

**PEMERINTAH PROVINSI JAWA TENGAH
DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA**

**BIDANG TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI
TAHUN ANGGARAN 2019**

Program : Pengembangan Infrastruktur TIK
Kegiatan : Pengembangan TIK dan Integrasi Infrastruktur
Pagu Kegiatan : Rp 220.000.000
Lokasi : Pemerintah Provinsi Jawa Tengah
Waktu : 12 (Dua Belas) Bulan
Sumber Anggaran : APBD TAHUN 2019
Nama Instansi : Dinas Komunikasi dan Informatika Provinsi Jawa Tengah
Alamat : JL. MENTERI SUPENO I NOMOR 2 SEMARANG 50243
TELEPON (024) 8319140 FAX (024) 8319328

KERANGKA ACUAN KERJA (KAK)
PROGRAM PENGEMBANGAN INFRASTRUKTUR TIK

I. LATAR BELAKANG

1.1 Dasar Hukum

Program Pengembangan Infrastruktur TIK dilaksanakan berdasarkan peraturan-peraturan terkait tata kelola teknologi informasi dan komunikasi serta sistem manajemen terintegrasi sebagai berikut :

- a. Undang-undang Nomor 19 tahun 2016 tentang Perubahan Atas UU No.11 tahun 2008 tentang Informasi dan Transaksi Elektronik
- b. Peraturan Pemerintah Nomor 82 tahun 2012 tentang penyelenggaraan Sistem Transaksi Elektronik.
- c. Inpres Noomor 3 tahun 2003 tentang Elektronik Government.
- d. Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika Nomor 41/PER/M.KOMINFO/11/2007 tentang Panduan Umum Tata Kelola Teknologi Informasi dan Komunikasi Nasional;
- e. Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika Nomor 14 tahun 2016 tentang pedoman Nomenklatur Perangkat Daerah Bidang Kominfo.
- f. Peraturan Gubernur Jawa Tengah Nomor 15 Tahun 2013 tentang Penyelenggaraan Teknologi Informasi dan Komunikasi Pemerintah Provinsi Jawa Tengah (Berita Daerah Provinsi Jawa Tengah Tahun 2013 Nomor 15) sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Gubernur Jawa Tengah Nomor 45 Tahun 2013 tentang Perubahan Atas Peraturan Gubernur Jawa Tengah Nomor 15 Tahun 2013 tentang Penyelenggaraan Teknologi Informasi dan Komunikasi Pemerintah Provinsi Jawa Tengah (Berita Daerah Provinsi Jawa Tengah Tahun 2013 Nomor 45);
- g. Peraturan Gubenur Jawa Tengah Nomor 70 Tahun 2016 tentang Organisasi dan Tata Kerja Dinas Komunikasi dan Informatika Provinsi Jawa Tengah;
- h. Peraturan Gubernur Jawa Tengah Nomor 89 Tahun 2016 tentang Sistem Manajemen Terintegrasi Pemerintah Provinsi Jawa Tengah.

1.2 Gambaran Umum

Berdasarkan Peraturan Gubernur Jawa Tengah Nomor 70 Tahun 2016 tentang Organisasi dan Tata Kerja Dinas Komunikasi dan Informatika Provinsi Jawa Tengah pada Pasal 29 bahwa Bidang Teknologi Informasi dan Komunikasi mempunyai tugas, melaksanakan penyiapan perumusan kebijakan, koordinasi dan pelaksanaan kebijakan, evaluasi dan pelaporan di bidang infrastruktur dan teknologi, data dan integrasi sistem informasi dan internet dan intranet.

Dalam melaksanakan tugas tersebut diatas maka Bidang Teknologi Informasi dan Komunikasi melaksanakan kegiatan Pengembangan TIK dan Integrasi Infrastruktur yang dilaksanakan oleh Seksi Pengembangan TIK dan Integrasi Infrastruktur sebagai bagian dari pencapaian sasaran program.

