

SOSIALISASI KEAMANAN INFORMASI DAN TANDA TANGAN ELEKTRONIK



Disampaikan oleh :
Eko Paisal, S. Kom., MM
Andry Kurniawan, S. Kom, CEH

PADANG ARO, SOLOK SELATAN

23 NOVEMBER 2022

PENGERTIAN KEAMANAN DAN PENGAMANAN INFORMASI



Keamanan Informasi adalah terjaganya kerahasiaan, keaslian, keutuhan, ketersediaan, dan kenirsangkalan Informasi.

Pengamanan Informasi adalah segala upaya, kegiatan, dan tindakan untuk mewujudkan Keamanan Informasi.





KEAMANAN INFORMASI

Dapat dilakukan :

- ☐ Regulasi atau aturan atau tatakelola
- ☐ Peralatan/Mesin
- ☐ Aplikasi



Standar Teknis Keamanan Data dan Informasi



- 1. Kerahasiaan;**
- 2. Keaslian;**
- 3. Keutuhan;**
- 4. Kenirsangkalan; dan**
- 5. Ketersedian**





Aspek Kerahasiaan

Artinya : dapat menjaga data atau informasi dari orang-orang yang tidak berkepentingan untuk mengetahui.

Prosedur yang dapat dilakukan :

- 1. Menetapkan Klasifikasi Informasi;**
- 2. Menetapkan Enskripsi dengan sistem Kriptografi;**
- 3. Menetapkan Pembatasan Akses terhadap Data dan Informasi Sesuai dengan Kewenangan dan Kebijakan yang ditetapkan.**



Aspek Keaslian



Artinya : Tidak ada campuran, perubahan atau penggantian, murni,tulen.

Prosedur yang dapat dilakukan :

- 1. Menyediakan mekanisme verifikasi;**
- 2. Menyediakan mekanisme validasi; dan**
- 3. Menerapkan sistem hash function.**





Aspek Keutuhan

Artinya : Sebagaimana adanya atau sebagaimana semula (tidak berubah, tidak rusak, tidak kurang atau tidak bertambah)

Prosedur yang dapat dilakukan :

- 1. Menerapkan pendeteksian modifikasi; dan**
- 2. Menerapkan tanda tangan elektronik tersertifikasi.**





Aspek Kenirsangkalan

Artinya : tidak dapat disangkal oleh pengirim dan penerima informasi

Prosedur yang dapat dilakukan :

- 1. Menerapkan tanda tangan elektronik tersertifikasi;**
- 2. Penjaminan oleh penyelenggara sertifikasi elektronik melalui sertifikat elektronik**





Aspek Ketersediaan

Artinya : kesiapan suatu informasi untuk dapat digunakan

Prosedur yang dapat dilakukan :

- 1. Menerapkan sistem Pencadangan secara berkala;**
- 2. Membuat perencanaan untuk menjamin data dan informasi dapat selalu diakses;**
- 3. Menerapkan sistem pemulihan.**



Pemanfaatan Sertifikat Elektronik



Apa itu Sertifikat Elektronik



Sertifikat Elektronik

- UU ITE Pasal 1 ayat 9

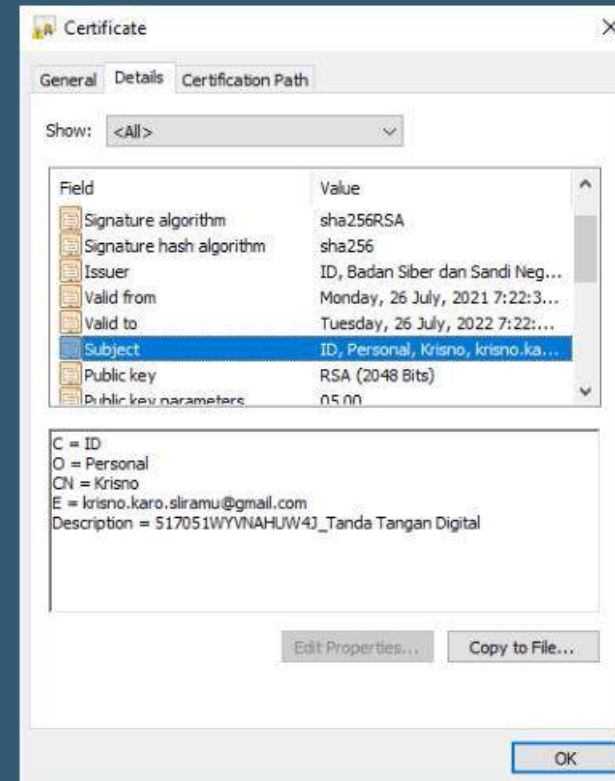
Sertifikat Elektronik adalah sertifikat yang bersifat elektronik yang memuat Tanda Tangan Elektronik dan identitas yang menunjukkan status subjek hukum para pihak dalam Transaksi Elektronik yang dikeluarkan oleh Penyelenggara Sertifikasi Elektronik.



