

**LAPORAN PELAKSANAAN  
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (ABDIMAS)**



**PENYULUHAN DENGAN TOPIK TIPS KEAMANAN DALAM  
PENGUNAAN TELEPON SELULAR (PONSEL) BAGI ANGGOTA  
DASAWISMA RW.09, KELURAHAN SRENGSENG SAWAH,  
KECAMATAN JAGAKARSA, JAKARTA SELATAN**

**Oleh :**

<b>KETUA TIM</b>	<b>ARYO NUR UTOMO, S.T., M.KOM.</b>
<b>ANGGOTA</b>	<b>MARHAENI, S.KOM, M.KOM.</b>
<b>ANGGOTA</b>	<b>SITI MADINAH, L., S.KOM, M.KOM</b>
<b>ANGGOTA</b>	<b>Ir. ANDI SUPRIANTO, M.KOM</b>
<b>ANGGOTA</b>	<b>SITI NURMIATI, S.KOM., M.KOM.</b>
<b>ANGGOTA</b>	<b>RIADI MARTADINATA, S.KOM., M.KOM</b>

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI - FSTI  
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL**

**JUNI 2023**

**LAPORAN PELAKSANAAN**  
**PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (ABDIMAS)**



**PENYULUHAN DENGAN TOPIK TIPS KEAMANAN DALAM  
PENGUNAAN TELEPON SELULAR (PONSEL) BAGI ANGGOTA  
DASAWISMA RW.09, KELURAHAN SRENGSENG SAWAH,  
KECAMATAN JAGAKARSA, JAKARTA SELATAN**

**Oleh :**

<b>KETUA TIM</b>	<b>ARYO NUR UTOMO, S.T., M.KOM.</b>
<b>ANGGOTA</b>	<b>MARHAENI, S.KOM, M.KOM.</b>
<b>ANGGOTA</b>	<b>SITI MADINAH, L., S.KOM, M.KOM</b>
<b>ANGGOTA</b>	<b>Ir. ANDI SUPRIANTO, M.KOM</b>
<b>ANGGOTA</b>	<b>SITI NURMIATI, S.KOM., M.KOM.</b>
<b>ANGGOTA</b>	<b>RIADI MARTADINATA, S.KOM., M.KOM</b>

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI - FSTI**  
**INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL**

**JUNI 2023**

## HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN HASIL PENGABDIAN


1. Judul : Penyuluhan Dengan Topik Tips Keamanan Dalam Penggunaan Telepon Selular (Ponsel) Bagi Anggota Dasawisma RW.09, Kelurahan Srengseng Sawah, Kecamatan Jagakarsa, Jakarta Selatan.
2. Bidang : Sistem Informasi
3. Ketua Pelaksana
  - a) Nama Lengkap : Aryo Nur Utomo, ST, M.Kom
  - b) Jenis Kelamin : L
  - c) NIDN : 0319046803
  - d) Pangkat/Golongan : III A
  - e) Jabatan : Dosen
  - f) Fakultas/Jurusan : FSTI/ SI
  - g) Alamat/Tlp./Hp. : Jl. Moh Kahfi II, Bhumi Srengseng Indah, Jagakarsa, Jakarta Selatan 12640
4. Jumlah Tim : 6 orang
5. Lokasi Kegiatan :
  - a) Desa : -
  - b) Kecamatan : -
  - c) Kabupaten/Kodya : -
6. Bila program ini merupakan kerjasama kelembagaan
  - a) Nama Instansi : LPPM ISTN
  - b) Alamat : Jakarta Selatan
7. Waktu program : 1 hari
8. Belanja : Rp 3.020.000,00

Jakarta, 22 Juni 2023

Mengetahui,  
Dekan FSTI

  
Marhaeni, S.Kom, M.Kom  
NIDN. 0924037

Ketua Pelaksana

  
Aryo Nur Utomo, ST, M.Kom  
NIDN. 0319046803



Mengetahui,  
Ketua LPPM ISTN

  
Dr. Syahril Taufik M.Sc.Eng., Ph.D



## RINGKASAN

### **KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (ABDIMAS) PENYULUHAN DENGAN TOPIK TIPS KEAMANAN DALAM PENGGUNAAN TELEPON SELULAR (PONSEL) BAGI ANGGOTA DASAWISMA RW.09, KELURAHAN SRENGSENG SAWAH, KECAMATAN JAGAKARSA, JAKARTA SELATAN**

Infrastruktur teknologi saat ini dan masa depan antara lain mencakup teknologi Robotika, Internet of Things (IoT), dan Kecerdasan Buatan. Saat ini paket perangkat lunak terintegrasi yang open source mudah didapatkan dan digunakan untuk membangun sistem yang cukup kompleks dengan cara yang mudah. Penggunaan paket perangkat lunak ini memungkinkan hampir semua kalangan secara praktis dapat membangun sistem yang cukup kompleks tanpa pengetahuan ilmu teknik dan ilmu komputer yang mendalam. Tanpa harus mendalami dahulu berbagai kerumitan teori-teori matematika, elektornika, dan komputer, maka berbagai kalangan yang cukup awam ini hanya fokus berlomba-lomba dalam hal inovasi membangun produk praktis yang bisa dipakai dalam kehidupan manusia.

Mengingat kondisi masih dalam ancaman pandemi maka seminar berbagi pengetahuan ini diadakan secara daring atau Webinar yang berseri. Dalam materi webinar ini akan disajikan pembahasan yang praktis dan praktek kepada para peserta dengan memanfaatkan berbagai paket perangkat lunak yang ada sehingga para peserta akan mendapatkan pengetahuan praktis dan dapat mempraktekkan untuk membuat suatu sistem yang baik. Peserta diajarkan bagaimana mendapatkan paket perangkat lunak, mengetahui kegunaannya, dan bagaimana mengintegrasikan ke dalam sebuah proyek yang diinginkan. Diharapkan walaupun dalam masa pandemi masih berlangsung maka penyemaian ilmu pengetahuan kepada masyarakat tetap berjalan dengan mensiasati berbagai cara penyelenggaraan dan media penyampaiannya.

Mengingat topik webinar ini sebenarnya mencakup berbagai disiplin ilmu maka para pemberi materi dalam Webinar series ini adalah para dosen-dosen dari program studi Elektro, Fisika, Teknik Informatika, dan Sistem Informasi yang berkolaborasi dalam serial webinar ini. Masing-masing pemberi materi akan diatur waktunya sedemikian rupa mengikuti serial webinar yang terintegrasi.

Untuk meningkatkan pengetahuan dalam bidang Robotika, Internet of Things, dan Kecerdasan Buatan serta Sertifikasi ini maka kepada peserta webinar diberikan materi pengetahuan dan keterampilan dasar tentang;

1. Sertifikasi Kompetensi.

2. Media Pembelajaran Menggunakan Aplikasi Database.
3. Penggunaan ThinkerCad untuk Untuk Elektornika dan Digital pada Siswa.
4. Pembelajaran Mesin dan Visi Komputer Praktis dalam Robotika.
5. Interfacing Arduino dengan Menggunakan Proteus.

Melalui media pertemuan *online realtime* menggunakan aplikasi Zoom maka webinar ini dapat diakses oleh peserta dari seluruh dunia yang diselenggarakan dari hari Rabu, Kamis, dan Jumat tanggal 11, 12, dan 13 Agustus 2021. Berdasarkan rekam daftar kehadiran yang dianalisis maka peserta berasal dari berbagai wilayah propinsi Indonesia, baik yang berasal dari wilayah pulau Sumatera, Jawa, Kalimantan, Sulawesi, bahkan ada yang berasal dari wilayah Nusa Tenggara Barat, Nusa Tenggara Timur, dan Maluku. Jumlah peserta yang hadir mengikuti webinar ini selama tiga hari maka rata-rata kehadiran peserta per harinya adalah berkisar 94 peserta. Metode penyampain materi dalam serial webinar ini menggunakan cara presentasi (ceramah) makalah, tanya jawab, dan *workshop*. Dalam webinar ini juga diberikan *doorprize* kepada peserta berupa voucher kuota pulsa seluler dan atau alat elektronik.

Berdasarkan hasil evaluasi dari peserta terhadap kegiatan webinar ini dengan menjawab pertanyaan kuesioner seperti pada lampiran maka rata-rata mereka menjawab dengan skor antara 4 dan 5 (rentang skor nilai adalah 1= tidak baik, 2= kurang baik, 3= cukup baik, 4= baik, 5= sangat baik). Selain itu ternyata secara umum ada peningkatan pengetahuan peserta webinar ini. Para peserta webinar juga mengharapkan ada kelanjutan webinar (seminar) dengan tema lain namun dalam bidang yang sama dan atau pendalaman materi dengan praktek (*workshop*) nya.

## KATA PENGANTAR

Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (Abdimas) ini merupakan salah satu bagian dari Tri Dharma Perguruan Tinggi yang harus dilaksanakan oleh civitas akademika khususnya para tenaga pengajar.

Setelah masa pandemi dan peraturan kegiatan tatap muka diperbolehkan oleh pemerintah maka kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat ini dilakukan secara luring (tatap muka). Pada kegiatan ini peserta adalah berasal dari anggota Dasawisma RW.09 Kelurahan Srengseng Sawah, Kecamatan Jagakarsa, Jakarta Selatan dengan diberikan penyuluhan tips-tips penggunaan telepon selular (ponsel) yang aman, dimana saat ini tengah marak provokasi pesan ke pengguna ponsel yang menjebak penggunanya untuk mendapatkan informasi penting sehingga dapat menguras dana rekening korban atau mengancam korbannya.