1.3 Tujuan Kegiatan

Pelaksanaan kegiatan Pengembangan TIK Dan Integrasi Infrastruktur ini sangatlah diperlukan mengingat hasil kegiatan yang ingin dicapai agar dapat mendukung pencapaian program yang telah ditetapkan dalam RPJMD. Adapun tujuan yang ingin dicapai dari masing-masing kegiatan adalah sebagai berikut :

Kegiatan Pengembangan TIK Dan Integrasi Infrastruktur

1. Tercapainya stabilitas infrastruktur jaringan dan Data
2. Terpeliharanya sistem layanan intranet dan internet
3. Terlaksananya sistem layanan informasi
4. Terintegrasinya OPD dengan Jaringan Fiber Optik
5. Terintegrasinya Layanan Infrastruktur dan Data

II. KEGIATAN YANG DILAKSANAKAN

2.1 KEGIATAN PENGEMBANGAN TIK DAN INTEGRASI INFRASTRUKTUR

Sub-sub kegiatan yang dilaksanakan pada Kegiatan Pengembangan TIK Dan Integrasi Infrastruktur demi tercapainya tujuan kegiatan adalah sebagai berikut :

1. FGD Sinkronisasi Infrastruktur dan Jaringan SKPD Kab/Kota

- a. Uraian kegiatan : Workshop Sinkronisasi Infrastruktur dan Jaringan SKPD Kab/Kota
- b. Batasan kegiatan : Workshop Sinkronisasi Infrastruktur dan Jaringan Dinas Kominfo Kab/Kota di wilayah Provinsi Jawa Tengah
- c. Maksud kegiatan : Terkumpulnya Dinas Kominfo Kab/Kota dalam rangka penyelesaian masalah Sinkronisasi Infrastruktur dan Jaringan antar Kabupaten/Kota dan Pemerintah Provinsi Jawa Tengah
- d. Tujuan kegiatan : Tersusunnya Bahan Kebijakan Sinkronisasi Infrastruktur dan Jaringan antar Kabupaten/Kota dan Pemerintah Provinsi Jawa Tengah
- e. Indikator keluaran : Terlaksananya workshop Sinkronisasi Infrastruktur (kualitatif) dan Jaringan SKPD Kab/Kota
- f. Keluaran : Pelaksanaan workshop Sinkronisasi Infrastruktur (kuantitatif) dan Jaringan SKPD Kab/Kota 1 kegiatan
- g. Metode : Swakelola dan Pengadaan langsung
- h. Tahapan Kegiatan :
 - 1. Inventarisasi kebutuhan Workshop
 - 2. Penyiapan administrasi
 - 3. Penyiapan kebutuhan hasil inventarisasi
 - 4. Pelaksanaan Workshop
- i. Tempat : Wilayah kerja Pemerintah Provinsi Jawa Tengah
- j. Pelaksana : Staf Bidang TIK dan Pihak Penyedia Barang/Jasa
- k. Penerima Manfaat : Seluruh kabupaten/Kota di wilayah Provinsi Jawa Tengah dan Pemerintah Provinsi Jawa Tengah
- l. Biaya :

Honorarium Narasumber	
(3 orang @ Rp. 2.000.000)	Rp. 6.000.000
Honorarium Moderator	
(1 orang @ Rp. 700.000)	Rp. 700.000

	Sewa Tempat (Full Day)	Rp.21.000.000
	Kelengkapan Peserta	Rp. 7.000.000
m. Pelaksanaan	: Februari 2019	

2. FGD Sinkronisasi Infrastruktur dan Jaringan SKPD Provinsi Jawa Tengah

- a. Uraian kegiatan : Workshop Sinkronisasi Infrastruktur dan Jaringan SKPD Provinsi Jawa Tengah
- b. Batasan kegiatan : Workshop Sinkronisasi Infrastruktur dan Jaringan SKPD Provinsi Jawa Tengah
- c. Maksud kegiatan : Terkumpulnya SKPD Provinsi Jawa Tengah dalam rangka penyelesaian masalah Sinkronisasi Infrastruktur dan Jaringan SKPD Provinsi Jawa Tengah
- d. Tujuan kegiatan : Tersusunnya Bahan Kebijakan Sinkronisasi Infrastruktur dan Jaringan SKPD Provinsi Jawa Tengah
- e. Indikator keluaran (kualitatif) : Terlaksananya workshop Sinkronisasi Infrastruktur dan Jaringan SKPD Provinsi Jawa Tengah
- f. Keluaran (kuantitatif) : Pelaksanaan workshop Sinkronisasi Infrastruktur dan Jaringan SKPD Provinsi Jawa Tengah 1 kegiatan
- g. Metode : Swakelola dan Pengadaan langsung
- h. Tahapan Kegiatan :
 1. Inventarisasi kebutuhan Workshop
 2. Penyiapan adminstrasi
 3. Penyiapan kebutuhan hasil inventarisasi
 4. Pelaksanaan Workshop
- i. Tempat : Wilayah kerja Pemerintah Provinsi Jawa Tengah
- j. Pelaksana : Staf Bidang TIK dan Pihak Penyedia Barang/Jasa
- k. Penerima Manfaat : Seluruh SKPD Provinsi Jawa Tengah
- l. Biaya :