Identitas Fisik vs Identitas Digital



Paspor, SIM, KTP, dll



Sertifikat Elektronik



Bentuk Sertifikat Elektronik

-----BEGIN CERTIFICATE-----

MIIE2TCCA8GgAwIBAgIUBWB57nVKs4a97SmwtrAi1MP0DGcwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwRzERMA8G
A1UEAwIT1NEIERFTU8xJTAjBgNVBAoMHJEhZGFuIFNpYmVyIGRhbiBTYW5kaSBOZWdhcmExCzAJ
BgNVBAYTAk1EMB4XDTIxMDcyNjEyMjIzNVowXDTIyMDcyNjEyMjIzNVowY8xLjAsBgNVBA0MJTUx
NzA1MvdZVk5BSFVXNEpfVGFuZGEgVGFuZ2FuIERpZ210YWwxLDAqBgkqhkiG9w0BCQEWHWtyaXNu
by5rYXJvLnNsaXJhbXVAZ21haWwuY29tMQ8wDQYDVQQDDAZLcm1zbm8xETAPBgNVBAoMCFBlcnNv
bmFsMQswCQYDVQQGEwJJRDCCASIwDQYJKoZIhvcNAQEBBQADggEPADCCAQoCggEBAlHyN6HDiamn
A27iQobZWcbxghVwNjXubGI1XJooQBShnC/1aBP3mATK2tnQxhsextj/qmOwKjQ242tLGm7ByumD
Nbo76CJBMuxE4pfwacKscKv+Uf1+OTyTnZTejbSQmIVSjd5P9o/VJAEdwp7jjyh2KoXtZVtDYIRw
UyDVOrHeY94crzT0ndloi7RdhdJOuUho/F31NNV6bDE3muX71CGnnV+d9eHiKu3/5B05AZbbGZtx
7kiDPWUWXdvHOT43SmiY+rUf5Y8verkBZpJcU++fGaVM0DHRBaFhmnuZJRR9uuHdos2bNpA8P4vo
XUTRTxqUL+zlw2pfo31TFnbI0M0CAwEAAaOCAXIwggFuMAwGA1UdEwEB/wQCMAAwHwYDVR0jBBgw
FoAUa83SNphpcyqxMDf5V0x8AYY79a4wcQYIKwYBBQUHAQEETBjMDEGCCsGAQUFBzAChiVodHRw
Oi8vY3ZzLWRLdi5ic3NuLmdvLmlkL29zZGRlbW8uY3J0MCA4GCCsGAQUFBzABhiJodHRwOi8vY3Zz
LWJzcmUuYnNzbi5nby5pZC9vY3NwZGV2MEoGA1UdIARDMEEwPwYIYIJoAQIBAgIwMzAxBggrBgEF
BQcCARYlaHR0cHM6Ly9ic3JlLmJzc24uZ28uaWQvcHVibGljL3BvbGljeTAXBgNVHSUBAf8EDTAL
BgkqhkiG9y8BAQUwNgYDVR0fBFC8wLTARoCmgJ4YlaHR0cDovL2N2cy1kZXYuYnNzbi5nby5pZC9v
c2RkZW1vLmNybDAdBgNVHQ4EFgQU2jXDwLHHYrHorizSrknNbG0fwpkswDgYDVR0PAQH/BAQDAgbA
MA0GCSqGSIb3DQEBCwUAA4IBAQA1P6meQoenY0qBap/LY9kQZ4nYezEM+DckPz3TApa7o10t14L1
08JffgmwOQbpm7/WiikY/5PrYFtdWNV+9Wm82hRXZBZr15de2NtOKJBhsm5WzjHRUnCMDmTYyqa/
+iL0a+LedUe/ijZVGogi+a7zDvWZnk8UxhiMTmPTRHrbdzMo7wreUXkfc2GQzB20Vu2Uf7gVVo1s
fWlFn/gugjqUm3Xu7yGaEnIXeJh9FTfvAnE6UTFYJgfIvCHu2aYTON6uyRjviGi5DEy0qwCLv5ki
h/NRN3a1buk3g9kLiL655GZNRdD3z8W3UfRg8edyp8S8yQtbK9jGtOTDnWHnptmn

