

LAPORAN HASIL PEMANTAUAN DAN EVALUASI PERSANDIAN DAN KEMANAN INFORMASI

RINGKASAN EKSEKUTIF

Sesuai dengan Peraturan Walikota Sukabumi Tahun 2016 No 44 tentang Organisasi dan Tata Kerja Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Sukabumi bahwa pelaksana urusan persandian dilaksanakan oleh Seksi Persandian dan Keamanan Informasi Pemerintah Daerah Kota Sukabumi berada dibawah Dinas Komunikasi dan Informatika. Persandian dan Keamanan Informasi Pemerintah Daerah Kota Sukabumi mempunyai tugas penyiapan perumusan kebijakan, koordinasi dan pelaksanaan kebijakan, evaluasi dan pelaporan tata kelola persandian, pengamanan persandian dan informasi, dan sistem komunikasi intra pemerintah. Dalam menjalankan tugas tersebut, Persandian dan Keamanan Informasi menyelenggarakan fungsi:

1. Penyusunan kebijakan keamanan informasi;
2. Literasi keamanan informasi;
3. Sosialisasi Sistem Manajemen Keamanan Informasi (SMKI);
4. Pengujian keamanan sistem elektronik melalui Jaring Komunikasi Sandi (JKS);
5. Perjanjian kerjasama penerbitan sertifikat elektronik dengan BSrE.

Dalam mencapai tujuan kegiatan tersebut, Persandian dan Kemanan Informasi perlu didukung dengan sumber daya dan juga dihadapkan dengan sejumlah kendala dalam pelaksanaannya. Untuk meningkatkan kinerja Persandian dalam pengamanan informasi, telah dilakukan upaya identifikasi permasalahan dan tindakan perbaikannya sesuai dengan ketersediaan sumber daya yang ada.

Komitmen yang tinggi dan pelaksanaan kegiatan yang efektif akan membantu penyelenggaraan urusan Persandian untuk pengamanan informasi Diskominfo Kota Sukabumi untuk mencapai tujuan, yang pada akhirnya dapat membantu terciptanya keamanan informasi di lingkungan Pemerintah Kota Sukabumi.

Sukabumi, 30 Desember 2020

Kepala Dinas Komunikasi dan Informatika

Kota Sukabumi

*Yadi Mulyadi, S.STP.,M.Si
Pembina Utama Muda
NIP. 19780626 199711 1 001





PEMERINTAH KOTA SUKABUMI
DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA

Jln. R. Syamsudin, SH. No. 25 Telp. (0266) 229715 Fax. (0266) 221125 Ext 150 Kota Sukabumi - 43113
Email : diskominfo@sukabumikota.go.id Website: www.sukabumikota.go.id

RAHASIA

Sukabumi, 4 Januari 2021

Nomor : 046/ oA /Diskominfo-Itkipid/I/2021.
Klasifikasi : Rahasia
Lampiran : 1 (satu) berkas
Hal : Penyampaian Laporan Hasil Pemantauan dan Evaluasi Penyelenggaraan Urusan Persandian dan keamanan Informasi Pemerintah Daerah Kota Sukabumi T.A 2020.

Yth. Bapak Wali Kota Sukabumi.

di -

S U K A B U M I

Dengan hormat,

Menindaklanjuti ketentuan Bab IV Pasal 26 ayat (3) Peraturan Badan Siber dan Sandi Negara Nomor 10 Tahun 2019 tentang Pelaksanaan Persandian untuk pengamanan Informasi di pemerintah Daerah.

Sehubungan dengan hal tersebut kami sampaikan Laporan Hasil Pemantauan dan Evaluasi Penyelenggaraan Urusan Persandian dan Kemanan Informasi di Pemerintah Daerah Kota Sukabumi T.A 2020.

Demikian laporan ini disampaikan, atas perhatiannya diucapkan terimakasih.

Kepala Dinas Komunikasi dan Informatika
Kota Sukabumi



Yadi Mulyadi,S.STP.,M.Si
Pembina Utama Muda
NIP. 19780626 199711 1 001

Tembusan:

- Yth. 1. Gubernur Provinsi Jawa Barat melalui Diskominfo Provinsi Jawa Barat;
2. Bapak Wakil Wali Kota Sukabumi;
3. Bapak Sekretaris Daerah Kota Sukabumi.

DAFTAR ISI

RINGKASAN EKSEKUTIF

SURAT PENGANTAR

DAFTAR ISI

BAB I PENDAHULUAN

- A. Latar Belakang
- B. Dasar Hukum.....
- C. Maksud dan Tujuan
- D. Uraian Tugas

BAB II PERENCANAAN KINERJA

- A. Ringkasan Pelaksanaan Program Kerja dan Kegiatan
- B. Rincian Pelaksanaan Program Kerja dan Kegiatan.....
- C. Permasalahan dan Rencana Tindak Lanjut Permasalahan

BAB III HASIL EVALUASI PROGRAM URUSAN PERSANDIAN DAN KEAMANAN INFORMASI

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN.....

- A. Kesimpulan.....
- B. Saran.....

LAMPIRAN:

LAMPIRAN I – DAFTAR INDEKS KEAMANAN INFORMASI

LAMPIRAN II – DAFTAR KEBIJAKAN

LAMPIRAN III – DAFTAR SUMBER DAYA MANUSIA

LAMPIRAN IV – DAFTAR PERALATAN SANDI

LAMPIRAN V – DAFTAR KUNCI SISTEM SANDI

LAMPIRAN VI – DAFTAR ALAT PENDUKUNG UTAMA

LAMPIRAN VII – DAFTAR SISTEM ELEKTRONIK

LAMPIRAN VIII – DAFTAR LAYANAN KEAMANAN INFORMASI

LAMPIRAN IX – DAFTAR POLA HUBUNGAN KOMUNIKASI SANDI

LAMPIRAN X – DAFTAR APLIKASI PERSURATAN ONLINE/ELEKTRONIK

LAMPIRAN XI – DAFTAR KELENGKAPAN SARANA KERJA PERSANDIAN DAN KEAMANAN INFORMASI

BAB I

PENDAHULUAN

A. LATAR BELAKANG

Penyelenggaraan Pengamanan Persandian adalah rangkaian kegiatan dan tindakan pencegahan atau penanggulangan yang dilakukan secara terencana, terarah, dan berkesinambungan untuk melindungi kelangsungan persandian dari segala hakekat ancaman dan gangguan dalam satu kesatuan Sistem Persandian Negara pada Pemerintah Daerah (Pemda), masalah persandian sebagaimana dimuat dalam Pasal 12 ayat (2) Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah, masuk menjadi salah urusan wajib yang tidak berkaitan dengan pelayanan dasar, salah satunya adalah mengenai persandian.

Pembagian urusan pemerintahan untuk bidang persandian sebagaimana termuat dalam lampiran Undang-Undang Pemerintahan Daerah, terkait dengan kewenangan pertama yaitu penyelenggaraan persandian untuk pengamanan informasi. Adapun layanan yang perlu dilakukan yaitu terkait dengan melaksanakan tata kelola Jaminan Keamanan Informasi (JKI) dengan menggunakan persandian yang meliputi aspek kerahasiaan, keutuhan, ketersediaan, keaslian dan/atau nir-sangkal. Indikator keberhasilannya dilihat dari jumlah informasi yang wajib diamankan dengan persandian sesuai peraturan perundang-undangan, serta dari jumlah konten informasi yang wajib diamankan dengan persandian.

Layanan berikutnya terkait dengan melaksanakan dukungan kegiatan pengamanan informasi, dengan indikatornya dilihat dari jumlah aset atau fasilitas yang harus diamankan serta dari jumlah rata-rata kegiatan penting yang membutuhkan dukungan pengamanan informasi per-bulannya. Sedangkan kewenangan kedua terkait dengan penetapan pola hubungan komunikasi sandi dengan bentuk layanannya yaitu melaksanakan pola hubungan komunikasi sandi, berdasarkan indikator berupa jumlah organisasi pemerintah daerah yang menggunakan persandian untuk mengamankan setiap jenis informasi yang wajib diamankan.

Selaras dengan peningkatan tugas umum pemerintahan dan pembangunan, perubahan lingkungan strategic persandian, dan perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi maka kegiatan persandian mengalami banyak perubahan. Pengembangan tersebut meliputi aspek pemanfaatan persandian di lingkungan instansi pemerintah, pengembangan organisasi, dan pengembangan teknologi persandian yang memanfaatkan kemajuan teknologi informasi dan komunikasi. Kondisi ini tentunya perlu sejalan dengan kemampuan tugas pokok dan fungsi (tupoksi) unit kerja pengelolaan persandian di pemda di antaranya melaksanakan penatalaksanaan persuratan dinas, penatalaksanaan persuratan berita rahasia, pengamanan berita atau informasi yang bersifat rahasia dan berklasifikasi, mengadakan dan memelihara peralatan dan system sandi, melakukan komunikasi koordinasi persandian, dan mengamankan sinyal frekuensi dan jaringan di lingkungan pemda.

