



PEMERINTAH KABUPATEN KEBUMEN
DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA
Sekretariat: Jl. K.H. Hasyim Ash'ari No. 6 □ 0287-383349
FAX : (0287- 381423)
K E B U M E N
website : <http://kominfo.kebumenkab.go.id>
email : kominfo@kebumenkab.go.id

KERANGKA ACUAN KERJA (KAK)



DOKUMEN PENGADAAN BARANG/JASA
PROGRAM APLIKASI INFORMATIKA
KEGIATAN PENGELOLAAN NAMA DOMAIN YANG TELAH DITETAPKAN OLEH PEMERINTAH PUSAT DAN
SUB DOMAIN DI LINGKUP PEMERINTAH DAERAH KABUPATEN/ KOTA
SUB KEGIATAN PENYELENGGARAAN SISTEM JARINGAN INTRA PEMERINTAH DAERAH
PEKERJAAN PENGADAAN JASA PEMELIHARAAN INFRASTRUKTUR DATA CENTER

DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA KABUPATEN KEBUMEN
TAHUN ANGGARAN 2022

KERANGKA ACUAN KERJA (KAK)

PEKERJAAN PENGADAAN JASA PEMELIHARAAN INFRASTRUKTUR DATA CENTER

- 1. LATAR BELAKANG**

Untuk menjamin ketersediaan layanan data center Pemerintah Kabupaten Kebumen yang ada di Dinas Kominfo, dibutuhkan pemeliharaan infrastruktur secara rutin, meliputi pemeliharaan infrastruktur kelistrikan dan genset, pemeliharaan AC presisi, pemeliharaan peralatan pemadam kebakaran, pemeliharaan UPS dan pemeliharaan instalasi kabel fiber optik dan jaringan di ruang data center.
Mendasari hal tersebut Dinas Komunikasi dan Informatika pada Tahun Anggaran 2022 mengadakan Pekerjaan Pengadaan Jasa Pemeliharaan Infrastruktur Data Center.
- 2. MAKSUD DAN TUJUAN**

Maksud :
Melaksanakan pemeliharaan infrastruktur data center secara rutin dan berkala dalam masa satu tahun.
Tujuan :
Memastikan ketersediaan layanan data center berjalan dengan baik.
- 3. SASARAN**

Terpeliharanya infrastruktur data center.
- 4. NAMA DAN ORGANISASI PENGGUNA JASA**

Pekerjaan Pengadaan Jasa Pemeliharaan Infrastruktur Data Center.
- 5. SUMBER PENDANAAN**

Pekerjaan Pengadaan Jasa Pemeliharaan Infrastruktur Data Center ini dialokasikan anggaran sebesar Rp. 50.000.000,- (lima puluh juta rupiah) sudah termasuk pajak yang dibiayai oleh APBD (DAU) Kabupaten Kebumen Tahun Anggaran 2022.
- 6. LINGKUP, LOKASI KEGIATAN, DATA DAN FASILITAS PENUNJANG SERTA ALIH PENGETAHUAN**

Lingkup pekerjaan
a. Perawatan instalasi kelistrikan dan genset ;
b. Perawatan AC Presisi dan AC Casette ;
c. Perawatan UPS ;
d. Perawatan instalasi pemadam kebakaran ;
e. Perawatan pintu akses ke data center ;
f. Perawatan instalasi kabel fiber optik dan jaringan di ruang data center.
g. Pelatihan Simulasi Pemadam Kebakaran Data Center
Lokasi kegiatan
Data Center Pemerintah Kabupaten Kebumen
- METODOLOGI**

Metode pelaksanaan Pekerjaan Pengadaan Jasa Pemeliharaan Infrastruktur Data Center dilakukan dengan tahapan pekerjaan sebagai berikut :
a. Persiapan
Pada tahap persiapan, penyedia jasa didampingi tim teknis Dinas Kominfo harus melakukan survey terhadap kondisi infrastruktur data center yang ada di lingkungan Pemerintah Kabupaten Kebumen.
b. Pelaksanaan
Melakukan tindakan perawatan terhadap infrastruktur data center.
c. Penyusunan pelaporan
- 8. JANGKA WAKTU PELAKSANAAN**

Jangka waktu pelaksanaan pekerjaan adalah 8 (delapan) bulan kalender.
- 9. SPESIFIKASI**

Spesifikasi Pekerjaan Pengadaan Jasa Pemeliharaan Infrastruktur Data Center, meliputi:
a. Pelaksanaan survey infrastruktur data center ;
b. Analisa hasil survey dan mendiskusikan tindakan selanjutnya ;
c. Pelaksanaan perawatan infrastruktur data center ;

d. Penyusunan laporan

11 KELUARAN

Keluaran yang dihasilkan dari pelaksanaan pekerjaan ini adalah terpeliharannya infrastruktur data center Pemerintah Kabupaten Kebumen sehingga layanan elektronis bisa berjalan dengan normal dan stabil.

Kebumen, 3 Januari 2022

Pejabat Pembuat Komitmen
Kegiatan Pengadaan Jasa Pemeliharaan Infrastruktur Data Center
Dinas Komunikasi dan Informatika
Kabupaten Kebumen Tahun Anggaran 2022

Drs. BUDHI SUWANTO, M.Si

Pembina Tk. 1

NIP.197403251993021002