-----END CERTIFICATE-----



Penggunaan Sertifikat Elektronik



Tanda
tangan
Elektronik



Proteksi
Dokumen



Proteksi
Email



Secure
Socket
Layer



Tanda Tangan Elektronik

UU ITE Pasal 1 ayat 12

Tanda Tangan Elektronik adalah tanda tangan yang terdiri atas Informasi Elektronik yang dilekatkan, terasosiasi atau terkait dengan Informasi Elektronik lainnya yang digunakan sebagai alat **verifikasi dan autentikasi**.



Keabsahan Tanda Tangan Elektronik



Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetaknya merupakan **alat bukti hukum yang sah**.
(Pasal 5 UU ITE)

Tanda Tangan Elektronik memiliki kekuatan hukum yang **sama** dengan tanda tangan manual.
(Pasal 11 UU ITE)

Pejabat Pemerintahan memiliki hak untuk menetapkan Keputusan berbentuk tertulis atau **elektronik**. (UU Administrasi Pemerintahan Pasal 6)

Keputusan Berbentuk Elektronis **berkekuatan hukum sama** dengan Keputusan yang tertulis. (UU Administrasi Pemerintahan Pasal 38)



Amanat Impelementasi **SE** dalam SPBE

Perpres SPBE Pasal 40

Ayat 5

Ayat 1

Ayat 3

Ayat 6

Keamanan SPBE mencakup penjaminan kerahasiaan, **keutuhan**, ketersediaan, **keaslian**, dan **kenirsangkalan** (*non-repudiation*) sumber daya terkait data dan informasi, Infrastruktur SPBE, dan aplikasi SPBE

Penjaminan **keutuhan** sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dilakukan melalui pendeteksian modifikasi

Penjaminan **kenirsangkalan** (*non-repudiation*) sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dilakukan melalui penerapan tanda tangan digital dan jaminan pihak ketiga terpercaya melalui penggunaan sertifikat digital

Penjaminan **keaslian** sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dilakukan melalui penyediaan mekanisme verifikasi dan validasi



MENGAPA PERLU TANDA TANGAN ELEKTRONIK?

Kasus Pemalsuan Tanda Tangan

www.republika.co.id/berita/breaking-news/hukum/10/07/24/126475-walah-tandatangan-presiden-sby-dipalsukan-ol

NEWS KHAZANAH SEPAKBOLA OTO-TEK LEISURE INPICTURE VIDEO PUBLIKA EKONOMI

NASIONAL INTERNASIONAL OLAHRAGA PENDIDIKAN SANG PENCERAH SENATOR INDONESIA

Sabtu, 24 Juli 2010, 08:49 WIB

Walah...Tandatangan Presiden SBY Dipalsukan oleh Penipu

Red: Krisman Gunwoko

 Presiden SBY

REPUBLICA.CO.ID, PEKANBARU--Pelaku penipuan di Kota Pekanbaru, Riau, nekad memalsukan tandatangan sejumlah pejabat, termasuk tandatangan Presiden Susilo Bambang Yudhoyono pun dipalsunya untuk meyakinkan para korban. Pemalsuan tandatangan terungkap ketika pihak jajaran Poltabes Pekanbaru mengusut aksi penipuan yang dilakukan oleh seorang pengangguran bernama Gunawan (36), warga Jalan Pandan, Tangkerang Utara, Kecamatan Bukit Raya, Pekanbaru.

 Rp 211.000

51%  Rp 159.000

www.jpnn.com/news/nama-presiden-jokowi-dicatut-tandatangannya-dipalsukan

JPNN.COM / Nasional / Istana / Nama Presiden Jokowi Dicatut, Tandatangannya Dipalsukan



KEMENTERIAN PENDAYAGUNAAN APARATUR NEGARA
DAN REFORMASI BIROKRASI

AWAS PENIPUAN !