Di tengah keterbatasan SDM urusan sandi yang dimiliki Pemda dan keterbatasan kemampuan dalam pengelolaan informasi berklasifikasi, komunikasi persandian memiliki potensi untuk membantu proses pengamanan informasi dan fungsi pelayanan publik yang diberikan pemda kepada masyarakat. Keutamaan dalam pengamanan informasi didasari atas beberapa potensi ancamannya berupa interupsi, intersepsi, modifikasi, dan fabrikasi.

Modifikasi dilakukan melalui upaya untuk merubah informasi yang berasal dari sumber informasi, sehingga akan berbeda diterima ditujuannya. Sedangkan fabrikasi dilakukan melalui penciptaan informasi baru yang tidak pernah dihasilkan sumber informasi untuk diterima ditujuannya. Bercermin dari aktivitas komunikasi persandian berikut potensi kerawannya, maka persandian memang dimaksudkan untuk terciptanya anti penyangkalan informasi, menjaga otentikasi informasi, memenuhi ketersediaan informasi, menjaga keutuhan dan kerahasiaan informasi.

Komunikasi Persandian dalam membantu meningkatkan fungsi pelayanan publik yang dilakukan oleh Pemerintah Daerah, berjalan sesuai dengan perkembangan kemampuan teknologi informasi komunikasi yang digunakan oleh Pemerintah Daerah. Dalam era teknologi informasi modern dikenal internet dan komputer yang mampu meningkatkan fungsi pelayanan publik, karena mampu mentransmisikan secara elektronis (komunikasi elektronis) segala bentuk data informasi secara cepat, tepat, efektif efisien serta convenient (nyaman

dan gampang). Pelayanan publik yang didukung oleh kegiatan komunikasi persandian, akan mampu menghasilkan data yang otentik, utuh, dan terbebas dari ancaman kebocoran atau kerusakan informasi.

Untuk menjamin keamanan sistem informasi, sebuah struktur manajemen keamanan informasi harus sudah dibangun sedemikian ketatnya. Beberapa hal utama yang perlu diperhatikan dalam membangun sebuah struktur manajemen keamanan informasi adalah:

- a. Manajemen akses kontrol terhadap sistem yang dipakai;
- b. Media Telekomunikasi dan jaringan yang digunakan;
- c. Efektifitas manajemen praktis Sistem aplikasi yang digunakan dan dikembangkan dengan Penerapan Cryptographs yang mengacak informasi secara terstruktur;
- d. Manajemen Disaster Recovery Plan atau tindakan pencegahan serta perencanaan recovery terhadap sebuah kasus yang terjadi;
- e. Akses hukum dan penerapan investigasi serta kode etik.

Beranjak dari penjelasan di atas, perlu dilakukan tindakan pengamanan sistem informasi yang membutuhkan sumber daya manusia atau tenaga yang ahli, handal, kompeten dalam ursan persandian serta jujur untuk terlaksananya penyelenggaraan e-Government yang maksimal, maka melalui Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Sukabumi merealisasikan dalam bentuk kegiatan Penyelenggaraam Persandian dan Keamanan Informasi Daerah Tahun Anggaran 2020.

B. DASAR HUKUM

1. Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 244, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5587), sebagaimana telah beberapa kali diubah terakhir dengan Undang-Undang Nomor 9 Tahun 2015 tentang Perubahan Kedua atas Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 58, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5679);

2. Peraturan Pemerintah Nomor 12 Tahun 2017 tentang Pembinaan dan Pengawasan Penyelenggaraan Pemerintah Daerah (Lembaran Negara Tahun 2017 Nomor 73, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6041);
3. Peraturan Presiden Nomor 53 Tahun 2017 tentang Badan Siber dan Sandi Negara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2017 Nomor 100), sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Presiden Nomor 133 Tahun 2017 tentang Perubahan atas Peraturan Presiden Nomor 53 Tahun 2017 tentang Badan Siber dan Sandi Negara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2017 Nomor 277);
4. Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika Nomor 4 Tahun 2016 tentang Sistem Manajemen Pengamanan Informasi.
5. Peraturan Badan Siber dan Sandi Negara Nomor 10 Tahun 2019 tentang Pelaksanaan Persandian Untuk Pengamanan Informasi di Pemerintah Daerah (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2019 Nomor 1054);
6. Peraturan Walikota Sukabumi Tahun 2016 Nomor 44 tentang Kedudukan, Susunan Organisasi, Tugas Pokok, Fungsi, Dan Tata Kerja Dinas Komunikasi Dan Informatika.

C. Maksud dan Tujuan

Maksud Penyusunan Laporan Hasil Pemantauan dan Evaluasi Penyelenggaraan Urusan Persandian dan Keamanan Informasi Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Sukabumi Tahun 2020 untuk:

- 1) Memberikan informasi pelaksanaan tugas;
- 2) Memberikan informasi kendala dan permasalahan yang dihadapi dalam pelaksanaan tugas Tahun 2020;
- 3) Menemukan alternatif pemecahan permasalahan dalam rangka mencapai tujuan dan sasaran.

Tujuan Penyusunan Laporan Hasil Pemantauan dan Evaluasi Penyelenggaraan Urusan Persandian dan Keamanan Informasi Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Sukabumi Tahun 2020 untuk:

Pembagian Urusan Pemerintahan bidang Persandian antara Pemerintah Pusat, Pemerintah Daerah Provinsi dan Pemerintah Daerah Kabupaten/Kota terlihat pada grafik berikut :

No	Sub Urusan	Pemerintah Kabupaten/Kota
1.	Persandian untuk pengamanan informasi	a. Penyelenggaraan persandian untuk pengamanan informasi Pemerintah Daerah kabupaten/kota. b. Penetapan pola hubungan komunikasi sandi antar-Perangkat Daerah kabupaten/ kota.

Pembagian sub urusan bidang persandian dan Kemanan Informasi seperti tersebut pada grafik di atas diimplementasikan dalam tugas pokok dan fungsi sebagai berikut:

1. Tugas Pokok : melaksanakan penyiapan perumusan kebijakan, koordinasi dan pelaksanaan kebijakan, evaluasi dan pelaporan di bidang tata kelola persandian, pengamanan persandian dan informasi, dan sistem komunikasi intra pemerintah.
2. Fungsi :
 - a) Penyiapan bahan perumusan kebijakan, koordinasi dan pelaksanaan kebijakan, evaluasi dan pelaporan di bidang tata kelola persandian;
 - b) Penyiapan bahan perumusan kebijakan, koordinasi dan pelaksanaan kebijakan, evaluasi dan pelaporan di bidang pengamanan persandian dan informasi;
 - c) Penyiapan bahan perumusan kebijakan, koordinasi dan pelaksanaan kebijakan, evaluasi dan pelaporan di bidang sistem komunikasi intra pemerintah;
 - d) Pelaksanaan tugas kedinasan lain yang diberikan oleh pimpinan.

BAB II

PERENCANAAN KINERJA

A. Ringkasan Pelaksanaan Program Kerja dan Kegiatan

Uraian :

Sesuai dengan Tabel Realisasi Anggaran Kegiatan Persandian dan Keamanan Informasi Data Tahun 2020 memiliki alokasi sebesar Rp. 141.274.000,- atau (2,82 %) dari total anggaran Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Sukabumi sebesar Rp. 5.014.202.300,- Dengan demikian alokasi anggaran yang berkaitan dengan kegiatan Persandian dan Kemanan Informasi memiliki alokasi anggaran yang paling kecil di bandingkan dengan Kegiatan lainnya.

Berdasarkan Instruksi Kemendagri kepada seluruh kepala daerah agar merevisi APBD. Revisi itu diharuskan untuk merelokasi sejumlah anggaran daerah ke dalam sektor belanja krusial terkait penanganan Covid-19 beserta dampaknya. Rasionalisasi dampak Covid – 19 Akibatnya, anggaran belanja sejumlah pos dipangkas. Mulai dari anggaran belanja pegawai, belanja barang dan jasa, belanja modal, serta belanja lainnya, termasuk didalamnya kegiatan untuk diantaranya untuk Persandian dan Kemanan Informasi Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Sukabumi.