Pada hari Kamis, 31 Mei 2023 yang lalu telah dilaksanakan kegiatan pengabdian melalui metode luring yang diberikan kepada peserta anggota Dasawisma RW.09 sebanyak 20 orang dengan hasil penyelenggaraan yang baik.

Mudah-mudahan hasil kegiatan yang dilakukan ini akan terus berlanjut sesuai dengan tujuan pengabdian kepada masyarakat itu sendiri.

Jakarta, 19 Juni 2023

Ketua Tim Pelaksana

Aryo Nur Utomo, ST, M.Kom.

NIDN 0319046803



## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN HASIL PENGABDIAN .....	ii
RINGKASAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
1. PENDAHULUAN .....	1
1.1. Analisis Situasi .....	1
1.2. Perumusan Masalah.....	1
2. TINJAUAN PUSTAKA.....	3
2.1. Telepon Selular.....	3
2.2. Android.....	3
3. TUJUAN DAN MANFAAT.....	4
3.1. Tujuan.....	4
3.2. Manfaat Kegiatan .....	4
4. MATERI DAN METODE PELAKSANAAN .....	5
4.1. Realisasi Kegiatan .....	5
4.2. Sasaran.....	13
4.3. Metode Kegiatan .....	14
5. SIMPULAN DAN SARAN .....	15
5.1. Simpulan.....	15
4.2. Saran.....	15
PUSTAKA .....	16
LAMPIRAN.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Daftar Kehadiran Peserta Kegiatan Abdimas.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Daftar Hadir Panitia.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

Foto Kegiatan.....	19
Evaluasi Peserta atas Kegiatan Abdimas.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Materi Webinar.....	23



## DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1 Jadwal Kegiatan .....	5
Tabel 4. 2 Kuesioner Sebelum Penyuluhan .....	6
Tabel 4. 3 Kuesioner Setelah Penyuluhan.....	7
Tabel 4. 4 Saran dan Kritikan .....	12

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 4. 1 Persentase Skor Sebelum Penyuluhan.....	7
Gambar 4. 2 Persentase Skor Setelah Penyuluhan.....	8
Gambar 4. 3 Distribusi Gender Peserta.....	9
Gambar 4. 4 Distribusi Status Perkawinan Peserta.....	9
Gambar 4. 5 Distribusi Tingkat Pendidikan Peserta .....	10
Gambar 4. 6 Distribusi Kepuasan Kegiatan Peserta .....	10
Gambar 4. 7 Distribusi Kemanfaatan Kegiatan oleh Peserta.....	11
Gambar 4. 8 Distribusi Kesiediaan Mengikuti Kembali Kegiatan oleh Peserta .....	12

## DAFTAR LAMPIRAN

1. Daftar Hadir Peserta.
2. Daftar Hadir Panitia.
3. Foto Kegiatan.
4. Evaluasi dari Peserta atas Kegiatan Abdimas.
5. Materi Penyuluhan.

# 1. PENDAHULUAN

## 1.1. Analisis Situasi

Perkembangan sains dan teknologi khususnya teknologi telepon selular (ponsel) pintar (*smartphone*) dengan perangkat lunaknya serta teknologi komunikasi internet telah berkembang sedemikian pesatnya. Infrastruktur teknologi ini di masa depan memegang peranan penting dalam kehidupan manusia. Saat ini aktifitas manusia telah sangat tergantung kepada ponsel pintar ini karena didalamnya terdapat berbagai aplikasi yang membantu manusia dalam berbagai aspek kehidupan.

Berbagai aplikasi pada ponsel pintar yang dirancang untuk membantu kehidupan manusia serta juga kemampuannya untuk saling berkomunikasi dengan pengguna ponsel lain atau mendapatkan informasi digital dari berbagai sumber di internet maka menjadikan ponsel pintar ini tidak bisa ditinggalkan oleh manusia saat beraktifitas. Peran penting ponsel pintar ini pula yang menjadikannya target dan sarana oleh pihak-pihak penjahat untuk mendapatkan keuntungan dari para korban pemakai ponsel pintar ini melalui berbagai cara. Dalam kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (Abdimas) penyuluhan ini akan disajikan pembahasan kasus-kasus terjadinya pencurian informasi penting dari ponsel pintar serta berbagai provokasi-provokasi yang disebarkan dari pihak penjahat sehingga memperdayai atau menjebak korban pengguna ponsel untuk mendapat keuntungan selanjutnya diberikan bagaimana meminimalkan provokasi jahat yang diterima di ponsel dan tips-tips mengamankan ponsel dengan melakukan penyetulan fitur ponsel dan penggunaan perangkat lunak tambahan.

Penyuluhan ini dilakukan secara luring atau tatap muka dengan pembahasan yang praktis dan pemaparan berbagai kasus pembobolan ponsel serta memanfaatkan fitur ponsel dan berbagai perangkat lunak yang ada untuk mengamankan ponsel pintar sehingga para peserta akan mendapatkan pengetahuan praktis dan dapat mempraktekan untuk mengamankan ponsel. Para peserta juga diajarkan bagaimana mendapatkan aplikasi yang aman, dan mengetahui kegunaannya.

## 1.2. Perumusan Masalah

Berdasarkan informasi yang diperoleh dari beberapa anggota masyarakat Dasawisma RW.09 tersebut, masalah yang dihadapi dapat diidentifikasi sebagai berikut :

1. Peserta pernah mendapatkan terjadinya pengambilan informasi kontak ponselnya.



2. Peserta pernah mendapatkan terjadinya pengambil alihan aplikasi *instant messenger* ponselnya sehingga perlu mengganti nomor ponselnya.
3. Peserta pernah melakukan secara tidak sadar memberikan informasi rahasia bank sehingga terjadinya pengambilan dana oleh penjahat dari rekening banknya.
4. Peserta pernah melakukan secara tidak sadar melakukan instalasi aplikasi atas provokasi pesan undangan sehingga terjadinya pengambil alihan informasi dan aplikasi ponsel.
5. Peserta belum mengetahui penyetelan fitur-fitur keamanan pada ponsel.
6. Peserta belum mengetahui aplikasi-aplikasi keamanan ponsel.

## 2. TINJAUAN PUSTAKA

### 2.1. Telepon Selular

Telepon genggam atau telepon seluler (disingkat ponsel) atau handphone (disingkat HP) adalah perangkat telekomunikasi elektronik yang mempunyai kemampuan dasar yang sama dengan telepon konvensional saluran tetap, tetapi dapat dibawa ke mana-mana (bahasa Inggris: portable atau mobile) dan tidak perlu disambungkan dengan jaringan telepon menggunakan kabel (komunikasi nirkabel, bahasa Inggris: wireless communication). Saat ini, Indonesia memiliki satu jaringan telepon nirkabel yaitu sistem GSM (Global System Mobile Telecommunications). Organisasi yang menghimpun penyelenggara telekomunikasi seluler di Indonesia bernama Asosiasi Penyelenggara Telekomunikasi Seluruh Indonesia (ATSI) ([id.wikipedia.org/wiki/telepon\\_genggam](http://id.wikipedia.org/wiki/telepon_genggam)).

### 2.2. Android

Sistem operasi berbasis Linux yang dirancang untuk perangkat seluler layar sentuh seperti telepon pintar dan komputer tablet. Android awalnya dikembangkan oleh Android, Inc., dengan dukungan finansial dari Google, yang kemudian membelinya pada tahun 2005. Sistem operasi ini dirilis secara resmi pada tahun 2007, bersamaan dengan didirikannya Open Handset Alliance, konsorsium dari perusahaan-perusahaan perangkat keras, perangkat lunak, dan telekomunikasi yang bertujuan untuk memajukan standar terbuka perangkat seluler. Ponsel Android pertama mulai dijual pada bulan Oktober 2008. ([id.wikipedia.org/android\\_\(sistem\\_operasi\)](http://id.wikipedia.org/android_(sistem_operasi)))

### 3. TUJUAN DAN MANFAAT

#### 3.1. Tujuan

Tujuan yang ingin dicapai dalam kegiatan ini adalah memberikan pengetahuan dan kesadaran berbagai kasus pembobolan informasi penting dari ponsel pintar kepada masyarakat awam. Disamping itu juga memberikan pengetahuan dalam penyetaan fitur-fitur keamanan ponsel.

Kegiatan ini juga memberikan pengetahuan dan kesadaran dalam berbagai modus penipuan melalui ponsel pintar dan bagaimana mensikapi setiap provokasi baik berupa pesan ataupun telepon dari para penjahat. Para peserta diharapkan bisa secara berkelompok menyampaikan kembali pengetahuan ini kepada masyarakat Rukun Warga sekitarnya agar masyarakat terhindar dari kerugian material melalui modus penipuan ponsel pintar.

#### 3.2. Manfaat Kegiatan

Kegiatan ini diharapkan bermanfaat bagi para peserta penyuluhan, rekan sejawat peserta, maupun masyarakat luas melalui perantara peserta yang sudah mengikuti penyuluhan ini, serta dapat meneruskan dan menyebarkan pengetahuan serta materi kepada pihak-pihak yang belum sempat mengikuti penyuluhan ini. Diharapkan kesadaran modus penipuan melalui ponsel dan cara mensikapi modus penipuan ini bagi peserta yang mengikuti penyuluhan ini menjadi meningkat dan semakin mendapat proteksi diri dari modus-modus penipuan yang dengan modifikasi kemiripan.