Berkedok Sosialisasi Kementerian PANRB



Terdapat beberapa surat undangan bodong yang mengatasnamakan Kementerian PANRB yang ditujukan ke pemerintah daerah. Kementerian PANRB mengimbau kepada masyarakat dan *stakeholder* agar memastikan perihal kebenaran jika menerima surat yang mencatut nama Kementerian PANRB.

Hubungi kami :



(021) 739 83 81 - 89



Jl. Jendral Sudirman Kav. 69
Jakarta Selatan 12190



www.menpan.go.id

- <https://www.menpan.go.id/site/berita-terkini/waspada-undangan-sosialisasi-bodong-sudah-makan-korban>

BMKG

HOAX 1/2

Hasi RAKOR KONTINUJENSI TSUNAMI di 15 Maksi dari diadakannya acara tab kata fact dan BPBD PROP Jateng adalah untuk meminimalisir dampak dari bencana tsb. Karena yg sdh diberitakan di daerah Tegal, Brebes, Kebumen & Purworejo akan ada pergeseran patahan sesar Lasem yg diperkirakan akan menimbulkan gempa dgn kekuatan 8,2SR. Hal itu sangatlah berdampak pada kerusakan yg luar biasa. Dikatakan pula juga akan menimbulkan bencana Tsunami. Pada acara tsb tak lupa juga diundang kepala desa diurut sesau (dari Mnt - Ayah) diperkirakan TSUNAMI akan sampai di jl Deandis. Adapun yg terkena dampak dari TSUNAMI tsb adalah Kab Cilacap Kebumen dan Purworejo. Disampaikan pula bahwa bencana tsb pada tgl 25-31 Agustus 2018. "Sesar Lasem memang ada dan merupakan tertiary fault atau sesar tua yang telap dimonitor. Sekali lagi hingga saat ini belum ada yang dapat memprediksi gempa terjadi tsunami. Atur priksa di apalgi tanggalnya sedetail ini maka dipastikan HOAX"

BMKG

24,133 likes

infobmkg Selamat pagi sobat BMKG!!!

• **BMKG**

BNPB

HOAX

Saudara²ku di Jawa Barat harap bersiap siaga untuk 48 jam (2 hari ke depan) karena menurut ramalan akan adanya gempa bumi besar diperkirakan 8,0 skala Richter

[8/24, 18:08] +62 81 225-31 93: Pihak PLN sementara m... perangkat detek... dini gempa malam ini, untuk daerah JAK... Hmbauan jik... tiba2 mat lampu, kmudian setelahnya ac... tanda lampu kedap kedip tiga kali... SENUA KELUAR RUMAH, KEM... GEMPA kemungkinan dengan intensitas sangat tinggi terjadi... Tolong share, barusan sy dapat info... ASTAQF... ALLAH.. smg Allah SWT melindungi kita semua warga Jakarta dan tidak terjadi apa2.. Aamiin Ya Allah..

21.49

305 likes

hnhh indonesia #SahabatTangguh Peringatan akan

STOP HOAX

SAHABAT DAMAI

BNPTRI

51 likes

hnhtri Mari cahabat da... lah dalam menirir

• **BNPT**

BPOM

Waspada Viral Hoax di Media Sosial

Parasetam Mengandung Virus Berbahaya

Marak isu di media sosial:

"PERINGATAN : Hati-hati untuk tidak mengambil Paracetamol yang datang ditulis P/500. Ini adalah Paracetamol baru, sangat putih dan mengkilap. Menurut dokter terbukti mengandung "Machupa" virus, dianggap salah satu virus yang paling berbahaya di dunia dan dengan tingkat kematian yang tinggi. Silakan berbagi pesan ini, untuk semua orang dan keluarga dan menyelamatkan hidup dari mereka."

HOAX

1,413 likes

HOAXS

KEMENTERIAN PENDAYAGUJARAN APARATUR NEGARA DAN REFORMASI BIROKRASI REPUBLIK INDONESIA

2.360 likes

kemennanrh Haln #D

• **KEMENPANRB**

Kenapa memakai **tanda tangan elektronik** ?