*Tabel Realisasi Kegiatan
Persandian dan Kemanan Informasi Data Tahun 2020*

No	Ruang Lingkup	Jumlah Kegiatan	Realisasi Kegiatan	% Capaian
1	<i>Persandian dan Kemanan Informasi</i>	1	1	93.47 %
	<i>Total</i>	1	1	93.47 %

Tabel Permasalahan dan Rencana Tindak Lanjut

No	Permasalahan	Rencana Tindak Lanjut Penyelesaian Masalah
1	<i>Persandian</i>	
	<i>SDM yang berkualifikasi ahli sandi masih kurang</i>	<i>Pada tahun 2020 sudah direncanakan menugaskan 1 (satu) orang untuk mengikuti pendidikan dan pelatihan teknis bidang sandi yang dilaksanakan oleh Badan Siber dan Sandi Negara</i>
2	<i>Jumlah personil</i>	<i>Pengajuan alokasi personil ke BKPSDM</i>
	<i>Peralatan APU</i>	<i>Pengajuan bantuan APU APBD dan ke BSSN dan direncanakan TA 2020 pengadaan sendiri</i>
2	<i>Layanan Keamanan Informasi</i>	
	<i>Belum adanya SDM yang berkualifikasi ahli sandi</i>	<i>Pada tahun 2020 sudah direncanakan menugaskan 1 (satu) orang untuk mengikuti pendidikan dan pelatihan teknis sandi yang dilaksanakan oleh Badan Siber dan Sandi Negara</i>
3	<i>Jumlah personil</i>	<i>Pengajuan alokasi personil ke BKPSDM</i>
	<i>Pengawasan</i>	
	<i>Belum adanya SDM yang berkualifikasi ahli sandi</i>	<i>Pada tahun 2020 sudah direncanakan menugaskan 1 (satu) orang untuk mengikuti pendidikan sandi yang dilaksanakan oleh Badan Siber dan Sandi Negara</i>
	<i>Jumlah personil</i>	<i>Pengajuan alokasi personil ke BKPSDM</i>

C.1. RENCANA PEMBANGUNAN JANGKA MENENGAH (RPJMD)

Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Target	Realisasi	Ket.
Peningkatan pemanfaatan persandian	Presentase Organisasi Perangkat Daerah yang mengimplementasikan pengamanan informasi dan persandian	100 %	80 %	Rasionalisasi Covid-19

C.2. RENCANA KERJA PEMERINTAH DAERAH (RKPD)

No	Urusan dan program Pembangunan	Indikator Kinerja Program (Outcome)	Target Kinerja Tahun 2020	Realisasi Capaian Kinerja Tahun 2020
1.	Rakornis/Sosialisasi Persandian	Meningkatnya kesadaran keamanan informasi dan kesinambungan program peningkatan pemanfaatan persandian antara OPD/SKPD.	31	31
2.	Kegiatan Siaga Kontra Penginderaan	Penilaian tingkat keamanan ruang pimpinan dari upaya penyadapan pihak luar.	6 Lokus	6 Lokus
3.	Kegiatan Keamanan Sistem Informasi (<i>IT Security Assessment</i>)	Penilaian tingkat keamanan sistem elektronik.	10 Aplikasi	10 Aplikasi
4.	Pelayanan Kirim Terima Berita Satu Pintu	Tuntasnya penerimaan dan pengiriman berita di lingkungan SKPD/OPD.	31 SKPD	31 SKPD

BAB III
HASIL EVALUASI PROGRAM URUSAN
PERSANDIAN DAN KEAMANAN INFORMASI
TAHUN ANGGARAN 2020

Laporan Kinerja Pengelolaan Persandian dan Kemanan Informasi pada Dinas Komunikasi, Informatika Kota Sukabumi Tahun 2020 mengacu pada Perjanjian Kinerja Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Sukabumi Tahun 2020.

A. Rencana Strategis Tahun 2020

Sasaran	Indikator	REALISASI 2020
Meningkatnya pengamanan informasi Pemerintah Daerah melalui fasilitasi penyelenggaraan persandian	Persentase Perangkat Daerah yang telah menggunakan sandi dalam komunikasi antar OPD;	47,76 %
	Jumlah maksimal kejadian penerobosan pengamanan informasi Pemerintah Daerah.	5

B. Pengukuran Kinerja

Sasaran	Indikator	Target	Realisasi	Capaian
Meningkatnya pengamanan informasi Pemerintah Daerah melalui fasilitasi penyelenggaraan persandian	Jumlah maksimal kejadian penerobosan pengamanan informasi Pemerintah Daerah	25	25	100 %
	Persentase Perangkat Daerah yang telah menggunakan sandi dalam komunikasi antar OPD	78 %	32 %	41,56 %

C. Analisis Kinerja

Capaian kinerja merupakan dasar dalam menilai keberhasilan dan kendala dalam pelaksanaan program dan kegiatan sesuai tujuan dan sasaran yang telah ditetapkan. Secara keseluruhan target kinerja khususnya persandian dan kemanan Informasi Dinas Komunikasi dan Informatika Kota sukabumi telah tercapai dan berhasil dilaksanakan,

Adapun uraian dan analisis mengenai capaian sasaran dan indikatornya adalah sebagai berikut:

c.1. Sasaran Persandian dan Kemanan Informasi

Meningkatnya pengamanan informasi Pemerintah Daerah melalui fasilitasi penyelenggaraan persidangan dalam pengamanan Informasi

Indikator	2020			
	Capaian	Target	Realisasi	Rata-rata Capaian
Persentase Perangkat Daerah yang telah menggunakan sandi dalam komunikasi antar OPD.	47,76 %	100 %	47,76 %	48 %
Jumlah maksimal kejadian penerobosan pengamanan informasi Pemerintah Daerah	32	32	100 %	100 %
Rata-rata Capaian				74 %

Pada Sasaran ini capaian indikator di tahun 2020 adalah adalah 47,76 % dan. Dari 78 OPD 25 OPD dan seluruh kecamatan yaitu sebanyak 7 kecamatan telah memiliki akun sanapati persandian. Sementara jumlah kejadian yang tereselesaikan terhadap penerobosan pengamanan informasi Pemerintah Daerah dari target sebanyak 32 kejadian.

c.2. Faktor-faktor yang mempengaruhi keberhasilan

Adapun faktor yang mempengaruhi tingkat capaian indikator pada Sasaran 6 ini adalah:

1. Komitmen pimpinan;
 2. Adanya koordinasi yang baik seluruh OPD dan kecamatan yang telah memiliki dan menggunakan akun sanapati dalam komunikasi antar OPD;
 3. Adanya dukungan anggaran Walaupun terdampak Rasionalisasi Covid-19.

c.3. Permasalahan/Hambatan

Pandemi Covid-19 Rasionalisasi Anggaran persandian dan kemanan informasi untuk pemberdayaan SDM. padatnya rutinitas BSSN untuk melayani seluruh provinsi dan kabupaten/kota. Untuk diketahui bahwa Persandian dan kemanan Informasi Dinas

Komunikasi dan Informatika Kota sukabumi telah mengusulkan akun sanapati Persandian tambahan untuk 33 Kelurahan dan penerbitan Sertifikat elektronik.

c.4. Solusi/Strategi Pemecahan masalah

Dikarenakan adanya aturan yang mengatur bahwa Pemerintah Daerah yang melakukan koordinasi ke BSSN harus melalui fasilitasi dari Persandian provinsi selain dikarenakan oleh sibuknya rutinitas BSSN dan sebagaimana diketahui bersama bahwa penyelenggaraan Persandian ini merupakan otoritas BSSN, sehingga untuk peningkatan capaian kinerja penyelenggaraan Persandian dilakukan dengan cara seringnya berkoordinasi dan berkomunikasi baik dengan Persandian provinsi maupun BSSN.

D. Analisis Efisiensi

No.	Sasaran	Capaian Kinerja	Realisasi Anggaran	Tingkat Efisiensi
1	Meningkatnya pengamanan informasi Pemerintah Daerah melalui fasilitasi penyelenggaraan persandian.	47,76 %	0 %	Rasionalisasi Covid-19

E. RENCANA PROGRAM KERJA URUSAN PERSANDIAN UNTUK 2021 SESUAI KETENTUAN DALAMA PEMENDAGRI 90/2020

URUSAN	BIDANG URUSAN	KODE			NOMENKLATUR URUSAN KABUPATEN/KOTA
		PROGRAM	KEGIATAN	SUB KEGIATAN	
2	21				URUSAN PEMERINTAHAN BIDANG PERSANDIAN
2	21	02			PROGRAM PENYELENGGARAAN PERSANDIAN UNTUK PENGAMANAN INFORMASI
2	21	02	2.01		Penyelenggaraan Persandian Untuk Pengamanan Informasi Pemerintah Daerah Kabupaten/Kota

2	21	02	2.01	01	Penetapan Kebijakan Tata Kelola Keamanan Informasi dan Jaring Komunikasi Sandi Pemerintah Daerah Kabupaten/Kota
2	21	02	2.01	02	Pelaksanaan Analisis Kebutuhan dan Pengelolaan Sumber Daya Keamanan Informasi Pemerintah Daerah Kabupaten/Kota
2	21	02	2.01	03	Pelaksanaan Keamanan Informasi Pemerintahan Daerah Kabupaten/Kota Berbasis Elektronik dan Non Elektronik
2	21	02	2.01	04	Penyediaan Layanan Keamanan Informasi Pemerintah Daerah Kabupaten/Kota
2	21	02	2.02		Penetapan Pola Hubungan Komunikasi Sandi Antar Perangkat Daerah Kabupaten/Kota
2	21	02	2.02	01	Operasionalisasi Jaring Komunikasi Sandi Pemerintah Daerah Kabupaten/Kota