Kegiatan ini juga diharapkan berguna bagi peserta yang telah mengetahui materi penyuluhan ini sehingga dapat mengingat kembali (*refreshing*) pengetahuan dan wawasan dalam hal modus-modus penipuan melalui ponsel pintar. Sehingga ilmu peserta yang pernah mendapatkan materi ini dapat dipertahankan bahkan dapat ditingkatkan agar dapat disemaikan kepada masyarakat luas yang membutuhkan.

## 4. MATERI DAN METODE PELAKSANAAN

### 4.1. Realisasi Kegiatan

Kegiatan penyuluhan dengan topik Tips Keamanan Dalam Penggunaan Telepon Selular (Ponsel) Bagi Anggota Dasawisma RW.09, Kelurahan Srengseng Sawah, Kecamatan Jagakarsa, Jakarta Selatan dilaksanakan pada hari Rabu 31 Mei 2023 dengan perincian jadwal dan materi sebagai berikut.

**Tabel 4. 1 Jadwal Kegiatan**

Tanggal	Waktu	Acara	Penyaji
Rabu, 31 Mei 2023	09.00 - 09.30	Registrasi peserta.  <b>Moderator</b>	Host, CoHost, Panitia.  <b>Siti Nurmiati, S.Kom, M.Kom.</b>
	09.30 - 10.00	Doa & Pembukaan. Kata Sambutan : Ka. LPPM Dekan FSTI Ketua RW.09	Aryo Nur Utomo, S.T., M.Kom  Ir. Syahril Taufik M.Sc.Eng., Ph.D Marhaeni, S.Kom, M.Kom. Ir. H. Rudi Saputra, M.T.
	10.30 – 12.00	Penyuluhan: Modus-modus penipuan melalui Ponsel Pintar.	Aryo Nur Utomo, S.T., M.Kom.
	12.00 – 13.00	ISHOMA	
	13.00 – 14.00	Fitur-fitur keamanan pada Ponsel Pintar.	Riadi Martadinata, S.Kom., M.Kom.
	14.00 – 15.00	Tips mensikapi provokasi penjahat melalui Ponsel Pintar.	Ir. Andi Suprianto, M.Kom.
	15.00 – 15.30	Promosi prodi FSTI	Dekan & Kaprodi FSTI.
	15.30 – 15.40	Penutup & Doa	Kurniawan Atmaja, S.Si., M.Si

Dalam hal ini panitia lainnya mengawal pelayanan penyuluhan ini selama acara berlangsung seperti mempersiapkan konsumsi peserta, mempersiapkan sarana dan prasarana ruangan penyuluhan, mengatur registrasi peserta, memantau pertanyaan-pertanyaan peserta, dan lain sebagainya.

Para peserta juga memberikan evaluasi atas kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat ini dengan menjawab pertanyaan kuesioner di awal dan akhir setiap sesi penerbitan berkenaan



dengan materi penyuluhan ini. Dengan pertanyaan kuesioner dan hasil jawaban adalah sebagai berikut :

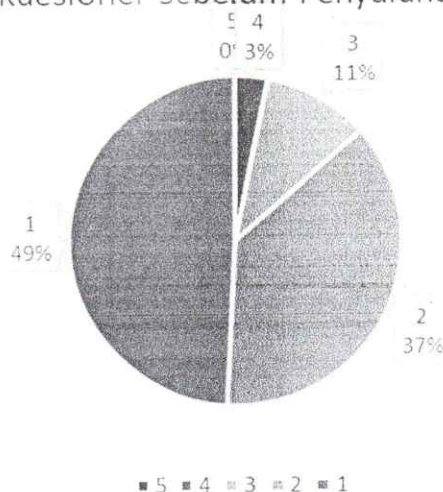
**Tabel 4. 2 Kuesioner Sebelum Penyuluhan**

Pertanyaan	Frekuensi					Prosentase				
	5	4	3	2	1	5	4	3	2	1
Apakah Ibu/Bapak/Saudara/Saudari mengetahui berbagai kejadian pengambilan informasi kontak ponsel ?	0	0	1	13	7	0%	0%	5%	62%	33%
Apakah Ibu/Bapak/Saudara/Saudari mengetahui cara terjadinya pengambilan informasi kontak ponsel melalui instant messanger ?	0	2	3	12	4	0%	10%	14%	57%	19%
Apakah Ibu/Bapak/Saudara/Saudari mengetahui berbagai daya tipu provokasi penjahat untuk mengambil informasi penting perbankan melalui ponsel ?	0	2	2	11	6	0%	10%	10%	52%	29%
Apakah Ibu/Bapak/Saudara/Saudari mengetahui berbagai kejadian daya tipu untuk menginstall aplikasi jahat pada ponsel agar tercuri informasi dari ponsel ?	0	0	3	4	14	0%	0%	14%	19%	67%
Apakah Ibu/Bapak/Saudara/Saudari mengetahui berbagai penyetelan fitur keamanan pada ponsel ?	0	0	3	2	16	0%	0%	14%	10%	76%
Apakah Ibu/Bapak/Saudara/Saudari mengetahui berbagai aplikasi-aplikasi keamanan pada ponsel ?	0	0	1	5	15	0%	0%	5%	24%	71%

Catatan: 5 = sangat baik/mengetahui  
 4 = baik/mengetahui  
 3 = cukup baik/mengetahui  
 2 = kurang baik/mengetahui  
 1 = tidak baik/mengetahui

Terlihat pada Tabel 4.2 Kuesioner Sebelum Penyuluhan dan Gambar 4.1 Persentase Skor Sebelum Penyuluhan, bahwa sebagian besar peserta tidak mengetahui dengan baik berbagai kasus-kasus pencurian informasi melalui ponsel. Sebagian besar peserta juga tidak sadar dan paham tentang berbagai modus penipuan untuk mencuri informasi melalui ponsel ini.

Kuesioner Sebelum Penyuluhan



Gambar 4. 1 Persentase Skor Sebelum Penyuluhan

Berikut ini adalah hasil kuesioner setelah dilakukan penyuluhan mengenai berbagai kasus-kasus pencurian informasi dan tips keamanan ponsel.

Tabel 4. 3 Kuesioner Setelah Penyuluhan

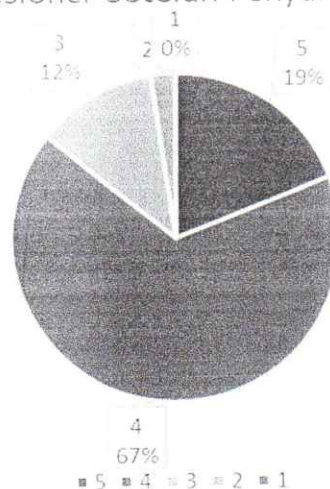
Pertanyaan	Frekuensi					Prosentase				
	5	4	3	2	1	5	4	3	2	1
Apakah Ibu/Bapak/Saudara/Saudari mengetahui berbagai kejadian pengambilan informasi kontak ponsel ?	7	13	1	0	0	33%	62%	5%	0%	0%
Apakah Ibu/Bapak/Saudara/Saudari mengetahui cara terjadinya pengambilan informasi kontak ponsel melalui instant messenger ?	4	17	0	0	0	19%	81%	0%	0%	0%
Apakah Ibu/Bapak/Saudara/Saudari mengetahui berbagai daya tipu provokasi penjahat untuk mengambil informasi penting perbankan melalui ponsel ?	4	14	3	0	0	19%	67%	14%	0%	0%
Apakah Ibu/Bapak/Saudara/Saudari mengetahui berbagai kejadian daya tipu untuk menginstall aplikasi jahat pada ponsel agar tercuri informasi dari ponsel ?	1	18	2	0	0	5%	86%	10%	0%	0%
Apakah Ibu/Bapak/Saudara/Saudari mengetahui berbagai penyetelan fitur keamanan pada ponsel ?	5	11	4	1	0	24%	52%	19%	5%	0%

Pertanyaan	Frekuensi					Prosentase				
	5	4	3	2	1	5	4	3	2	1
Apakah Ibu/Bapak/Saudara/Saudari mengetahui berbagai aplikasi-aplikasi keamanan pada ponsel ?	3	11	5	2	0	14%	52%	24%	10%	0%

Catatan: 5 = sangat baik/mengetahui  
4 = baik/mengetahui  
3 = cukup baik/mengetahui  
2 = kurang baik/mengetahui  
1 = tidak baik/mengetahui

Terlihat pada Tabel 4.3 Kuesioner Setelah Penyuluhan dan Gambar 4.2 Persentase Skor Setelah Penyuluhan, bahwa sebagian besar peserta sudah mengetahui dengan baik berbagai kasus-kasus pencurian informasi melalui ponsel. Sebagian besar peserta juga sudah memiliki kesadaran dan pemahaman tentang berbagai modus penipuan untuk mencuri informasi melalui ponsel ini.