Balai
Sertifikasi
Elektronik



KEMUDAHAN
DALAM
MENGAKSES
DOKUMEN



MENGHEMAT
WAKTU



MENYEDERHANAKAN
ALUR PROSES



MEMBERIKAN
WAKTU LEBIH UNTUK
BERFOKUS PADA
LAYANAN



KEAMANAN
LEBIH TERJAGA



KEPUASAN KLIEN

MENGHEMAT
RUANG



LEBIHRAMAH
LINGKUNGAN



MENGHEMAT SDM

MEMPERKECIL
KEMUNGKINAN
HILANGNYA DATA



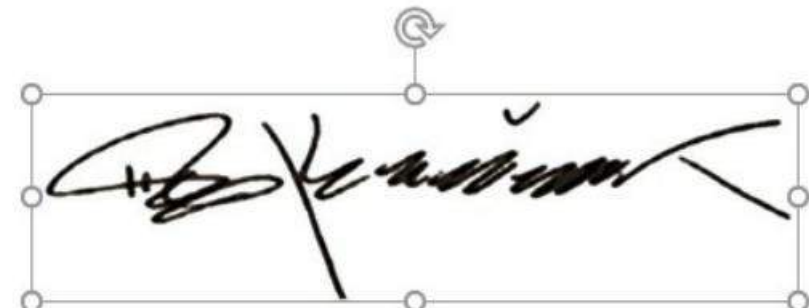
Jenis Tanda Tangan Elektronik PP PSTE Pasal 60 ayat 2



Tersertifikasi



Tidak Tersertifikasi



Syarat TTE Sah Secara Hukum

UU ITE Pasal 11 ayat 1 & PP PSTE Pasal 59 ayat 3

- a. Data Pembuatan Tanda Tangan Elektronik **terkait hanya** kepada Penanda Tangan
- b. Data Pembuatan Tanda Tangan Elektronik pada saat proses penandatanganan elektronik **hanya berada dalam kuasa Penanda Tangan**
- c. segala **perubahan terhadap Tanda Tangan Elektronik** yang terjadi setelah waktu penandatanganan dapat diketahui
- d. segala **perubahan terhadap Informasi Elektronik** yang terkait dengan Tanda Tangan Elektronik tersebut setelah waktu penandatanganan dapat diketahui
- e. terdapat cara tertentu yang dipakai untuk **mengidentifikasi siapa Penanda Tangannya**
- f. terdapat cara tertentu untuk menunjukkan bahwa **Penanda Tangan telah memberikan persetujuan** terhadap Informasi Elektronik yang terkait

**BADAN SIBER DAN SANDI NEGARA**

Jalan Harsono R.M. Nomor 70, Ragunan, Pasar Minggu, Jakarta 12550

Telepon (021) 7805814, Faksimile (021) 78844104

Website: <http://www.bssn.go.id>, E – mail: humas@bssn.go.id**SURAT REKOMENDASI PERMOHONAN PENERBITAN SERTIFIKAT ELEKTRONIK
OSD LEMSANEG****PENGISIAN SURAT REKOMENDASI****PENERBITAN SERTIFIKAT ELEKTRONIK**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

1. Nama Lengkap	: Drs. Jasman, MM
2. NIP	: 19680101 198809 1 001
3. NIK	: [REDACTED]
4. Pangkat/Golongan	: Pembina Utama Muda/IV.c
5. Jabatan	: Kepala Dinas Komunikasi, Informatika dan Statistik Provinsi Sumatera Barat
6. Instansi	: Dinas Komunikasi, Informatika dan Statistik Provinsi Sumatera Barat
7. Unit Kerja	: Pemerintah Provinsi Sumatera Barat
8. Alamat Email	: jasman@sumbarprov.go.id

Dengan ini memberikan rekomendasi kepada :

1. Nama Lengkap	: Eko Paisal, S.Kom, MM
2. NIP	: 19691125 199503 1 004
3. NIK	: [REDACTED]
4. Pangkat/Golongan	: Pembina Tingkat IV/IV.b
5. Jabatan	: Kepala Bidang Siber dan Sandi
6. Unit Kerja	: Dinas Komunikasi, Informatika dan Statistik
7. Instansi	: Pemerintah Provinsi Sumatera Barat
Kota	: Padang
Provinsi	: Sumatera Barat
8. Alamat Email	: eko.paisal@sumbarprov.go.id
9. No. Telepon	: [REDACTED]

