis Fakultas

Hukum Universitas Kristen Indonesia angkatan 2018 yang selalu memberikan semangat dan support kepada penulis.

14. Seluruh Pihak yang telah membantu dan mendukung yang tidak dapat Penulis sebutkan satu per satu sampai pada selesainya penulisan skripsi ini. Penulis sangat berterima kasih kepada mereka yang sudah membantu penulis dalam bentuk apapun yang berkaitan dengan penulisan skripsi ini semoga Tuhan memberkati mereka semua.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran untuk penulisan ini. Demikian penulis berharap kiranya penulisan hukum ini dapat berguna dan bermanfaat untuk penulis, pembaca, praktisi, akademisi dan masyarakat banyak. Akhir kata, semoga dalam penulisan hukum ini dapat berguna dan bermanfaat untuk masyarakat serta semua pihak, terkhusus bagi mahasiswa Fakultas Hukum.

Jakarta, 07 Juli 2023

Daniel Armando

DAFTAR ISI

	Halaman
VISI DAN MISI	i
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TUGAS AKHIR	ii
PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR	iii
PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR	iv
HALAMAN PENGESAHAN	v
PERNYATAAN DAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	x
ABSTRAK	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	8
C. Ruang Lingkup Penelitian	8
D. Maksud Dan Tujuan Penelitian	9
E. Kerangka Teori Dan Kerangka Konsep.....	9
1. Kerangka Teori	9
2. Kerangka Konsep	12
F. Metode Penelitian	14
G. Sistematika Penulisan	17
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	19
A. Tinjauan Umum Tentang <i>Internet</i>	19
1. Pengertian <i>Internet</i>	19
2. Fungsi <i>Internet</i>	20
3. Keunggulan <i>Internet</i>	22
B. Teknologi Informasi	24
1. Pengertian Teknologi Informasi	24
2. Peran Teknologi Informasi	25
b. Keunggulan Kompetitif	25
C. <i>Cyber Crime</i>	26
1. Pengertian <i>Cyber Crime</i>	26
2. Bentuk-Bentuk <i>Cyber Crime</i>	28
D. <i>Malware</i>	29
1. Pengertian <i>Malware</i>	29
2. Cara Mengatasi <i>Malware</i>	31
E. <i>Online Shop</i>	31
1. Pengertian <i>Online Shop</i>	31
2. Bentuk <i>E-Commerce</i>	32
F. Privasi	34
1. Pengertian Privasi	34

2.	Dimensi Privasi	35
3.	Faktor yang mempengaruhi privasi	36
4.	Dasar Hukum Privasi.....	37
G.	Data Pribadi	37
1.	Pengertian Ruang Lingkup Data Pribadi.....	37
2.	Jenis-Jenis Data Pribadi.....	38
H.	Dokumen Elektronik.....	39
I.	Teori Perlindungan Hukum	41
J.	Teori Keadilan	42
BAB III	PERLINDUNGAN HUKUM TERHADAP KORBAN	
	PENYADAPAN DATA PRIBADI.....	45
A.	Perlindungan Hukum Terhadap Korban.....	45
B.	Aturan Hukum Tentang Penyadapan.....	47
C.	Aturan Hukum Tentang Perlindungan Data Pribadi.....	48
D.	Mekanisme Penyadapan	53
E.	Larangan atau Pembatasan Penyadapan	55
BAB IV	PENERAPAN HUKUM DALAM BAGI PELAKU PENYADAPAN	
	DATA PRIBADI DALAM PUTUSAN PENGADILAN NOMOR: 252/	
	Pid.Sus/ 2020/ PN.SMN.....	58
A.	Kasus Posisi	58
1.	Identitas Terdakwa	58
2.	Duduk Perkara	58
3.	Penerapan Pasal Dalam Dakwaan	60
B.	Pertimbangan Hukum	62
C.	Amar Putusan	66
D.	Analisa Pertimbangan Hakim Dalam Putusan Pengadilan Nomor	
	252/Pid.Sus/2020/PNSmn	67
1.	Pertimbangan hakim yang bersifat yuridis	68
2.	Pertimbangan hakim yang bersifat non yuridis	78
BAB V	PENUTUP.....	82
A.	Kesimpulan.....	82
B.	Saran	83
	DAFTAR PUSTAKA	85
	LAMPIRAN.....	88