Kuesioner Setelah Penyuluhan



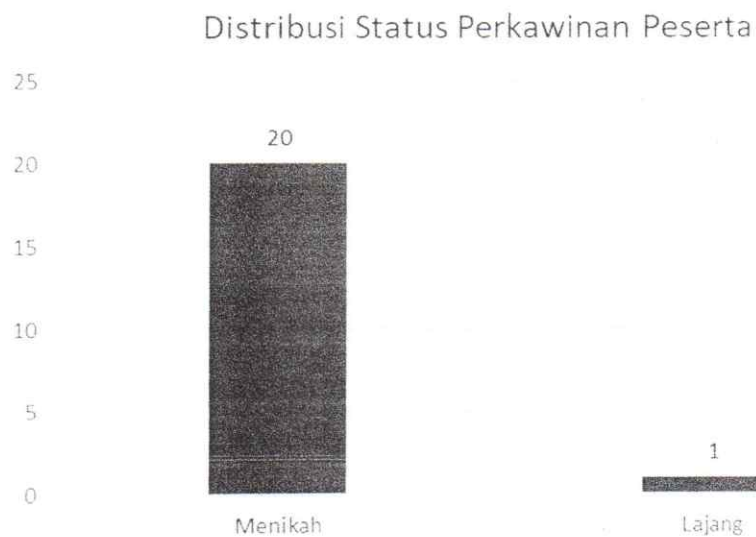
Gambar 4. 2 Persentase Skor Setelah Penyuluhan

Para peserta juga memberikan evaluasi atas kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat ini dengan menjawab pertanyaan kuesioner di akhir sesi atau setelah penyelenggaraan kegiatan. Pertanyaan-pertanyaan ini berkenaan dengan profil para peserta, penyelenggaraan kegiatan, materi penyuluhan, pengenalan kampus ISTN, serta saran dari para pesertai. Dengan pertanyaan kuesioner dan hasil jawaban tersebut dapat diambil intisari sebagai berikut :

- **Profile para peserta** : Seperti terlihat pada Gambar 4.3 sampai dengan Gambar 4.5. Total peserta adalah 21 orang dengan pembagian gender 20 orang perempuan dan 1 orang laki-laki. Peserta memiliki 20 orang sudah menikah dan 1 orang belum menikah. Tingkat pendidikan peserta adalah 1 orang Magister, 4 orang Sarjana, 1 orang Diploma, dan 15 orang SMA/ sederajat.

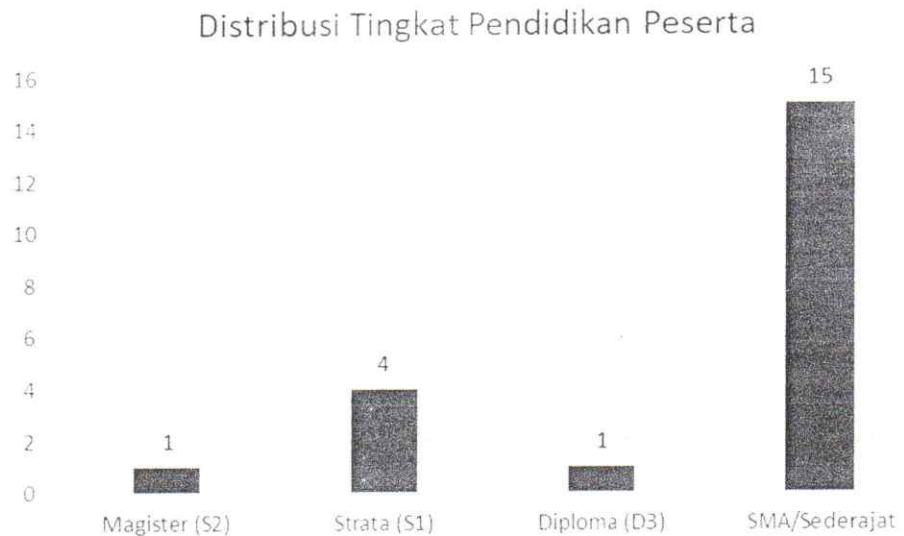


Gambar 4. 3 Distribusi Gender Peserta



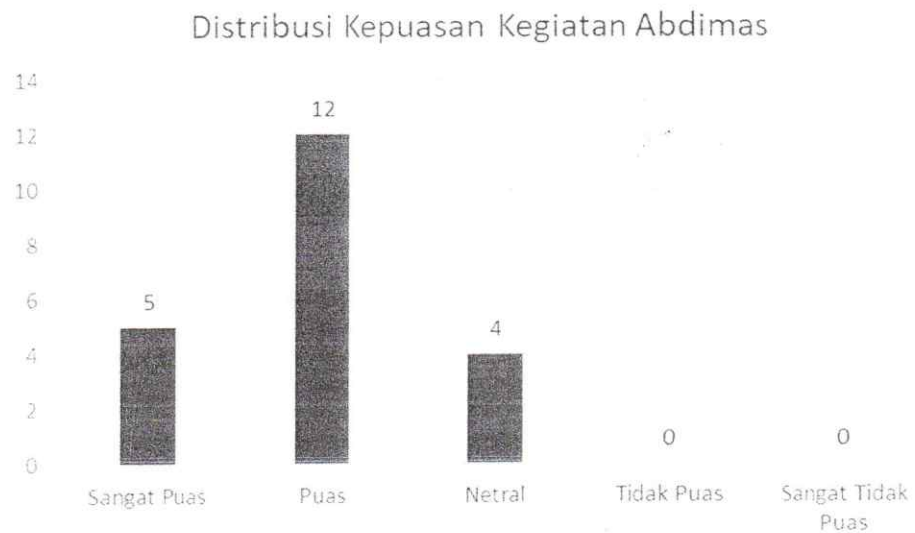
Gambar 4. 4 Distribusi Status Perkawinan Peserta





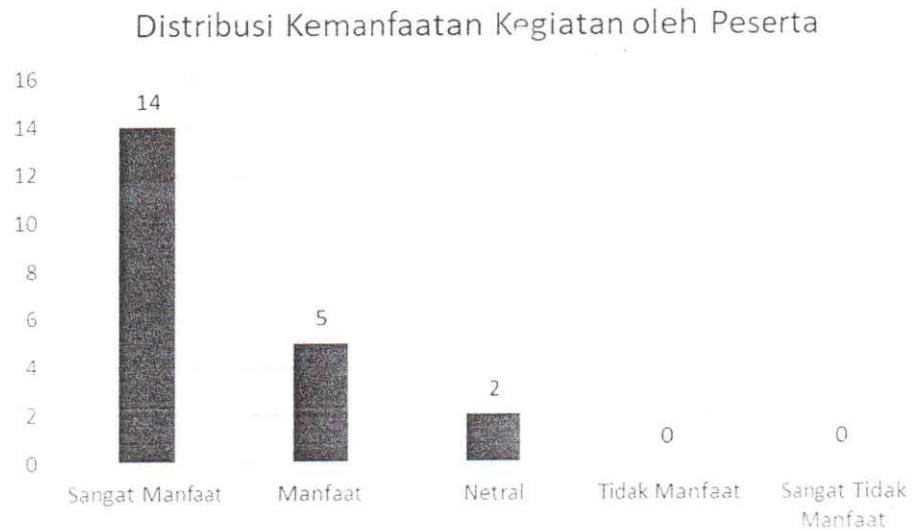
Gambar 4. 5 Distribusi Tingkat Pendidikan Peserta

- Tingkat kepuasan penyelenggaraan kegiatan :** Seperti terlihat pada Gambar 4.5. Seperti terlihat pada gambar 4.5. Dari total peserta 21 orang maka yang menyatakan Sangat Puas sebanyak 5 orang, untuk jawaban Puas sebanyak 12 orang, untuk jawaban Netral sebanyak 4 orang, untuk jawaban Tidak Puas dan Sangat Tidak Puas sebanyak 0 orang.



Gambar 4. 6 Distribusi Kepuasan Kegiatan Peserta

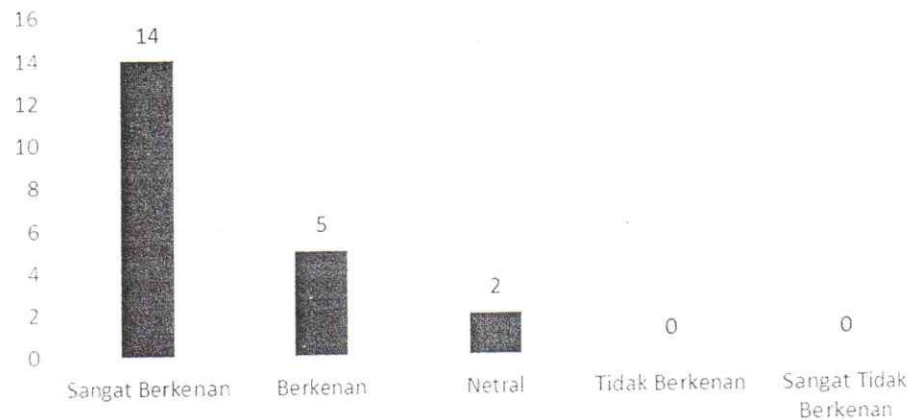
- **Kemanfaatan materi penyuluhan** : Seperti terlihat pada Gambar 4.6. Dari total 21 orang maka yang menyatakan Sangat Manfaat sebanyak 14 orang, untuk jawaban Manfaat sebanyak 5 orang, untuk jawaban Netral sebanyak 2 orang, untuk jawaban Tidak Manfaat dan Sangat Tidak Manfaat sebanyak 0 orang.



Gambar 4. 7 Distribusi Kemanfaatan Kegiatan oleh Peserta

- **Kesediaan untuk berpartisipasi kembali pada kegiatan Abdimas** : Seperti terlihat pada Gambar 4.7. Untuk berpartisipasi kembali dalam Kegiatan Abdimas maka yang menyatakan Sangat Berkenan sebanyak 14 orang, untuk jawaban Berkenan sebanyak 5 orang, untuk jawaban Netral sebanyak 2 orang, untuk jawaban Tidak Berkenan dan Sangat Tidak Berkenan sebanyak 0 orang.