RENCANA PROGRAM DAN KEGIATAN TAHUN 2021 PROGRAM PENYELENGGARAAN PERSANDIAN UNTUK PENGAMANAN INFORMASI

Kode	Urusan/Bidang Urusan Pemerintahan Daerah dan Program/Kegiatan	Indikator Kinerja Program/Kegiatan	Target Capaian Kinerja	Sumber Dana	Kebutuhan Dana/ Pagu Indikatif (Rp)	Catatan Penting
Penyelenggaraan Persandian Untuk Pengamanan Informasi Pemerintah Daerah Kabupaten/Kota				226.000.000		
	Penetapan Kebijakan Tata Kelola Keamanan Informasi dan Jaring Komunikasi Sandi Pemerintah Daerah Kota Sukabumi	Tersedianya sarana dan prasarana Telekomunikasi	1 paket	APBD	32.000.000	Terlalu kecil
	Pengadaan dan Pemeliharaan Palsan dan APU Persandian	Tersedianya sarana dan prasarana persandian	0	0	0	Kegiatan pengadaan
	Pelaksanaan Keamanan Informasi Pemerintahan Daerah Kabupaten/Kota	Meningkatnya kesadaran, pengetahuan dan pemahaman aparatur	2 kegiatan	APBD	15.000.000	Menumbuhkan kesadaran pentingnya keamanan informasi

	Berbasis Elektronik dan Non Elektronik	pemerintah terhadap pentingnya persandian untuk mengamankan informasi				
	Penyediaan Layanan Keamanan Informasi Pemerintah Daerah Kabupaten/Kota		1	APBD	33.000.000	Terjaminnya keamanan informasi milik pemerintah
Penetapan Pola Hubungan Komunikasi Sandi Antar Perangkat Daerah Kota Sukabumi						
	Operasionalisasi Jaring Komunikasi Sandi Pemerintah Daerah Kota Sukabumi	Terciptanya keamanan informasi dan ruangan strategis (asset vital/kritis) milik pemerintah Kota sukabumi	1	APBD	24.000.000	Terjaminnya keamanan informasi milik pemerintah

F. AKUNTABILITAS PELAKSANAAN PROGRAM KEGIATAN

a. REALISASI INDIKATOR KINERJA PROGRAM

No.	Indikator Kinerja	Target	Realisasi	Kemajuan Pelaksanaan (%)
1.	Presentase Perangkat Daerah yang mengimplementasi pengamanan informasi dan persandian	67 SKPD	32 SKPD	47,76 %

b. REALISASI PELAKSANAAN PROGRAM DAN KEGIATAN

No.	Urusan dan program Pembangunan	Deskripsi	Rencana Tahun 2020	Realisasi Tahun 2020
1.	Rakornis/ Sosialisasi Persandian	Meningkatnya kesadaran keamanan informasi dan kesinambungan program peningkatan	2 kegiatan	1 kegiatan

		pemanfaatan persandian antara SKPD/OPD		
2.	Kegiatan Siaga Kontra Pengideraan	Penilaian tingkat keamanan ruangan dan perangkat telekomunikasi pimpinan dari upaya penyadapan oleh pihak luar	6 lokus	6 lokus
3.	Kegiatan Keamanan Sistem Informasi (<i>IT Security Assessment</i>)	Penilaian tingkat keamanan sistem elektronik yang dimiliki Pemerintah Kota Sukabumi Tengah	97 Aplikasi	97 Aplikasi
4.	Pelayanan Kirim Terima berita Satu Pintu melalui sarana persandian	Terjaminnya kecepatan, ketepatan dan keamanan penyampaian berita/ Informasi	67 SKPD	32 SKPD

c. PERMASALAHAN DAN SOLUSI

No	Urusan dan program Pembangunan	Permasalahan	Solusi
1.	Rakornis/Sosialisasi Persandian	Masih kurangnya pemahaman pentingnya persandian dan keamanan informasi Dukungan dan kebijakan dari pimpinan masih rendah Rasionalisasi anggaran Terdampak Covid-19	<ul style="list-style-type: none"> a) Pelaksanaan Bimtek Penerapan Jaring Komunikasi Sandi; b) Optimalisasi Penyelenggaraan operasi keamanan informasi; c) Melakukan pembinaan pengawasan dan pengendalian operasional persandian dan keamanan

			informasi.
2.	Kegiatan Siaga Kontra Penginderaan	a) Keterbatasan anggaran, sumber daya pendukung baik secara kualitas maupun kuantitas; b) Belum tersedia/dimiliki peralatan Kontra Penginderaan; c) Terbatasnya SDM yang mempunyai kompetisi dalam bidang Kontra Penginderaan	Bekerja sama dan minta dukungan /fasilitasi dari Badan Sandi Negara Menugaskan personil untuk mengikuti Diklat yang dilaksanakan Badan Sandi Negara dan/atau Provinsi.
3.	Kegiatan Keamanan Sistem Informasi (<i>IT Security Assessment</i>)	a) Keterbatasan Peralatan SDM dan anggaran; b) Obyek kegiatan banyak (lebih dari 80 obyek/ aplikasi), sehingga membutuhkan waktu secara bertahap.	a) Koordinasi dengan Pihak Penyedian anatr SKPD/OPD. b) Bekerja sama dan minta Fasilitasi/ dukungan dari Badan Sandi Negara dan/atau Provinsi sebagai unit pembina persandian. c) Menugaskan personil untuk mengikuti Diklat d) Dilakukan secara bertahap dan berkesinambungan

	<p>4. Pelayanan Kirim Terima Berita Satu Pintu</p>	<p>a) SKPD belum menggunakan . Terfasilitasi sarana pendukung persandian;</p> <p>b) Terbatasnya perangkat pendukung persandian dan keamanan Informasi.</p>	<p>a) Melakukan sosialisasi dan fasilitasi pemanfaatan sarana persandian;</p> <p>b) Optimalisasi perangkat pendukung persandian yang sudah ada.</p>
--	--	--	---

d. Pelatihan Penggunaan Aplikasi Penerapan Jaring Komunikasi Sandi (JKS).

Seiring dengan dinamika perkembangan sistem informasi dan Penerpana protokol Kesahatan dalam mengantisipasi penularan Covid-19 maka Persandian dan kemanan Informasi melaksanakan kegiatan Bimtek Penerapan Jaring Komunikasi Sandi yang difasilitasi oleh badan Siber dan Sandi Negara (BSSN) Agar aplikasi-aplikasi yang dibangun tersebut dapat dipahami dan dioperasionalkan oleh seluruh stakeholder di daerah.

Dalam rangka peningkatan pelayanan penerapan Jaring Komunikasi Sandi secara elektronik untuk seluruh SKPD se- Kota Sukabumi Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Sukabumi, sangat perlu diselenggarakan kegiatan Bimbingan Teknis bagi seluruh SKPD guna meningkatkan pengetahuan dan kemampuan pada pengelolaan sistem persandian untuk pengamanan Informasi di daerah.

Pelatihan Penerapan Jaring Komunikasi Sandi penerapana penggunaan Aplikasi email SANAPATI.

1. Maksud dan Tujuan

Maksud diselenggarakannya kegiatan Pelatihan memberikan pembelajaran serta referensi untuk memahami esensi atas

ketentuan administrasi Pengamanan Informasi naskah Dinas Pemerintah secara menyeluruh dan mendalam tentang proses bisnis secara elektronik serta teknik operasional sistem informasinya.

Tujuannya adalah memberikan pemahaman dan pengetahuan bagi stakeholder dalam hal ini penerapanan Jaring komunikasi Sandi Pengamanan Informasi naskah Dinas Pemerintah secara menyeluruh di lingkungan Pemerintah Daerah Kota Sukabumi.

2. Sasaran

Kegiatan Pelatihan kegiatan penerapanan Jaring komunikasi Sandi Pengamanan Informasi naskah Dinas Pemerintah diselenggarakan 5 (lima) Hari dengan menerapkan Protokol kesehatan 6 (enam) SKPD dalam sehari, dan lokasi Bimtek bertempat di ruang Persandian dan Keamanan Informasi Diskominfo Kota Sukabumi.

3. Pelaksanaan

Jadwal Bimbingan Teknis Penyelenggaraan email “Sanapati” Kota Sukabumi

NO	NAMA PERANGKAT DAERAH	TANGGAL/WAKTU DAN TEMPAT
1.	Sekretariat Daerah Kota Sukabumi	04 November 2020 09.00 WIB s.d. 11.00 WIB. Kota Sukabumi
2.	Badan Perencanaan Pembangunan Daerah	
3.	Badan Kepegawaian dan Pembangunan SDM	
4.	Badan Pengelola Keuangan Daerah	04 November 2020 13.00 WIB s.d. 15.00 WIB. Kota Sukabumi
5.	Sekretaris DPRD	
6.	Inspektorat Kota Sukabumi	
7.	Dinas Perpustakaan dan Kearsipan Daerah	05 November 2020 09.00 WIB s.d. 11.00 WIB. Kota Sukabumi
8.	Dinas Polisi Pamong Praja	
9.	Dinas Sosial	
10.	Dinas Penanaman Modal PTSP	05 November 2020 13.00 WIB s.d. 15.00 WIB. Kota Sukabumi
11.	Dinas Pendidikan dan Kebudayaan	
12.	Dinas Kesehatan	

13.	Dinas Koperasi	06 November 2020 09.00 WIB s.d. 11.00 WIB. Kota Sukabumi
14.	Dinas PPKBPPPAPM	
15.	Dinas Perhubungan	
16.	Dinas Lingkungan hidup	
17.	Dinas PU	09 November 2020 09.00 WIB s.d. 11,00 WIB. Kota Sukabumi
18.	Dinas Ketahanan Pangan, Pertanian dan Perikanan	
19.	Dinas Kepemudaan, Olahraga dan Pariwisata	
20.	Dinas Tenaga Kerja	
21.	Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil	09 November 2020 13.00 WIB s.d. 15.00 WIB. Kota Sukabumi
22.	Kantor Kesatuan Bangsa dan Politik	
23.	Badan Penanggulangan Bencana Daerah	
24.	Kecamatan Cikole	
25.	Kecamatan Gunungpuyuh	10 November 2020 13.00 WIB s.d. 15.00 WIB.
26.	Kecamatan Citamiang	
28.	Kecamatan Warudoyong	
29.	Kecamatan Lembursitu	
30.	Kecamatan Baros	11 November 2020 09.00 WIB s.d. 11,00 WIB. Kota Sukabumi
31.	Kecamatan Cibeureum	

4. Biaya Rp.0'-
5. Pencapaian Hasil Bertambahnya pemahaman dan pengetahuan bagi stakeholder penerapanan Jaring komunikasi Sandi Pengamanan Informasi naskah Dinas Pemerintah secara menyeluruh di lingkungan Pemerintah Daerah Kota Sukabumi.