Untuk melakukan pendaftaran sertifikat elektronik sekaligus menjadi pemegang sertifikat elektronik yang digunakan pada:

a. Sistem	: Sistem Administrasi Perkantoran(E-Office)
b. Kegunaan	: Proteksi Email & Tanda Tangan Elektronik


Demikian surat rekomendasi ini saya buat, agar dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Ditanda tangani di : Padang

Tanggal : 2 Juni 2021


Hormat saya, Drs. Jasman, MM

VERIFIKASI DOKUMEN TTE

 **PANTER - Penandatanganan Elektronik**

▼ Ditandatangani oleh
NURCHAERANI

Eko Paisal





 Tanda Tangan dan Penanda Waktu Valid

Waktu Penandatanganan : 01-Sep-2022 11:47:34.00

Reason : I Agree to the document

Lokasi : Sumatera Barat

Informasi Verifikasi

-  Dokumen belum dimodifikasi sejak diberikan tanda tangan elektronik
-  Waktu penandatanganan didapatkan dari Timestamp Authority (TSA)
-  Sertifikat yang digunakan untuk penandatanganan dokumen adalah valid
-  Long-Term Validation

Informasi Sertifikat Digital

Penandatanganan : Eko Paisal [Lihat Sertifikat](#)

TSA Service : Timestamp Authority Badan Siber dan Sandi Negara


Algoritma Hash : SHA256withRSA

Nilai Hash : 6bc3aa578499dca20792b890639dd5b107567744893aa1388e5a456c4480eb3f



22:48



Laporan OA Pemprov Sumbar_sign...

Verification Info

 **Valid**



Document hasn't modified after it was sign


 **NURCHAERANI**
Thu, 01 Sep 2022 11:00:31 

 **Eko Paisal**
Thu, 01 Sep 2022 11:47:31 

(Android dan iOS)

VERIFIKASI DOKUMEN TTE




 **PANTER - Penandatanganan Elektronik**

▼ Ditandatangani oleh

NURCHAERANI

Eko Paisal


 Tanda Tangan Tidak Valid


Waktu Penandatanganan : 01-Sep-2022 11:47:34.00


Reason : I Agree to the document


Lokasi : Sumatera Barat

Informasi Verifikasi

 Dokumen telah dimodifikasi

 Waktu penandatanganan didapatkan dari Timestamp Authority (TSA)

 Sertifikat yang digunakan untuk penandatanganan dokumen adalah valid

 Long-Term Validation

Informasi Sertifikat Digital

Penandatanganan : Eko Paisal

TSA Service : Timestamp Authority Badan Siber dan Sandi Negara

Algoritma Hash : SHA256withRSA

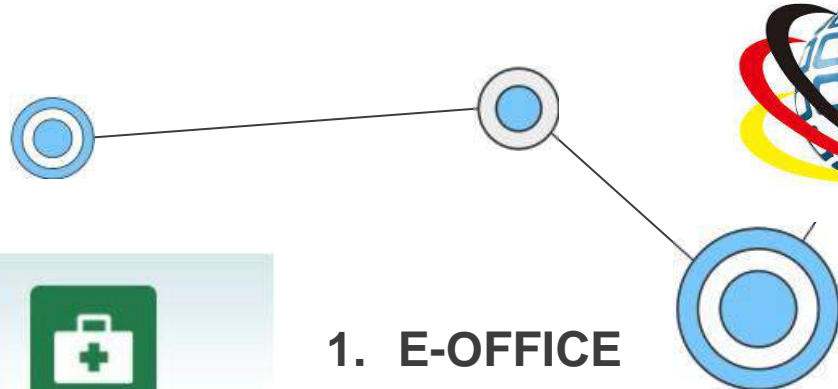
Nilai Hash : 6bc3aa578499dca20792b890639dd5b107567744893aa1388e5a456c4480eb3f

Lihat Sertifikat

Menggunakan Aplikasi Panter (Windows dan Mac)