### Distribusi Kesiediaan Mengikuti Kembali Kegiatan oleh Peserta



Gambar 4. 8 Distribusi Kesiediaan Mengikuti Kembali Kegiatan oleh Peserta

Pertanyaan terbuka untuk saran dan kritikan juga diajukan ke peserta dimana para peserta telah memberikan tulisan saran dan kritikannya seperti tabel 4.4 Saran dan Kritikan berikut ini :

**Tabel 4. 4 Saran dan Kritikan**

<b>Saran dan Kritikan</b>
Saran dan kritiknya semoga kedepannya bisa lebih memberikan informasi yg lebih lebih bagus lagi tentang kegiatan pengabdian kepada masyarakat ...sangat membantu kami yang tidak tau tentang kegiatan ini... terimakasih
Semakin sering diadakannya kegiatan Abdimas agar hubungan dgn wrg sekitar kampus bs jauh LBH baik...
Materi lebih diperluas lg , dan peserta nya di tambah ( pengurus RT - RW ).
Dibuatkan e-fier utk materi yg dibahas spy bisa disebarluaskan ke masyarakat selain itu pihak kampus ISTN harus lebih "friendly" dengan masyarakat sekitar
sy istn lebih terbuka ..lebih dekat lg pd masyarakat sekitarnya .
Sebaiknya pihak kampus bersosialisasi membuka diri dg warga sekitar dan jgn tertutup eksklusif dg pagar tinggi tdk spt kondisi kampus sebelumnya
<b>Materi hari ini sangat bermanfaat</b>
Semoga kampus ISTN lebih friendly terhadap masyarakat sekitar, sehingga bisa tau program apa saja yg ada di kampus
Mohon d buat@n akses pintu masuk belakang kampus , seperti yg lalu agar ada sosialisasi dan terjalin interaksi antara kampus, mahasiswa dan warga sekitar , , ,
Kedepannya lebih banyak lagi kegiatan seperti ini untuk masyarakat disekitar
Kedepan lebih baik dan lebih maju lagi untuk mengembangkan ilmu.
Semoga dapat mengajak warga sekitar kampus lebih banyak lagi kedepan na
Fisika ,dan matematika dapat beasiswa,mudah2an untuk farmasi di adakan jg

memberikan informasi untuk ISTN lebih terbuka untuk warga dan terutama bagi calon mahasiswa yng berprestasi
Ke depan nya lebih welcome ke warga sekitar
Ayuuuk maju bersama dgn kami warga RW 009
Semoga ISTN lebih bersinergi dengan masyarakat sekitar
Sy blm paham,,blm mengerti...jadi gk ada kritik saran...
Lebih byk lagi info terupdate yg dibagi ke masyarakat .....
Lebih semangat lagi untuk mepromosikan program2 yg ada di istn
Ditingkatkan lagi

Hasil lengkap kuesioner dari peserta dalam memberikan evaluasi atas kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (Abdimas) ini dapat dilihat pada bagian Lampiran.

#### 4.2. Sasaran

Sasaran dalam kegiatan ini adalah utamanya para anggota Dasawisma tingkat Rukun Warga (RW) 0.9 Kelurahan Srengseng Sawah kecamatan Lenteng Agung Jakarta Selatan. Namun tidak menutup kemungkinan peserta dalam kegiatan ini adalah masyarakat umum yang tertarik dengan tema materi ini. Materi yang diberikan kepada mereka adalah mengenai kasus-kasus, dan modus pencurian informasi ponsel serta kiat-kiat mensikapi modus dan mengamankan ponsel dari pihak yang ingin mencuri informasi ponsel seperti pada tabel realisasi kegiatan di atas.

Dalam kegiatan ini peserta diberi pengetahuan dalam kasus-kasus dan modus pencurian informasi ponsel, peserta juga diberi pemahaman bagaimana mensikapi segala provokasi modus yang berniat mencuri informasi ponsel dan juga diberikan pengetahuan untuk penyetelan fitur keamanan ponsel dan aplikasi-aplikasi bantu yang dapat meningkatkan keamanan ponsel. Peserta juga diberikan pengetahuan, pemahaman, dan kesadaran kehati-hatian dalam mengoperasikan ponsel demi melindungi informasi penting dicuri oleh pihak lain.

Berikutnya peserta juga diberikan pengenalan mengenai kampus ISTN dan khususnya mengenai prodi-prodi yang ada di Fakultas Sains dan Teknologi Nasional (FSTI). Hal ini juga sebagai aksi nyata promosi kampus ISTN kepada masyarakat sekitar agar jumlah mahasiswa ISTN dapat meningkat di masa mendatang.



### **4.3. Metode Kegiatan**

Teknik yang digunakan dalam menyampaikan materi penyuluhan adalah dengan presentasi (ceramah), *workshop*, dan interaktif tanya jawab. Kegiatan ini menggunakan infrastruktur alat bantu berupa laptop/komputer, LCD proyektor, ponsel, dan akses internet.

Dalam kegiatan ini juga diberikan visualisasi praktek penyetelan fitur keamanan ponsel, praktek instalasi aplikasi bantu menambah keamanan ponsel agar peserta lebih memahami materi yang diberikan oleh pemateri.

Di kegiatan penyuluhan ini peserta juga memberikan evaluasi kegiatan serta saran-saran perbaikan berdasarkan pertanyaan kuesioner yang diberikan oleh panitia.

## 5. SIMPULAN DAN SARAN

### 5.1. Simpulan

Berdasarkan hasil pelaksanaan kegiatan yang telah dilakukan, dapat ditarik beberapa simpulan sebagai berikut;

1. Pengetahuan peserta penyuluhan mengenai keamanan ponsel secara umum masih kurang memadai sebelum dilaksanakannya pelatihan. Namun sesudah penyuluhan pengetahuan dan pemahaman peserta meningkat.
2. Penyampaian pengetahuan tentang masalah keamanan ponsel kepada peserta pelatihan dapat meningkatkan pengetahuan dan pemahaman sekaligus sebagai stimulant agar para peserta dapat menebarkan kepada anggota masyarakat lain di lingkungannya sehingga kejadian pencurian informasi yang tidak berhak dapat dihindari.
3. Penyampaian pengetahuan dan praktek dalam keamanan ponsel kepada peserta penyuluhan telah meningkatkan pengetahuan dan pemahaman peserta sehingga para peserta dapat melakukan analisis kehati-hatian sendiri dalam setiap provokasi modus pencurian informasi ponsel yang akan datang.
4. Berdasarkan evaluasi peserta atas kegiatan penyuluhan ini rata-rata para peserta memberikan penilaian antara baik dan sangat baik (skor 4 s.d 5). Dan menginginkan kelanjutan acara ini untuk memperdalam atau menambah wawasan dengan materi lain.

### 4.2. Saran

Masalah pencurian informasi ponsel saat sekarang sudah begitu masif terjadi sehingga ke depan diperlukan kegiatan lanjutan yang masih berhubungan dengan masalah keamanan ponsel untuk masyarakat wilayah lain, agar semakin banyak anggota masyarakat yang mengetahui, paham, dan sadar mengenai provokasi dan modus penipuan untuk mencuri informasi ponsel.

## PUSTAKA

- [id.wikipedia.org/android\\_\(sistem\\_operasi\)](https://id.wikipedia.org/wiki/Android_(sistem_operasi)). Juni 19, 2028.  
[https://id.wikipedia.org/wiki/Android\\_\(sistem\\_operasi\)](https://id.wikipedia.org/wiki/Android_(sistem_operasi)).
- [id.wikipedia.org/wiki/telepon\\_genggam](https://id.wikipedia.org/wiki/telepon_genggam). Juni 19, 2028.  
[https://id.wikipedia.org/wiki/Telepon\\_genggam](https://id.wikipedia.org/wiki/Telepon_genggam).
- Hutchinson E. Sarah and Sawyer C. Stacey, 2000, *Computers, Communications & Information*, McGraw Hill Companies Inc.
- Indonesia Services Education HP Tim, 2001, *Manajemen Sistem Belajar Di Dunia Maya*, Majalah Info Komputer.
- Jeffcoate Judith, 1995, *Multimedia In Practice Technology and Applications*, Prentice Hall International (UK) Limited.
- Long Larry and Long Nancy, 2000, *Computers 7<sup>th</sup> Edition*, Prentice-Hall Inc.
- M.H Jogiyanto, 1995, *Pengenalan Komputer*, Andi Offset Yogyakarta.

## LAMPIRAN



## Daftar Hadir Peserta



YAYASAN PERGURUAN CIKINI  
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

Jl. Moh. Kahfi II, Bhumi Srengseng Indah, Jagakarsa, Jakarta Selatan 12640 Telp. (021) 727 0090, 787 4645, 787 4647 Fax. (021) 781 6555  
<http://www.istn.ac.id> E-mail: rektorat@istn.ac.id

DAFTAR HADIR PESERTA ACARA PENGABDIAN PADA MASYARAKAT  
DENGAN TEMA TIPS KEAMANAN HANPHONE BAGI ANGGOTA DASA WISMA  
RW.09 KELURAHAN SRENGSENG SAWAH  
KECAMATAN JAGAKARSA -JAKARTA SELATAN

No	Nama	No Hp	Tanda Tangan
1	Ir, H. Rudi Saputra, MT	081919121000	
2	Hj Evie Agustin, SS, MM	0813 1133 2535	
3	Susilowati	0856 9958 155	
4	Ratmi Lestiawati	0811 8175537.	
5	Deri Nurhadi	081385858014.	
6	aryati Maryati	0813 88373455	
7	Hayati Unci	0857 18570522	
8	Susi Puspasari	087772157319	
9	Irra Febrianti		
10	Arum Budiati		
11	Nurlela	085883082778	
12	Siti Aminah		
13	Nyai Marsaniyati		
14	Suprapti	085778088035	