ABSTRAK

- A. Nama : Daniel Armando
B. NIM : 1840050075
C. Program Khusus : Hukum Pidana
D. Judul : Perlindungan hukum bagi korban tindak pidana penyadapan data pribadi pada online shop menggunakan malware (studi putusan nomor : 252/ pid.sus/ 2020/ pn.smn)
E. Halaman : i-xii + 88 Hal + Daftar Pustaka + Lampiran
F. Kata Kunci : Penyadapan Data Pribadi, Online Shop, Perlindungan Hukum
G. Ringkasan Isi :

Perlindungan atas data dan informasi seseorang menyangkut hak asasi manusia. Persoalan perlindungan data pribadi menjadi perhatian publik setelah terjadinya pembobolan data pribadi dan penggunaan data pribadi tanpa seizin pemilik data. Hal ini terjadi karena sistem keamanan data pribadi terbilang masih sangat lemah sehingga memungkinkan adanya pihak yang tidak bertanggung jawab mengambil dan menggunakan data tersebut untuk melakukan hal-hal yang dapat merugikan pemilik data tersebut.

Rumusan Masalah dalam skripsi ini adalah Bagaimana perlindungan hukum terhadap korban penyadapan data pribadi dan Bagaimana penerapan hukum bagi pelaku penyadapan data pribadi dalam putusan pengadilan Nomor 252/Pid.sus/2020/PN.SMN.

Penelitian ini merupakan penelitian yuridis normative dengan menggunakan pendekatan undang-undang dan studi kasus, serta menggunakan data sekunder berupa dokumen melalui studi kepustakaan dan data tersier yang didapatkan melalui *internet*, hasil penelitian menunjukkan bahwa perlindungan terhadap korban penyadapan data pribadi diatur dalam pasal 1, 31, dan pasal 47 Undang-Undang ITE, dimana UU ini sudah melindungi korban. Hakim dalam menerapkan hukuman terhadap pelaku penyadapan data pribadi dalam Putusan Nomor 252/Pid.sus/2020/PN.SMN, belum sesuai dengan pasal 47 Undang-undang ITE dikarenakan tindak pidana yang dilakukan terdakwa terhadap korban kurang maksimal dan menimbulkan kerugian kepada korban.

- H. Daftar Refrensi : 30 buku + 4 Peraturan Perundang-Undangan
I. Dosen Pembimbing I : Dr. Hulman Panjaitan, S.H., M.H.
Dosen Pembimbing II : Dr. Andrew Betlehn, S.H., S.Kom., M.M.,M.H.

Jakarta 7 Juli 2023
Penulis

Daniel Armando

ABSTRACT

- A. *Name* : *Daniel Armando*
B. *S.I.N* : *1840050075*
C. *Speciality Program* : *Criminal law*
D. *Title* : *Legal protection for victims of criminal acts of wiretapping personal data in online shops using malware (study of judgment number: 252/pid.sus/ 2020/ pn.smn)*
E. *Page* : *i-xiii + 88 Pages + Bibliography + Appendix*
F. *Keywords* : *Interception of Personal Data, Online Shop, Legal Protection*
G. *Content Summary* :

Protection of a person's data and information concerns human rights. The issue of personal data protection has become a public concern after the breach of personal data and the use of personal data without the permission of the data owner. This happens because the personal data security system is still relatively weak, making it possible for irresponsible parties to take and use the data to do things that can harm the owner of the data.

The formulation of the problem in this thesis is how is the legal protection for victims of personal data tapping and how is the law applied to perpetrators of personal data tapping in court decisions Number 252/Pid.sus/2020/PN.SMN.

This research is a normative juridical research using a statutory and case study approach, and using secondary data in the form of documents through literature studies and tertiary data obtained via the internet, the results of the research show that the protection of victims of personal data tapping is regulated in articles 1, 31, and article 47 of the ITE Law, where this law already protects victims. The judge in applying the punishment to the perpetrators of tapping personal data in Decision Number 252/Pid.sus/2020/PN.SMN, was not in accordance with Article 47 of the ITE Law because the crime committed by the defendant against the victim was not optimal and caused harm to the victim.

- H. *Reffrence List* : *37 books + 5 laws + 1 journal + 2 articles*
I. *Supervisor I* : *Dr. Hulman Panjaitan, S.H., M.H.*
Supervisor II : *Dr. Andrew Betlehn, S.H., S.Kom., M.M.,M.H.*

Jakarta, July 7 2023
Author

Daniel Armando