IMPLEMENTASI TANDA TANGAN ELEKTRONIK



- 
1. E-OFFICE
2. E-PERIJINAN..
3. E-PROCUREMENT
4. E-TENDERING
5. E-SERVICES
6. E-REGISTRATION
7. E-FILING
8. E-HEALTH
9. E-EDUCATION
10. E-TAX
11. E-TICKETING
12. E-BANKING
13. E-LEARNING
14. E-PLANNING,
15. E-BUDGETING,
16. E-MONEV
17. ...DLL



Contoh Implementasi



**KEJAKSAAN REPUBLIK INDONESIA**
KEJAKSAAN AGUNG
Jl. Sufan Hananuddin Nomor 1, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan
Telp. (021) 7203061 – 63 (hunting) www.kejaksaan.go.id

Nomor : B-468/K.2/Kri.2/11/2020 Jakarta, 30 November 2020
Sifat : Biasa
Lampiran : -
Hal : Permohonan Menjadi Narasumber Diskusi Pemanfaatan Dokumen Elektronik

Yth.
Rinaldy, S.Sos., MTL
Kepala Balai Sertifikasi Elektronik BSSN
Di-
Jakarta

Sehubungan dengan kegiatan Podcast Pusat Daskrimti terkait Diskusi Download Putusan (dokumen elektronik) digunakan jaksa untuk melaksanakan eksekusi, bersama ini kami mengundang Saudara untuk bergabung pada :

Hari/Tanggal : Selasa / 01 Desember 2020
Waktu : 13.00 WIB
Tempat : melalui online, ID Meeting akan diinformasikan kemudian
Agenda : Diskusi Pemanfaatan Dokumen Elektronik agar dapat digunakan oleh Jaksa untuk Eksekusi

Demikian disampaikan atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

Kepala Pusat Data Statistik Kriminal Dan Teknologi Informasi,

Powered By 

 Dokumen ini telah ditandatangani secara Elektronik

Didik Farkhan Alisyahdi, SH., MH.
Jaksa Utama Muda NIP. 19711018 199403 1001

Tembusan:

1. Yth. Jaksa Agung Muda Pembinaan;
2. Arsip

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSR

Kepala Pusat Data Statistik Kriminal Dan Teknologi Informasi,

Powered By  **Balai Sertifikasi Elektronik**

 Dokumen ini telah ditandatangani secara Elektronik

Didik Farkhan Alisyahdi, SH., MH.
Jaksa Utama Muda NIP. 19711018 199403 1001



PERJANJIAN KERJA SAMA

ANTARA

BADAN PENGELOLA TABUNGAN PERUMAHAN RAKYAT

DENGAN

**BALAI SERTIFIKASI ELEKTRONIK
BADAN SIBER DAN SANDI NEGARA**

TENTANG

**PEMANFAATAN SERTIFIKAT ELEKTRONIK PADA SISTEM ELEKTRONIK
DI LINGKUNGAN BADAN PENGELOLA TABUNGAN PERUMAHAN RAKYAT**

Nomor : 1/PKS/BP-TPR/1/7/2021

Nomor : PERJ. 69/BSSN/BS/KH.02.01/07/2021

Pada hari ini Selasa tanggal Dua Puluh Tujuh bulan Juli tahun Dua Ribu Dua Puluh Satu (27-07-2021), yang bertanda tangan dibawah ini:

1. Bimo H. Purbo : Direktur Teknologi Informasi dalam hal ini bertindak dalam jabatannya berdasarkan Surat



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE), Badan Siber dan Sandi Negara





PEMERINTAH PROVINSI SUMATERA BARAT
DINAS KOMUNIKASI, INFORMATIKA DAN STATISTIK

Jalan Pramuka No. 11 A Belanti, Padang
Website : <http://www.diskominfo.sumbarprov.go.id> Email : diskominfo@sumbarprov.go.id

SURAT PERINTAH TUGAS

Nomor: 094.3/429/Diskominfotik/6/2022

Berdasarkan Persetujuan Nota Dinas Kepala Dinas Komunikasi, Informatika dan Statistik Sumatera Barat Nomor : 555/831/Diskominfotik/6/2022 tanggal 13 Juni 2022 tentang Melaksanakan Perjalanan Dinas, maka dengan ini Kepala Dinas Komunikasi, Informatika dan Statistik Provinsi Sumatera Barat