Y A Y A S A N P E R G U R U A N C I K I N I  
I N S T I T U T S A I N S D A N T E K N O L O G I N A S I O N A L

Jl. Moh. Kahfi II, Bhumi Srengseng Indah, Jagakarsa, Jakarta Selatan 12640 Telp. (021) 727 0090, 787 4645, 787 4647 Fax. (021) 786 6955  
<http://www.istn.ac.id> E-mail: [rektorat@istn.ac.id](mailto:rektorat@istn.ac.id)

15	Agustina Yola Samosir	082123025353	
16	Pitriyah Musolih	0895247860431	
17	Yanti Rusmiyati	✓ 0821 24913484	
18	Tri Widyastuti		
19	Lusi		
20	Yuli Santi		
21	Marifah Indah Jaya	0895.4119.46747	

Ketua RW 09  
Cipedak Srengsengsawah,

Ir, Rudi Saputra, MT

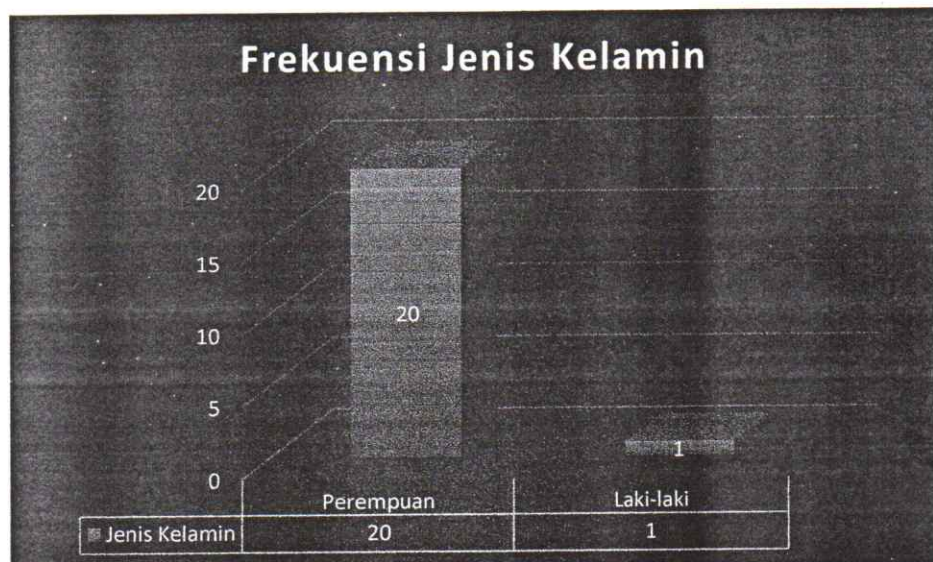
Jakarta, 31 Mei 2023  
Ketua Pelaksana  
Dekan FSTI

Marhaeni, S.Kom, M.Kom

Tabel 1. Frekuensi Jenis Kelamin Peserta yang mengikuti kegiatan Abdimas

Jenis Kelamin	Frekuensi	Prosentage
Perempuan	20	95%
Laki-laki	1	5%
Total	21	100%

Berdasarkan output analisa deskriptif untuk kategori jenis kelamin peserta abdimas. Diketahui frekuensi peserta yang mengikuti kegiatan pengabdian kepada masyarakat (Abdimas) untuk berjenis kelamin perempuan sebanyak 20 atau 95%, sedangkan untuk berjenis kelamin laki-laki sebanyak 1 atau 5% yang mengikuti kegiatan pengabdian kepada masyarakat (Abdimas).



Gambar 1. Frekuensi Jenis Kelamin Peserta yang mengikuti kegiatan Abdimas

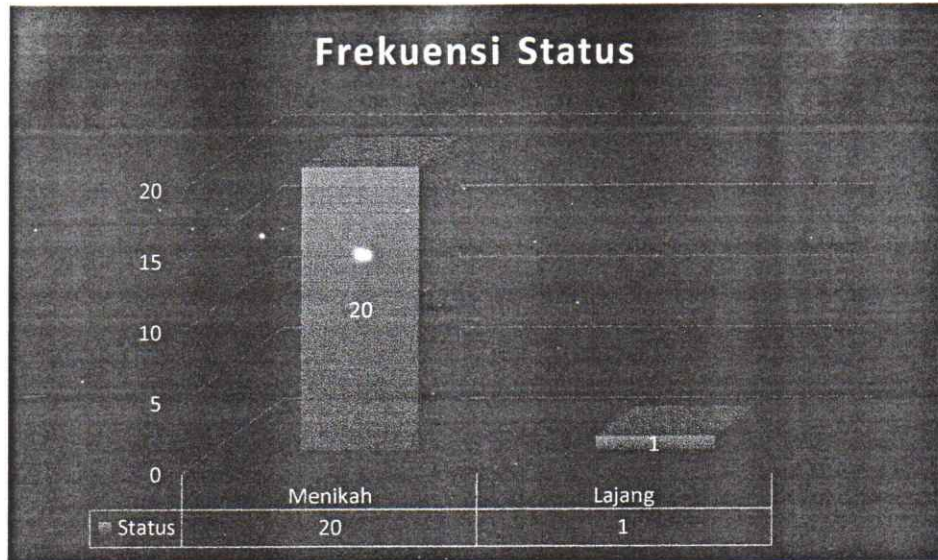
Berdasarkan diagram gambar 1 terkait frekuensi jenis kelamin, diketahui jenis kelamin laki-laki memiliki frekuensi lebih sedikit daripada jenis kelamin perempuan.

Tabel 2. Status Peserta Abdimas

Status	Frekuensi	Prosentage
Menikah	20	95%
Lajang	1	5%
Total	21	100%

Berdasarkan output analisa deskriptif untuk kategori status peserta abdimas. Diketahui frekuensi peserta yang mengikuti kegiatan pengabdian kepada masyarakat (Abdimas) untuk berstatus Menikah sebanyak 20 atau 95%, sedangkan untuk berstatus lajang sebanyak 1 atau 5% yang mengikuti kegiatan pengabdian kepada masyarakat (Abdimas).





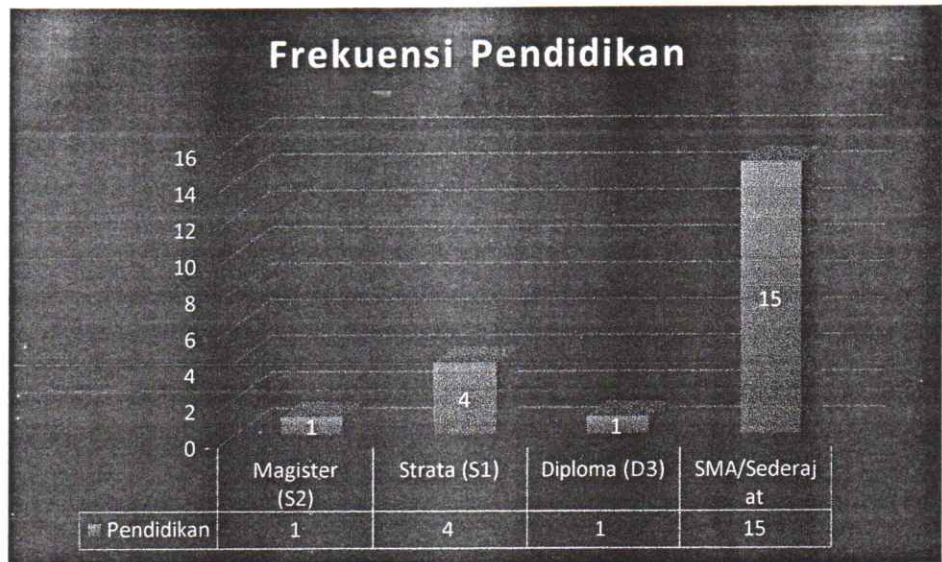
Gambar 2. Frekuensi Status Peserta Abdimas

Berdasarkan diagram gambar 2 terkait frekuensi status, diketahui status lajang memiliki frekuensi lebih sedikit daripada status Menikah.

Tabel 3. Latar belakang Pendidikan Peserta Abdimas

Pendidikan	Frekuensi	Prosentage
Magister (S2)	1	5%
Strata (S1)	4	19%
Diploma (D3)	1	5%
SMA/Sederajat	15	71%
<i>Total</i>	<i>21</i>	<i>100%</i>

Analisa deskriptif untuk kategori latar belakang pendidikan abdimas. Diketahui latar belakang pendidikan peserta yang mengikuti kegiatan pengabdian kepada masyarakat (Abdimas) untuk Magister (S2) sebanyak 1 atau 5%, untuk Strata (S1) sebanyak 4 atau 19%, untuk Diploma (D3) sebanyak 1 atau 5%, untuk SMA/Sederajat sebanyak 15 atau 71%.