BAB IV

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Pelaksanaan program kerja urusan persandian tahun anggaran 2020 di Pemerintah Daerah Kota Sukabumi telah dilaksanakan dengan baik, yakni sebagai berikut:

1. Program dan kegiatan persandian dan keamanan informasi di Dinas Komunikasi dan Informasi Kota Sukabumi telah dilaksanakan dan berjalan, walaupun masih sebatas setingkat Eselon 4;
2. Pencapaian indikator keamanan informasi juga telah dilakukan bersama dengan fasilitasi dari pemerintah Pusat.

B. Saran

Guna pelaksanaan program kerja urusan persandian yang lebih baik dalam urusan Persandian dan Keamanan Informasi Pemerintah Daerah Kota Sukabumi sebagai berikut:

1. Untuk Pemerintah Daerah Provinsi dan Badan Siber dan Sandi Negara:
 - a. Agar terus membimbing persandian di daerah baik dari sisi keilmuan dan peralatan dan pembiayaan;
 - b. Terus mendampingi dalam pelaksanaan evaluasi Indeks Keamanan Informasi.

LAMPIRAN I

Indeks KAMI (Keamanan Informasi)						
Responden:		Skor Kategori SE	:	17	Kategori SE	
Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Sukabumi	Hasil Evaluasi Akhir:	Pemenuhan Kerangka Kerja Dasar				
Jl. R. Syamsudin, SH No. 25 43113	Tingkat Kelengkapan Penerapan Standar ISO27001 sesuai Kategori SE		334			
(0266) 221125 diskominfo@sukabumikota.go.id 30/12/2020	Tata Kelola	:	46	Tk Kematangan:	I+	
	Pengelolaan Risiko	:	59	Tk Kematangan:	II	I+
	Kerangka Kerja Keamanan Informasi	:	47	Tk Kematangan:	I+	s/d
	Pengelolaan Aset	:	73	Tk Kematangan:	I+	III
	Teknologi dan Keamanan Informasi	:	109	Tk Kematangan:	III	
	Pengamanan Keterlibatan Pihak Ketiga	:	38%			
	Pengamanan Layanan Infrastruktur Awan	:	60%			
	Perlindungan Data Pribadi	:	48%			

LAMPIRAN II

**KEBIJAKAN KEAMANAN INFORMASI
DI PEMERINTAH DAERAH KOTA SUKABUMI**

No	Judul Dokumen Kebijakan/Prosedur Keamanan Informasi	Deskripsi Singkat	Tahun Terbit	Revisi ke - /Tahun
1.	Perda Kota Sukabumi Nomor 3 Tahun 2019 Tentang RPJMD Tahun 2019 Sampai dengan Tahun 2023	Dalam target capaian kinerja Diskominfo tercantum dalam buku RPJMD halaman 552 tentang indek keamanan informasi	2019	
2.	Buku Rencana Strategis (renstra) Dinas Kominfo Tahun 2019 Sampai dengan Tahun 2023	Menjadi Target kinerja Diskominfo dalam 5 (Lima) Tahun	2019	
3.	Rencana Kerja Dinas Kominfo Tahun 2020	Menjadi Target kinerja Diskominfo Tahun 2020	2020	

LAMPIRAN III

**DAFTAR SUMBER DAYA MANUSIA PELAKSANAN URUSAN PERSANDIAN DAN KEAMANAN INFORMASI
DI PEMERINTAH DAERAH KOTA SUKABUMI**

No	Nama	NIP	Pangkat/ Gol	Jabatan/ TMT	Pendidikan		Pelatihan Persandian/ Keamanan Informasi		Sertifikasi di Bidang Keamanan Informasi		Tunjangan Pengamanan Persandian		Tugas Lain di Luar Urusan Persandian
					Jenjang	Th Lulus	Nama Pelatihan	Tahun	Nama Sertifi kasi	Tahun	Dapat	Tdk Dapa t	
1.	YULI. NOVIAWAN, ST, M.Kom.											X	
2.	MOHAMAD SINI, S.IP., MM	1974021 2200604 1024	Penata TK.I/ III.d	Kasi Persandian dan Keamanan Informasi	S.2	2014	1. Sistem Manajemen keamanan Informasi untuk Mendukung SmartCity; 2. Government 4.0 Week.	2020		2020		X	
4	BUDI. HARYATNA, S.IP	1971022 0200701 1005	Penata Muda / III.A	Ahli Sandi TK.I	S.1	2015	Sandiman TK.I	2012	Ahli Sandi TK.I			X	
5	MUHARAM, Amd			Pelaksana Umum								X	
6	HENDI			Pelaksana Umum								X	

Sukabumi, 30 Desember 2020
 Kepala Dinas Komunikasi dan Informatika
 Kota Sukabumi

(Yadi Mulyadi, S.STP.,M.Si)
 NIP. 19780626 199711 1 001

LAMPIRAN IV

**DAFTAR PERALATAN SANDI
DI PEMERINTAH DAERAH KOTA SUKABUMI**

No	Nama Palsan	Jumlah	Nomor Seri	NUP	Posisi	Pengadaan		BAST		Kondisi (B/R)	Kesiapan Ops	Penggunaan
						Instansi	Tahun	Nomor	Tanggal			
1.	LAPTOP	1	515170-01R1Y00889	309	KS	LSN	2011	R.29/LSN/SU/06/2012	25062012	B	SO	
2.	SECURE VPN	1	11042S13734B	15316	KS	LSN	2011	R.29/LSN/SU/06/2012	25062012	B	SO	
3	KRIPTO SOFT PRO	1	3482	14314	KS	LSN	2011	R.29/LSN/SU/06/2012	25062012	B	SO	
4	JAMMER	1	4G2600: 2620-2690MHz			Kota Sukabumi	2018			B	SO	

Sukabumi, 30 Desember 2020
 Kepala Dinas Komunikasi dan Informatika
 Kota Sukabumi
 (Yadi Mulyadi), S.STP.,M.Si
 NIP. 19780626 199711 1 001

LAMPIRAN V

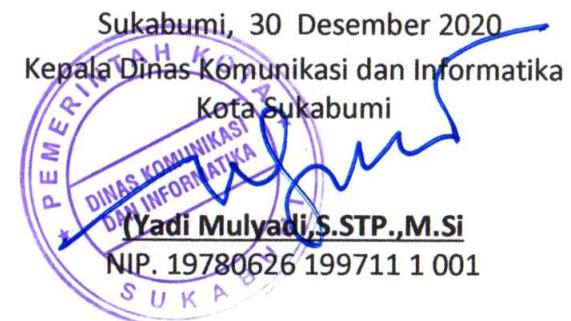
**DAFTAR KUNCI SISTEM SANDI
DI PEMERINTAH DAERAH KOTA SUKABUMI**

NO	PALSAN	KUNCI SISTEM SANDI										KET	
		MANUAL KEY		JML	PRODUKSI		BAST			MASA BERLAKU			
		NAMA BUKU	NO.KUNCI		PRODUSEN	THN	NOMOR	TGL	BB	SB	TB		
1.	CRYPT-TIO	MANIAK-B	TIO-07002	12	LSN	2008	-	26082008		X	LEMBAR		
2.	CRYPT-TIO	MANIAK-CAD	TIO-07003	12	LSN	2008	-	26082008		X	LEMBAR		
3.	OTP	TWIN	DN040109	1	LSN	2009	003.2009/TTS/DEPDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	24032009		X	BUKU		
4.	OTP	HYDRO	DN040209	1	LSN	2009	003.2009/TTS/DEPDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	24032009		X	BUKU		
5.	ALLFAX	AMAZON	DN060109	1	LSN	2009	003.2009/TTS/DEPDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	24032009		X	LEMBAR		
6.	ALLFAX	CHAMPION	DN060209	1	LSN	2009	003.2009/TTS/DEPDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	24032009		X	LEMBAR		
7.	ALLFAX	GARUDA	DN060309	1	LSN	2009	003.2009/TTS/DEPDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	24032009		X	LEMBAR		
8.	CRYPTTIO	OASIS	DN090109	1	LSN	2009	003.2009/TTS/DEPDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	24032009		X	LEMBAR		
9.	CRYPTIO	ULTRA	DN090209	1	LSN	2009	003.2009/TTS/DEPDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	24032009		X	LEMBAR		
10.	OTP	RADAR	DN040110	1	LSN	2010	021.2010/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	-		X	BUKU		
11.	OTP	MITRA	DN040210	1	LSN	2010	021.2010/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI			X	BUKU		
12.	ALLFAX	AKTUAL	DN060110	1	LSN	2010	021.2010/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI			X	LEMBAR		
13.	ALLFAX	BARITON	DN060210	1	LSN	2010	021.2010/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI			X	LEMBAR		