MENUGASKAN

- Kepada :
1. Nama : Eko Faisal, S.Kom.MM.
NIP : 19691125 199503 1 004
Pangkat/Gol : Pembina TK I / IV.b
Jabatan : Kepala Bidang Siber dan Sandi
 2. Nama : Andry Kurniawan, S.Kom.
NIP : 19900509 201403 1 001
Pangkat/Gol : Penata Muda TK I / III.b
Jabatan : Pranata Komputer
 3. Nama : Joni Zulfiandi, A.MD.
NIP : 19880118 201502 1 002
Pangkat/Gol : Pengatur TK I / II.d
Jabatan : Staf Seksi Tata Kelola Keamanan Siber dan Sandi

- Untuk :
1. Perjalanan Dinas Dalam Rangka Monitoring dan Evaluasi Penetapan Penerapan Pola Hubungan Komunikasi Sandi Antar Perangkat Daerah Kabupaten dan Kota Provinsi Sumatera Barat ke Kab. Solok Selatan pada tanggal 22 Juni 2022
 2. Anggaran tersedia pada kegiatan Operasionalisasi Jaring Komunikasi dan Informatika Pemerintah Daerah Provinsi dengan kode rekening 2.21.02.1.02.01

Demikian Surat Tugas ini dibuat untuk dilaksanakan sebaik-baiknya, dan agar segera melampirkannya secara tertulis kepada Kepala Dinas Komunikasi, Informatika dan Statistik Provinsi Sumatera Barat.

Ditetapkan di Padang
Pada Tanggal 22 Juni 2022



Kepala Dinas Komunikasi, Informatika dan Statistik
Drs. Jasman, M.M.

Pembina Utama Madya, IV/d
NIP. 19680101 198809 1 001

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan Sertifikat Elektronik yang diterbitkan oleh BSE



PEMERINTAH PROVINSI SUMATERA BARAT
DINAS KOMUNIKASI, INFORMATIKA DAN STATISTIK

Jl. Pramuka, No.11 A Padang, Provinsi Sumatera Barat, Kode Pos : 25136 (0751) 89713615
Website : <https://diskominfo.sumbarprov.go.id/>, e-mail : diskominfo@sumbarprov.go.id

Padang, 14 Juni 2022

Nomor : 046/609/Diskominfotik/2022
Lampiran : -
Hal : **Pemantauan Pelaksanaan CSIRT Sumatera Barat**

Kepada Yth :
Terlampir
di
Tempat

Dengan hormat,

Sehubungan dengan rencana kunjungan kerja Deputi Poltuhukhankam Bappenas dan BSSN ke Provinsi Sumatera Barat dalam rangka Pemantauan Pelaksanaan CSIRT Sumatera Barat maka diundang saudara untuk dapat hadir pada:

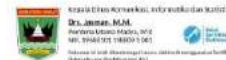
Hari, tanggal : Kamis, 16 Juni 2022
Waktu : 09:00 WIB - Selesai
Tempat : CSIRT Sumatera Barat di Kantor Kominfo Provinsi Sumatera Barat
Jl. Pramuka Raya No.11A, Lolong Belanti.

Adapun tujuan dari kegiatan ini adalah untuk melakukan pendalaman di daerah terkait:

- a. Pelaksanaan **Major Project** Penguatan NSOC-SOC dan 121 CSIRT khususnya terkait pelaksanaan tugas, tantangan dan kendala yang dihadapi oleh CSIRT Provinsi Sumatera Barat; dan
- b. Masukan terhadap **Major Project** Penguatan NSOC-SOC dan 121 CSIRT dan penyusunan RPJMN 2025-2029.

Untuk itu diharapkan kepada Saudara untuk dapat menugaskan pejabat/staf terkait untuk mengikuti rapat sebagaimana tersebut diatas.

Demikianlah disampaikan, atas kehadirannya diucapkan terimakasih.



Tembusan Yth :
1. Sekretaris Daerah

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 telah ditandatangani secara elektronik menggunakan **Sertifikat Elektronik** yang diterbitkan oleh BSE.
Dokumen ini dicetak melalui aplikasi **Birek** dan dapat dipergunakan sebagai bukti yang sah.
Cetakan ini merupakan salinan dan dapat dibuktikan keasliannya melalui scan QRCode yang terdapat pada dokumen ini.





TERIMA KASIH