Gambar 3. Frekuensi Latar belakang Pendidikan Peserta Abdimas

Berdasarkan diagram gambar 3 terkait frekuensi pendidikan, diketahui frekuensi pendidikan SMA/Sederajat lebih banyak daripada frekuensi pendidikan Magister (S2), Strata (S1) dan Diploma (D3)

Tabel 4. Analisis Statistik

Statistic	Score
Mean	36.85714
Median	36
Mode	36
Standard Deviation	5.738342
Sample Variance	32.92857
Kurtosis	0.431657
Skewness	0.725699
Range	23
Minimum	27
Maximum	50

Hasil output perhitungan *statistic descriptive* untuk mean dengan angka 36.85, median dan mode dengan angka 36

Pertanyaan	Frekuensi					Prosentage				
	5	4	3	2	1	5	4	3	2	1
Apakah Ibu/Bapak/Saudara/Saudari mengenal Kampus Institut Sains dan Teknologi Nasional (ISTN) ?	7	13	1	0	0	33%	62%	5%	0%	0%
Apakah Ibu/Bapak/Saudara/Saudari mengenal Fakultas Sains dan Teknologi Informasi (FSTI) ?	3	5	6	7	0	14%	24%	29%	33%	0%
Seberapa kenalkah Ibu/Bapak/Saudara/Saudari dengan Program Studi Matematika (MAT) Fakultas Sains dan Teknologi Informasi (FSTI) ?	2	7	8	4	0	10%	33%	38%	19%	0%
Seberapa kenalkah Ibu/Bapak/Saudara/Saudari dengan Program Studi Fisika (FIS) Fakultas Sains dan Teknologi Informasi (FSTI) ?	2	6	6	7	0	10%	29%	29%	33%	0%
Seberapa kenalkah Ibu/Bapak/Saudara/Saudari dengan Program Studi Sistem Informasi (SI) Fakultas Sains dan Teknologi Informasi (FSTI) ?	2	5	7	7	0	10%	24%	33%	33%	0%
Seberapa kenalkah Ibu/Bapak/Saudara/Saudari dengan Program Studi Teknik Informatika (TIF) Fakultas Sains dan Teknologi Informasi (FSTI) ?	2	4	7	8	0	10%	19%	33%	38%	0%
Ekspresikan kepuasan Ibu/Bapak/Saudara/Saudari terkait dengan Pelaksanaan Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (Abdimas) ?	5	12	4	0	0	24%	57%	19%	0%	0%



Pertanyaan	Frekuensi					Prosentase				
	5	4	3	2	1	5	4	3	2	1
Ekspresikan kepuasan Ibu/Bapak/Saudara/Saudari terkait dengan Pelayanan pada Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (Abdimas) ?	4	13	4	0	0	19%	62%	19%	0%	0%
Seberapa manfaatkan materi pada Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat bagi Ibu/Bapak/Saudara/Saudari?	14	5	2	0	0	67%	24%	10%	0%	0%
Berkenakah Ibu/Bapak/Saudara/Saudari untuk berpartisipasi kembali dalam Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat (Abdimas) ?	7	11	3	0	0	33%	52%	14%	0%	0%

Berdasarkan perhitungan pada pernyataan :

1. Apakah Ibu/Bapak/Saudara/Saudari mengenal Kampus Institut Sains dan Teknologi Nasional (ISTN) ? yang menyatakan Sangat Kenal sebanyak 7 orang atau 33%, untuk jawaban Kenal sebanyak 13 orang atau 62%, untuk jawaban Netral sebanyak 1 orang atau 5%, untuk jawaban Tidak Kenal dan Sangat Tidak Kenal sebanyak 0 orang atau 0%.
2. Apakah Ibu/Bapak/Saudara/Saudari mengenal Fakultas Sains dan Teknologi Informasi (FSTI) ? yang menyatakan Sangat Kenal sebanyak 3 orang atau 14%, untuk jawaban Kenal sebanyak 5 orang atau 24%, untuk jawaban Netral sebanyak 6 orang atau 29%, untuk jawaban Tidak Kenal sebanyak 7 orang atau 33%, untuk jawaban Sangat Tidak Kenal sebanyak 0 orang atau 0%.
3. Seberapa kenalkah Ibu/Bapak/Saudara/Saudari dengan Program Studi Matematika (MAT) Fakultas Sains dan Teknologi Informasi (FSTI) ? yang menyatakan Sangat Kenal sebanyak 2 orang atau 10%, sedangkan untuk jawaban Kenal sebanyak 7 orang atau 33%, untuk jawaban Netral sebanyak 8 orang atau 38%, untuk jawaban Tidak Kenal sebanyak 4 orang atau 19%, untuk jawaban Sangat Tidak Kenal sebanyak 0 orang atau 0%.
4. Seberapa kenalkah Ibu/Bapak/Saudara/Saudari dengan Program Studi Fisika (FIS) Fakultas Sains dan Teknologi Informasi (FSTI) ? yang menyatakan Sangat Kenal sebanyak 2 orang atau 10%, sedangkan untuk jawaban Kenal sebanyak 6 orang atau 29%, untuk jawaban Netral sebanyak 6 orang atau 29%, untuk jawaban Tidak Kenal sebanyak 7 orang atau 33%, untuk jawaban Sangat Tidak Kenal sebanyak 0 orang atau 0%.
5. Seberapa kenalkah Ibu/Bapak/Saudara/Saudari dengan Program Studi Sistem Informasi (SI) Fakultas Sains dan Teknologi Informasi (FSTI) ? yang menyatakan Sangat Kenal sebanyak 2



orang atau 10%, untuk jawaban Kenal sebanyak 5 orang atau 24%, untuk jawaban Netral sebanyak 7 orang atau 33%, untuk jawaban Tidak Kenal sebanyak 7 orang atau 33%, untuk jawaban Sangat Tidak Kenal sebanyak 0 orang atau 0%.

6. Seberapa kenalkah Ibu/Bapak/Saudara/Saudari dengan Program Studi Teknik Informatika (TIF) Fakultas Sains dan Teknologi Informasi (FSTI) ? yang menyatakan Sangat Kenal sebanyak 2 orang atau 10%, untuk jawaban Kenal sebanyak 4 orang atau 19%, untuk jawaban Netral sebanyak 7 orang atau 33%, untuk jawaban Tidak Kenal sebanyak 8 orang atau 38%, untuk jawaban Sangat Tidak Kenal sebanyak 0 orang atau 0%.
7. Ekspresikan kepuasan Ibu/Bapak/Saudara/Saudari terkait dengan Pelaksanaan Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (Abdimas) ? yang menyatakan Sangat Puas sebanyak 5 orang atau 24%, untuk jawaban Puas sebanyak 12 orang atau 57%, untuk jawaban Netral sebanyak 4 orang atau 19%, untuk jawaban Tidak Puas dan Sangat Tidak Puas sebanyak 0 orang atau 0%.
8. Ekspresikan kepuasan Ibu/Bapak/Saudara/Saudari terkait dengan Pelayanan pada Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (Abdimas) ? yang menyatakan Sangat Puas sebanyak 4 orang atau 19%, untuk jawaban Puas sebanyak 13 orang atau 62%, untuk jawaban Netral sebanyak 4 orang atau 19%, untuk jawaban Tidak Puas dan Sangat Tidak Puas sebanyak 0 orang atau 0%.
9. Seberapa manfaatkah materi pada Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat bagi Ibu/Bapak/Saudara/Saudari? yang menyatakan Sangat Manfaat sebanyak 14 orang atau 67%, untuk jawaban Manfaat sebanyak 5 orang atau 24%, untuk jawaban Netral sebanyak 2 orang atau 10%, untuk jawaban Tidak Manfaat dan Sangat Tidak Manfaat sebanyak 0 orang atau 0%.
10. Berkenankah Ibu/Bapak/Saudara/Saudari untuk berpartisipasi kembali dalam Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat (Abdimas) ? yang menyatakan Sangat Berkenan sebanyak 14 orang atau 67%, untuk jawaban Berkenan sebanyak 5 orang atau 24%, untuk jawaban Netral sebanyak 2 orang atau 10%, untuk jawaban Tidak Berkenan dan Sangat Tidak Berkenan sebanyak 0 orang atau 0%.

<b>Saran dan Kritikan</b>
Saran dan kritiknya semoga kedepanya bisa lebih memberikan informasi yg lebih lebih bagus lagi tentang kegiatan pengabdian kepada masyarakat ...sangat membantu kami yang tidak tau tentang kegiatan ini... terimakasih
Semakin sering diadakannya kegiatan Abdimas agar hubungan dgn wrg sekitar kampus bs jauh LBH baik...
Materi lebih diperluas lg , dan peserta nya di tambah ( pengurus RT - RW ).
Dibuatkan e-fier utk materi yg dibahas spy bisa disebarluaskan ke masyarakat selain itu pihak kampus ISTN harus lebih "friendly" dengan masyarakat sekitar
sy istn lebih terbuka ..lebih dekat lg pd masyarakat sekitarnya .
Sebaiknya pihak kampus bersosialisasi membuka diri dg warga sekitar dan jgn tertutup eksklusif dg pagar tinggi tdk spt kondisi kampus sebelumnya
<b>Materi hari ini sangat bermanfaat</b>

Semoga kampus ISTN lebih friendly terhadap masyarakat sekitar, sehingga bisa tau program apa saja yg ada di kampus
Mohon d buat akses pintu masuk belakang kampus , seperti yg lalu agar ada sosialisasi dan terjalin interaksi antara kampus, mahasiswa dan warga sekitar , , ,
Kedepannya lebih banyak lagi kegiatan seperti ini untuk masyarakat disekitar
Kedepan lebih baik dan lebih maju lagi untuk mengembangkan ilmu.
Semoga dapat mengajak warga sekitar kampus lebih banyak lagi kedepan na
Fisika ,dan matematika dapat beasiswa,mudah2an untuk farmasi di adakan jg
memberikan informasi untuk ISTN lebih terbuka untuk warga dan terutama bagi calon mahasiswa yng berprestasi
Ke depan nya lebih welcome ke warga sekitar
Ayuuuk maju bersama dgn kami warga RW 009
Semoga ISTN lebih bersinergi dengan masyarakat sekitar
Sy blm paham,,blm mengerti...jadi gk ada kritik saran...
Lebih byk lagi info terupdate yg dibagi ke masyarakat
Lebih semangat lagi untuk mepromosikan program2 yg ada di istn
Ditingkatkan lagi

**Kesimpulan** dari kuesioner yang telah diisi oleh Para Peserta Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (Abdimas), dikumpulkan selama lima hari dan diolah datanya maka disarankan ISTN harus membuka diri kembali, terbuka, bersinergi dan mendekat dengan warga sekitar agar tidak ada jarak sehingga warga sekitar yang berlokasi di RW 09 termasuk ISTN sehingga diharapkan akan terjadi kerjasama dalam penyebaran informasi-informasi yang dapat diterima oleh ISTN dan warga sekitar terutama dalam kegiatan Tridharma Perguruan Tinggi seperti kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (Abdimas) dan penambahan *student body* (promosi) dilingkungan ISTN.