14.	ALLFAX	CANGKOK	DN060310	1	LSN	2010	021.2010/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI			X	LEMBAR
15.	CRYPTIO	GEDUNG	DN090110	1	LSN	2010	021.2010/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI			X	LEMBAR
16.	CRYPTIO	HARTA	DN090210	1	LSN	2010	021.2010/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI			X	LEMBAR
17.	CRYPTIO	INDUK	DN090310	1	LSN	2010	021.2010/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI			X	LEMBAR
18.	OTP	AUTO	DN040112	1	LSN	2012	024.2012/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	25062012		X	BUKU
19.	OTP	LASER	DN040212	1	LSN	2012	024.2012/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	25062012		X	BUKU
20.	ALLFAX	AKASIA	DN060112	1	LSN	2012	024.2012/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	25062012		X	LEMBAR
21.	ALLFAX	BADAI	DN060212	1	LSN	2012	024.2012/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	25062012		X	LEMBAR
22.	ALLFAX	CERMIN	DN060312	1	LSN	2012	024.2012/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	25062012		X	LEMBAR
23.	CRYPTIO	GRANULA	DN090112	1	LSN	2012	024.2012/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	25062012		X	LEMBAR
24.	CRYPTIO	HUMUS	DN090212	1	LSN	2012	024.2012/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	25062012		X	LEMBAR
25.	CRYPTIO	IKLIM	DN090312	1	LSN	2012	024.2012/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	25062012		X	LEMBAR
26.	CRYPSOFT	MEMO	DN140112	1	LSN	2012	024.2012/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	25062012		X	LEMBAR
27.	CRYPSOFT	NOISE	DN140212	1	LSN	2012	024.2012/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	25062012		X	LEMBAR
28.	CRYPSOFT	OVER	DN140312	1	LSN	2012	024.2012/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	25062012		X	LEMBAR
29.	E-OTP	RADAR	DN040110	1	LSN	2013	001.2013/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	03092013		X	KEPING
30.	OTP	APRON	DN040114	1	LSN	2014	031.2014/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	24062014		X	BUKU

31.	ALLFAX	DELTA	DN060114	1	LSN	2014	031.2014/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	24062014			X	LEMBAR
32.	ALLFAX	EVIDEN	DN060214	1	LSN	2014	031.2014/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	24062014			X	LEMBAR
33.	ALLFAX	FOTON	DN060314	1	LSN	2014	031.2014/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	24062014			X	LEMBAR
34.	CRYPTIO	MASKOT	DN090114	1	LSN	2014	031.2014/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	24062014			X	LEMBAR
35.	CRYPTIO	NILAM	DN090214	1	LSN	2014	031.2014/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	24062014			X	LEMBAR
36.	CRYPTIO	OPERA	DN090314	1	LSN	2014	031.2014/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	24062014			X	LEMBAR
37.	CRYPTSOFT	PALAPA	DN140114	1	LSN	2014	031.2014/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	24062014			X	LEMBAR
38.	CRYPTSOFT	QARIAH	DN140214	1	LSN	2014	031.2014/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	24062014			X	LEMBAR
39	CRYPTSOFT	RETENSI	DN140314	1	LSN	2014	031.2014/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	24062014			X	LEMBAR
40.	OTP	GENOM	AA10403216	1	LSN	2016	026.2016/TTS/KEMENDAGRI/POMKOT SUKABUMI	09052016			X	BUKU
41.	OTP	HEKSAGON	AA10403316	1	LSN	2016	026.2016/TTS/KEMENDAGRI/POMKOT SUKABUMI	09052016			X	BUKU
42	CRYPTSOFT	INVOIS	AA1404616	1	LSN	2016	026.2016/TTS/KEMENDAGRI/POMKOT SUKABUMI	09052016			X	LEMBAR
43	CRYPTSOFT	KUBIK	AA1404816	1	LSN	2016	026.2016/TTS/KEMENDAGRI/POMKOT SUKABUMI	09052016			X	LEMBAR
44	OTP	ASTRAL	AA1040117	1	LSN	2017	049.2017/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI	-			X	BUKU
45	OTP	ARUMBA	AA1040217	1	LSN	2017	049.2017/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI				X	BUKU
46	KRYPTSOFT	PINISI	AA140117	1	LSN	2017	049.2017/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI				X	LEMBAR
47	KRYPTSOFT	PATRON	AA140217	1	LSN	2017	049.2017/TTS/KEMENDAGRI/PEMKOT SUKABUMI				X	LEMBAR

48	OTP	ANYAM	AAL040118	1	BSSN	2019	R.BA.048/BSSN/PP.05.04/06/2019	17062019		X		BUKU
49	OTP	BINCANG	AAL040218	1	BSSN	2019	R.BA.048/BSSN/PP.05.04/06/2019	17062019		X		BUKU
50	KRYPTSOFT	AURA	AAL40118	1	BSSN	2019	R.BA.048/BSSN/PP.05.04/06/2019	17062019		X		LEMBAR

Sukabumi, 30 Desember 2020
 Kepala Dinas Komunikasi dan Informatika
 Kota Sukabumi

(Yadi Mulyadi, S.STP.,M.Si)
 NIP. 19780626 199711 1 001

LAMPIRAN VI

**DAFTAR ALAT PENDUKUNG UTAMA
DI PEMERINTAH DAERAH KOTA SUKABUMI**

No	Nama Palsan	Nomor Seri	NUP	Jumlah	Posisi	Pengadaan		BAST		Kondisi (B/R)	Kesiapan Ops	Penggunaan
						Instansi	Tahun	Nomor	Tanggal			
1.	LAPTOP	515170-01R1Y00889	309	1	KS	LSN	2011	R.29/LSN/SU/06/2012	25062012	B	SO	
2.	SECURE VPN	11042S13734B	15316	1	KS	LSN	2011	R.29/LSN/SU/06/2012	25062012	B	SO	
3	KRIPTO SOFT PRO	3482	14314	1	KS	LSN	2011	R.29/LSN/SU/06/2012	25062012	B	SO	
4	JAMMER	4G2600: 2620-2690MHz		1		Kota Sukabumi	2018			B	SO	
5	REPITER	SGQ-150 / VHF 150-155MHz		1			2018	2018		B	SO	

Sukabumi, 30 Desember 2020

Kepala Dinas Komunikasi dan Informatika
Kota Sukabumi

(Yadi Mulyadi, S.STP.,M.Si)
NIP. 197806261997111001

LAMPIRAN VII

DAFTAR SISTEM ELEKTRONIK
DI PEMERINTAH KOTA SUKABUMI

NO	NAMA SISTEM ELEKTRONIK	KATEGORI SISTEM ELEKTRONIK (STRATEGIS /TINGGI / RENDAH)	OPD/PENGELOLA SISTEM ELEKTRONIK	BENTUK PENGAMANAN MINIMAL YANG SUDAH TERPASANG*	UJI KEAMANAN SISTEM ELEKTRONIK		PELAKSANAAN REKOMENDASI HASIL UJI (DALAM BENTUK PERSENTASE)			KET.
					PELAKSANA	TAHUN	TELAH	SEDANG	BELUM	
1.	CSR Kota Sukabumi		BAPPEDDA	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2020	-	-	✓	BAPPEDDA
2.	e-Planning		BAPPEDDA	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	BAPPEDDA
3	SIMODIS (Sistem Informasi Data Miskin)		BAPPEDDA	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	BAPPEDDA
4	<i>SIPPA (Sistam Informasi Perencanaan dan Penganggaran Bidang Cipta Karya</i>		BAPPEDDA	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	BAPPEDDA
5	E-MONEV (Evaluasi dan Pelaporan Pelaksanaan Rencana Pembangunan Daerah)		BAPPEDDA	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	BAPPEDDA
6	New VPlanning		BAPPEDDA	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	BAPPEDDA
7	Si rampak sekar		BAPPEDDA	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	BAPPEDDA
8	e-Litbang		BAPPEDDA	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	BAPPEDDA