Honorarium Narasumber	
(3 orang @ Rp. 2.000.000)	Rp. 6.000.000
Honorarium Moderator	
(1 orang @ Rp. 700.000)	Rp. 700.000
Sewa Tempat	Rp.28.800.000
Kelengkapan Peserta	Rp. 9.600.000

	Honorarium Pejabat Pengadaan	Rp. 500.000
	Honorarium Pejabat PHP	Rp. 500.000
m. Pelaksanaan	: Mei 2018	

3. Study Grand Design Integrasi Infrastruktur TIK

a. Uraian kegiatan	: Pembuatan Study Grand Design Integrasi Infrastruktur TIK	
b. Batasan kegiatan	: Pembuatan Study Grand Design Integrasi Infrastruktur TIK	
c. Maksud kegiatan	: Tersedianya Study Grand Design Integrasi Infrastruktur TIK	
d. Tujuan kegiatan	: Tersedianya Study Grand Design Integrasi Infrastruktur TIK sebagai acuan Pengembangan TIK dan Integrasi Infrastruktur	
e. Indikator keluaran (kualitatif)	: Tersedianya Study Grand Design Integrasi Infrastruktur TIK	
f. Keluaran (kuantitatif)	: Tersedianya Study Grand Design Integrasi Infrastruktur TIK 1 Paket	
g. Metode	: Pengadaan Langsung	
h. Tahapan Kegiatan	: 1. Persiapan Pengadaan 2. Pelaksanaan Pengadaan 3. Pelaksanaan pekerjaan	
i. Tempat	: Dinas Kominfo Provinsi Jawa Tengah	
j. Pelaksana	: Staf Bidang TIK dan Penyedia Barang/Jasa	
k. Penerima Manfaat	: Dinas Kominfo Provinsi Jawa tengah	
l. Biaya	: Belanja Jasa Konsultansi	Rp. 50.000.000
	Honorarium Pejabat Pengadaan	Rp. 500.000
	Honorarium Pejabat PHP	Rp. 500.000
m. Pelaksanaan	: Maret sd April 2019	

4. Administrasi Dan Kegiatan Pendukung Terlaksananya Kegiatan Pengembangan TIK dan Integrasi Infrastruktur

a. Uraian kegiatan	: Administrasi, Rapat, Koordinasi dan kunjungan Lapangan Dalam Rangka Pelaksanaan Kegiatan
--------------------	--

- Pengembangan TIK dan Integrasi Infrastruktur
- b. Batasan kegiatan : Administrasi, Rapat, Koordinasi dan kunjungan Lapangan Dalam Rangka Pelaksanaan Kegiatan Pengembangan TIK dan Integrasi Infrastruktur
- c. Maksud kegiatan : Terumuskannya kebijakan Pengembangan TIK dan Integrasi Infrastruktur
- d. Tujuan kegiatan : Terumuskannya kebijakan Pengembangan TIK dan Integrasi Infrastruktur
- e. Indikator keluaran (kualitatif) : Teradministrasinya dan terdukungnya pelaksanaan kegiatan Pengembangan TIK dan Integrasi Infrastruktur
- f. Keluaran (kuantitatif) : Teradministrasinya dan terdukungnya pelaksanaan kegiatan Pengembangan TIK dan Integrasi Infrastruktur selama 1 tahun anggaran
- g. Metode : Swakelola
- h. Tahapan Kegiatan : 1. Perencanaan
2. Pelaksanaan
- i. Tempat : Dinas Kominfo Provinsi Jawa Tengah
- j. Pelaksana : Staf Bidang TIK
- k. Penerima Manfaat : Dinas Komunikasi dan Informatika Prov. Jateng
- l. Biaya : - Belanja Alat Tulis Kantor Rp. 6.855.000
- Belanja Materai Rp. 552.000
- Belanja Cetak dan Penggandaan Rp. 943.000
- Belanja Makan dan Minum Rapat Rp. 5.850.000
- Belanja Perjalanan Dinas Rp. 80.000.000
- m. Pelaksanaan : Januari sd Desember 2019

Semarang, 30 Juli 2018

**KEPALA BIDANG
TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI**

SETYO IRAWAN, ATD, MM

Pembina

NIP. 19661225 199103 1 020