## Foto Kegiatan











## Materi Webinar

Pengabdian Kepada Masyarakat  
Fakultas Sains dan Teknologi Informasi  
Institut Sains dan Teknologi Nasional

PEMILIHAN TIPS KEAMANAN PENGGUNAAN  
PONSEL BAGI ANGGOTA DASAWISMA RW.09,  
KELURAHAN SRENGSENG SAWAH, KECAMATAN  
JAGAKARSA, JAKARTA SELATAN

Aryo Nur Utomo, S.T., M.Kom

# KASUS-KASUS KEAMANAN PONSEL



## Social Engineering

- Serangan *social engineering* terjadi ketika pelaku kejahatan mengirimkan email palsu (phishing) atau pesan singkat (smishing) kepada pengguna untuk menipu.
- Mereka ingin memperdayai pengguna untuk memberikan informasi privat seperti password, pin atau bahkan mengunduh *malware* (aplikasi jahat) ke perangkat ponsel kita.
- Tujuan mereka ingin mendapatkan informasi penting (nama pengguna, no. kartu, password, pin) utk aplikasi perbankan (internet/mobile banking) kita.
- Atau dengan aplikasi jahat (*malware*) yang tidak sengaja kita install maka bisa mengambil segala informasi (catatan<sup>2</sup>) dari ponsel kita untuk dikirimkan ke pihak pelaku kejahatan.

## Social Engineering



Saya ALDI dari JNE Express ini ada paket atas nama: ABDUL RAHMAN SALEH informasi dari kurir untuk alamat tidak temukan mohon konfirmasi. Info Paket Klik Install File Foto dibawah.

Terima kasih telah menghubungi Multy Smart Color Service Center, Sparepart, Tinta, Upgrade 512i dan Xp600. Jual Beli Bodi Mesin Digital Printer. Silakan beri tahu apa yang dapat kami bantu.

Resi & Foto Paket.APK  
5.7 MB · APK

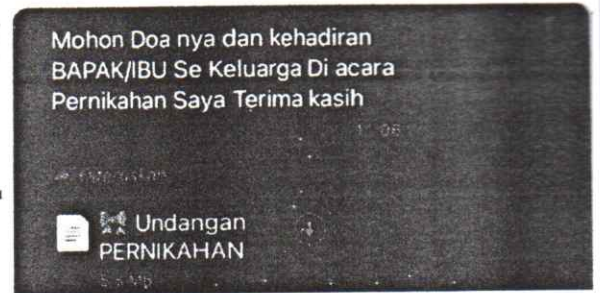
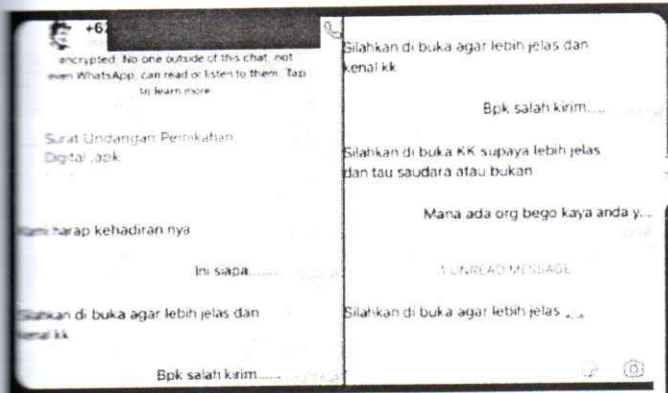
Silakan di install file foto untuk di isi alamat sesuai iya, agar paket kita antar/Pengiriman kembali

APK = **Android Package Kit** (Android Application Package). Didalam APK terdapat elemen yg dibutuhkan Android utk menginstal sebuah aplikasi.





# Social Engineering



# Social Engineering

Hati-hati juga dengan file berakhiran .Pdf .  
Sekarang .APK diganti dengan .Pdf

Kapala Kepolisian Resor OKU Selatan beserta staf dan jajaran menghimbau

**SIKAT MUSI 2023**  
**POLRES OKU SELATAN**

**PHISING | PENCURIAN DATA MELALUI PESAN WHATSAPP**

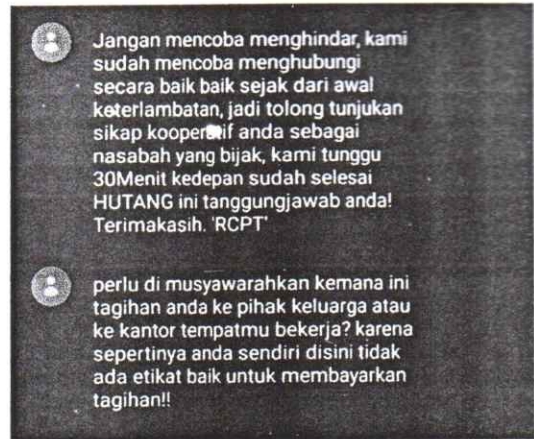
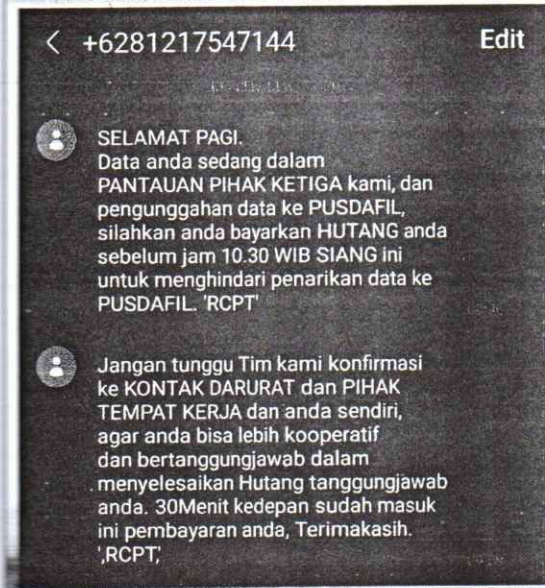
Sekarang pencuri data sudah mengubah cara lagi, mereka tidak lagi pakai program .APK  
Sekarang mereka beralih menggunakan format program .Pdf

Jangan dibuka! karena Program dengan format

Program .pdf yang asli selalu ditulis dengan huruf kecil semua yaitu .pdf

AKBP. INDRYA ARYA YUDHA, S.H, S.I.K, M.H  
KAPOLRES OKU SELATAN

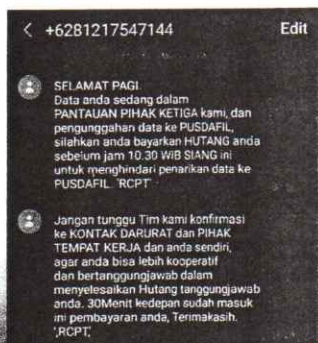
# Social Engineering



Jika sms ini kita balas, maka akan terjadi komunikasi dan kita di giring untuk mengakses aplikasi web tertentu dan diminta memasukkan password, pin bank.

# Social Engineering

Jika menggunakan aplikasi "get contact", kita bisa melacak pemilik nomor ponsel tsb.



- # Eyik Umm Akt D
- # Tri Oktianti Akuntansi
- # Eyik Akuntansi Umm'18
- # Mahasiswa Umm Malang
- # Eyikkk Um Malang
- # Fastcho 10 Eyik
- # Eyikkk Akt Umm
- # Eyik Bimbingan
- # Pinjol Penipu
- # Eyik Fastcho



- # Eyik Pi 18
- # Lukyta
- # Eyik Ak
- # Hati Hati Gaes Ini Nomer Penipu
- # Bc 0234 1- Tri Oxtianti
- # Ka Tri Order Posset Lordy
- # Kak Tri Oktifiani (umm)
- # Eyik Si Budak Pinjol
- # Umm Tri Oktianti Akt
- # Akt D Tri Oktianti





**MERDEKA  
BELAJAR**



**Lembaga Penelitian Dan Pengabdian Pada Masyarakat  
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL**

JL. MOH. KAHFI II, BUMI SRENGSENG INDAH, JAGAKARSA - JAKARTA SELATAN 12940 TLP. 021-7270090

*Sertifikat*

NO : 4/03.1-J/VI/2023

Diberikan Kepada :

**Siti Nurmiati, S.Kom., M.Kom**

Sebagai  
Penyuluh

KEGIATAN PENGABDIAN PADA MASYARAKAT : PENYULUHAN DENGAN TOPIK TIPS KEAMANAN  
DALAM PENGGUNAAN TELEPON SELULAR (PONSEL) BAGI ANGGOTA DASAWISMA RW.09  
KELURAHAN SRENGSENG SAWAH KECAMATAN JAGAKARSA, JAKARTA SELATAN.

Dibentengkan pada tanggal 31 Mei 2023



Jakarta, 5 Juni 2023

Kepala,

Ir. Syahril Taufik, MSc.Eng.,Ph.D