9	SIPKD PENGANNGARAN		BPKD	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	BPKD
10	SIPKD (Sistem Informasi Pengelolaan Daerah)		BPKD	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	BPKD
11	SIPBP (Sistem Informasi Pengelolaan barang Persediaan		BPKD	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	BPKD
12	Pengelolaan BPHTB Kota Sukabumi		BPKD	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	BPKD
13	Pengecekan Piutang PBB-P2		BPKD	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	BPKD
14	JDIH DPRD		DPRD	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	DPRD
15	WEBSITE		INSPEKTORAT	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	INSPEKTORAT
16	https://wbsinspektorat.sukabumikota.go.id		INSPEKTORAT	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	INSPEKTORAT
17	LKPM ONLINE		DINAS Dalduk,KB,P3A dan PM	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	DINAS Dalduk,KB,P3A dan PM
18	SIAPISI		DINAS Dalduk,KB,P3A dan PM	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	DINAS Dalduk,KB,P3A dan PM
19	Aplikasi Pengolahan Data Stasistik Rutin		DISHUB	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	DISHUB
20	SIPP (Sistem Informasi Pelayanan Publik)		DISHUB	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	DISHUB
21	Senja Cinta		DISHUB	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	DISHUB
22	simpeldong.id		DISHUB	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	DISHUB

23	Milestone X-Protect R2 (CCTV)		DISHUB	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	DISHUB
24	Aplikasi Pengolahan Data Stasistik Rutin		DISHUB	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	DISHUB
25	SIPP (Sistem Informasi Pelayanan Publik)		DISHUB	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	DISHUB
26	Senja Cinta		DISHUB	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	DISHUB
27	simpeldong.id		DISHUB	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	DISHUB
28	wajiblapor.kemnaker		DINAS TENAGA KERJA	-	PUSAT	PUSAT	-	-		PUSAT
29	versi Wajib Lapor ON Line		DINAS TENAGA KERJA	-	PUSAT	PUSAT	-	-		PUSAT
30	ayokitakerja		DINAS TENAGA KERJA	-	PUSAT	PUSAT	-	-		PUSAT
31	siskotkln.bnp2tki		DINAS TENAGA KERJA	-	PUSAT	PUSAT	-	-		PUSAT
32	One Data		DINAS PERTANIAN	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	DINAS PERTANIAN
33	OM SPAN (ONLINE MONITORING SPAN)		DINAS PERTANIAN	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	DINAS PERTANIAN
34	Website Official DKP3		DINAS PERTANIAN	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	DINAS PERTANIAN
35	E-PROPOSAL		DINAS PERTANIAN	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	DINAS PERTANIAN

36	SIM-LP2B/Sistem informasi LP2B		DINAS PERTANIAN	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	DINAS PERTANIAN
37	SIMLOG = Sistem Informasi Logistik		DINAS SOSIAL	TLS + SSL	PUSAT	PUSAT	-	-	-	PUSAT
38	E-BANSOS		DINAS SOSIAL	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	PUSAT	-	-	-	PUSAT
39	SIKS-NG Online		DINAS SOSIAL	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	DINAS SOSIAL
40	SLRT		DINAS SOSIAL	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	DINAS SOSIAL
41	SIJALU		DINAS PU	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	DINAS PU
42	Website Dinas PUPRPKPP		DINAS PU	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	DINAS PU
43	SIRATU		DINAS PU	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	DINAS PU
44	e-LOGISTICS		DINAS KESEHATAN	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	DINAS KESEHATAN
45	e-Moetan		DINAS KESEHATAN	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	DINAS KESEHATAN
46	SI-CEPAT DINKES		DINAS KESEHATAN	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	DINAS KESEHATAN
47	B-ENROLL		DISCAPIL	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	DISCAPIL
48	B-CARD		DISCAPIL	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	DISCAPIL
49	SIMONESA		DISCAPIL	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	DISCAPIL
50	SIAK KONSOLIDASI		DISCAPIL	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	DISCAPIL

51	SIAK		DISCAPIL	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	DISCAPIL
52	INLIS		DISPERPUS	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	DISPERPUS
53	KUNANG-KUNANG		DISPERPUS	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	DISPERPUS
54	SUPER		DISKOMUNFO	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	DISKOMUNFO
55	E-LAPOR		PUSAT	-	PUSAT	-	-	-	-	PUSAT
56	Website Pemerintah Kota Sukabumi		DISKOMUNFO	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2017	-	-	✓	DISKOMUNFO
57	APLIKASI APDETIK		DISKOMUNFO	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	DISKOMUNFO
58	website Covid 19		DISKOMUNFO	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2020	-	-	✓	DISKOMUNFO
59	BIOUN		DISDIK	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	DISDIK
60	Regnas cagar budaya		DISDIK	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	DISDIK
61	Sipintar		DISDIK	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	DISDIK
62	SIMPKP		DISDIK	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	DISDIK
63	AKSI		DISDIK	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	DISDIK
64	USBN		DISDIK	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	DISDIK

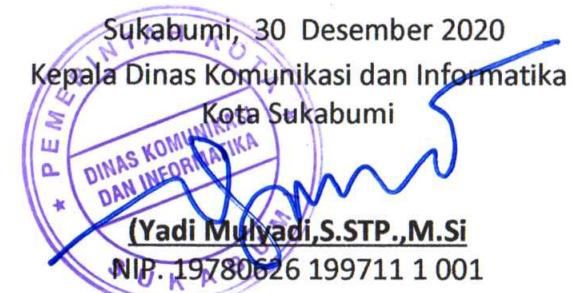
65	PPDB ONLINE		DISDIK	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	DISDIK
66	SIPINTAR		DISDIK	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	DISDIK
67	Aplikasi Monitoring PIP SD		DISDIK	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	DISDIK
68	Regnas Cagar Budaya		DISDIK	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	DISDIK
69	Perbud dalam Angka		DISDIK	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	DISDIK
70	Dapobud		DISDIK	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2017	-	-	✓	DISDIK
71	simtendik		DISDIK	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	DISDIK
72	SIMPKB		DISDIK	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	DISDIK
73	Simtek Penguatan KS		DISDIK	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	DISDIK
74	UNBK		DISDIK	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	DISDIK
75	ESKA (ELEKTRONIK SURAT KETERANGAN ASAL)		DISPERINDA GKOP	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	DISPERINDAG KOP
76	ODS (ONLINE DATA SYSTEM)		DISPERINDA GKOP	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	DISPERINDAG KOP
77	WEBSITE DISPORA		DISPORA	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	DISPORA
78	Sukabumi Creative Hub		DISPORA	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2020	-	-	✓	DISPORA
79	SIMBAKESBANGPOL		KESBANGPOL	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2017	-	-	✓	KESBANGPOL

80	ISENA		RSUD SYAMSUDIN, SH.	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	RSUD SYAMSUDIN, SH.
81	ISENA		BPBD	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	BPBD
82	WRS-BMKG		BPBD	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	BPBD
83	Ina Tews		BPBD	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	BPBD
84	JDIH		BAG. HUKUM SETDA	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	BAG. HUKUM SETDA
85	SICAMPERNIK		BPBJ	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2018	-	-	✓	BPBJ
86	E-PERFORMANCE		BAG. TAPEM	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	BAG. TAPEM
87	E-KINERJA KECAMATAN DAN KELURAHAN		BAG. TAPEM	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	BAG. TAPEM
88	Saluran Informasi dan Penanganan Pengaduan		RSU. ALMULK	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	RSU. ALMULK
89	Aplikasi Perencanaan Kebutuhan Tenaga Kesehatan (Metode ABK)		RSU. ALMULK	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	RSU. ALMULK
90	SMRS Khanza		RSU. ALMULK	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	RSU. ALMULK
91	E-Klaim		RSU. ALMULK	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	RSU. ALMULK
92	Vclaim		RSU. ALMULK	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	RSU. ALMULK
93	Healt Facilities Information System (H.F.S)		RSU. ALMULK	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	RSU. ALMULK

94	Sistem Informasi Rujukan Terintegrasi		RSU. ALMULK	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	RSU. ALMULK
95	Web dan Managemen Surat Online		KEC, WARUDOYONG	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	KEC, WARUDOYONG
96	SIKAT		BPR. KOTA SUKABUMI	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	BPR. KOTA SUKABUMI
97	E-PERFORMANCE kota sukabumi versi		BPR. KOTA SUKABUMI	TLS + SSL	Tenaga Ahli/OPD	2019	-	-	✓	BPR. KOTA SUKABUMI

Keterangan:

* Bentuk pengamanan minimal pada sistem elektronik misalnya telah terpasang firewall, menggunakan sertifikat elektronik, tersedia prosedur backup;



LAMPIRAN VIII

DAFTAR LAYANAN KEAMANAN INFORMASI
DI PEMERINTAH KOTA SUKABUMI

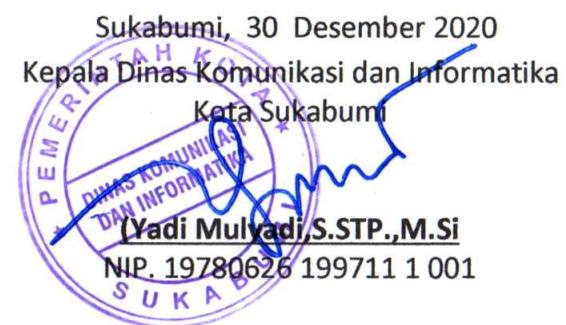
No	Bentuk Layanan	Tahun	Penerima Layanan		
			Masyarakat*	Pegawai**	Perangkat Daerah***
1.	Pengamanan system email .go.id	2020	✓	✓	Semua PD
2.	Pembuatan web	2020	✓	✓	Semua PD
3.	Pengamanan FTP	2020	-	✓	Semua PD
4.	Pengamanan hosting	2020	-	✓	Semua PD
5.	Pengamanan domain dan subdomain	2020	-	✓	Semua PD
6.	Pengamanan co location (server PD)	2020	-	✓	BPKD, DISPUSIP, BAPPEDA

Keterangan:

*Dengan menyebutkan kelompok masyarakat, misal sekolah, atau jika masyarakat secara luas, cukup ditulis "Umum"

**Dapat menyebut perangkat daerah dimana pegawai tersebut berdinas, jika keseluruhan pegawai, cukup ditulis "Pegawai Pemda"

***Dengan menyebutkan nama perangkat daerahnya.

Sukabumi, 30 Desember 2020
 Kepala Dinas Komunikasi dan Informatika
 Kota Sukabumi

 (Yadi Mulyadi, S.STP.,M.Si
 NIP. 19780626 199711 1 001

LAMPIRAN IX

DAFTAR POLA HUBUNGAN KOMUNIKASI SANDI
DI PEMERINTAH KOTA SUKABUMI

No.	Nama JKS*	Perangkat Daerah/Unit Kerja yang terhubung	Media Komunikasi	Peralatan Sandi yang digunakan
1	setda_kotsi@sanapati.net	SEKDA	Internet	Jks. SANAPATI
2	bappeda_kotsi@sanapati.net	BAPPEDA	Internet	Jks. SANAPATI
3	bkpsdm_kotsi@sanapati.net	BKPSDM	Internet	Jks. SANAPATI
4	bpkd_kotsi@sanapati.net	BPKD	Internet	Jks. SANAPATI
5	setwan_kotsi@sanapati.net	Sekretaris DPRD	Internet	Jks. SANAPATI
6	inspektorat_kotsi@sanapati.net	INSPEKTORAT	Internet	Jks. SANAPATI
7	diskominfo_kotsi@sanapati.net	DISKOMINFO	Internet	Jks. SANAPATI
8	disperpusked_kotsi@sanapati.net	PERPUS	Internet	Jks. SANAPATI
9	dissatpol.pp_kotsi@sanapati.net	DINAS POL.PP	Internet	Jks. SANAPATI
10	dinsos_kotsi@sanapati.net	DINSOS	Internet	Jks. SANAPATI
11	dpmptsp_kotsi@sanapati.net	DPMI PTSP	Internet	Jks. SANAPATI
12	disdikkeb_kotsi@sanapati.net	DISDIK	Internet	Jks. SANAPATI
13	dinkes_kotsi@sanapati.net	DINKES	Internet	Jks. SANAPATI
14	diskop_kotsi@sanapati.net	PERINDAGKOP	Internet	Jks. SANAPATI
15	disp2kbp3apm_kotsi@sanapati.net	DALDUK	Internet	Jks. SANAPATI
16	dishub_kotsi@sanapati.net	DISHUB	Internet	Jks. SANAPATI
17	dlh_kotsi@sanapati.net	DINAS LH	Internet	Jks. SANAPATI
18	dpu_kotsi@sanapati.net	DINAS PU	Internet	Jks. SANAPATI
19	dkppp_kotsi@sanapati.net	DINAS PERTANIAN	Internet	Jks. SANAPATI

20	dkop_kotsi@sanapati.net	DISPORA	Internet	Jks. SANAPATI
21	disnaker_kotsi@sanapati.net	DISNAKER	Internet	Jks. SANAPATI
22	disdukcapil_kotsi@sanapati.net	DINAS DUKCAPIL	Internet	Jks. SANAPATI
23	kesbangpol_kotsi@sanapati.net	KESBANG	Internet	Jks. SANAPATI
24	bpbd_kotsi@sanapati.net	BPBD	Internet	Jks. SANAPATI
25	kec.cikole_kotsi@sanapati.net	Kecamatan Cikole	Internet	Jks. SANAPATI
26	kec.gunungpuyuh_kotsi@sanapati.net	Kecamatan Gunungpuyuh	Internet	Jks. SANAPATI
27	kec.citamiang_kotsi@sanapati.net	Kecamatan Citamiang	Internet	Jks. SANAPATI
28	kec.warudoyong_kotsi@sanapati.net	Kecamatan Warudoyong	Internet	Jks. SANAPATI
29	kec.lembursitu_kotsi@sanapati.net	Kecamatan Lembursitu	Internet	Jks. SANAPATI
30	kec.baros_kotsi@sanapati.net	Kecamatan Baros	Internet	Jks. SANAPATI
31	kec.cibeureum_kotsi@sanapati.net	Kecamatan Cibeureum	Internet	Jks. SANAPATI

Keterangan:

*JKS Internal Pemerintah Daerah yang menghubungkan antar perangkat daerah atau JKS Internal Perangkat Daerah yang menghubungkan unit kerja didalam perangkat daerah.



LAMPIRAN X

DAFTAR APLIKASI PERSURATAN ONLINE/ELEKTRONIK
DI PEMERINTAH KOTA SUKABUMI

No	Nama Aplikasi Persuratan	Pihak yang terhubung			Bentuk Pengamanan yang sudah terpasang	Media Akses		Jaringan Akses
		TU Perangkat Daerah	Es 1 dan Es 2	Semua Pejabat		Smartphone	PC/Laptop	
1.	Email sanapati	✓	-	-	BSSN	✓	✓	✓
2.	-	-	-	-	-	-	-	-
dst								

(khusus bagi Pemerintah Daerah yang pengelolaan suratnya sudah menggunakan sistem elektronik , misal e-surat)

Sukabumi, 30 Desember 2020

Kepala Dinas Komunikasi dan Informatika
Kota Sukabumi



LAMPIRAN XI

**DAFTAR KELENGKAPAN SARANA KERJA PERSANDIAN DAN KEAMANAN INFORMASI
DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA KOTA SUKABUMI**

No	Sarana Pendukung	Jumlah	Kondisi
1	Sarana Kerja Adminisrasi		
	a. Sarana Pengolah Data		
	- Desktop	4	Baik
	- Laptop	2	Baik
	- Scanner	1	Baik
	b. Sarana Penyimpan Data		
	- Hardisk
	- Flashdisk
	- CD
	- Box File	1	BAIK
	- Brankas
	- Filling Cabinet	6	SEDANG
	- Lemari	3	baik
	c. Sarana Komunikasi		
	- Telepon	1	baik
	- Faksimili	4	baik
	- Sarana Internet	1	baik
	- Radio		
	d. Sarana Pencetak		
	- Printer	2	baik
	- Mesin Foto Copy
	e. Sarana Tulis Menulis		
	- Ballpoint	2	baik

	<ul style="list-style-type: none"> - Pensil - Penghapus - Spidol - Buku Kerja - Papan Tulis <p>a. Sarana Penghancur Data</p> <ul style="list-style-type: none"> - Alat Penghancur Kertas - Palu - Sarana Pembakaran - Gunting 	2 1 1 1 1 1 1 1 1	baik baik baik baik baik baik baik baik baik
2	Sarana Kerja Kasa <ul style="list-style-type: none"> - Bahan Sandi - Telepon SLJJ - Faksimili - Sarana Internet - Jaringan Telepon 	1 1 1 1 3	baik
3	Sarana Strong Room <ul style="list-style-type: none"> - Tabung Pemadam Kebakaran - Telepon PABX (antara strong room dan Kasa) 	1 1	Baik Baik
4	Sarana Pendukung <ul style="list-style-type: none"> - Meja Kerja - Kursi Kerja - Generator Listrik - Penerangan darurat - Pengatur Suhu - Genset Portable - Tempat Sampah - Kalender - Jam dinding 	10 12 1 1 1	baik baik baik baik baik

Sarana Pengamanan Fisik			
a. Pengamanan Akses Kontrol			
- Otentikasi Berbasis Informasi yang Diketahui (Password/PIN)	1	baik	
- Otentikasi Berbasis Informasi yang Dimiliki (smart card/token)	1	baik	
- Otentikasi Berbasis Informasi yang Natural ada pada Pengguna (finger print, iris scan, voice scan)	1	baik	
- tanda pengenal (ID card)	1	baik	
b. Pengamanan Terhadap Bahaya Kebakaran			
- Sensor Pendekksi Api (fire detector)	
- Alarm Kebakaran	1	baik	
- Automatic Sprinkle System	
- Tabung Pemadam Api	1	baik	
c. Pengamanan Terhadap Bahaya Penyusup			
- Kamera Monitor (CCTV)	1	baik	
- Piket Jaga	2	baik	

Sukabumi, 30 Desember 2020
 Kepala Dinas Komunikasi dan Informatika
 Kota Sukabumi

 (Yadi Mulyadi,S.STP.,M.Si
 NIP. 19780626 199711 1 001