



**KEMENTERIAN KOORDINATOR
BIDANG PEMBANGUNAN MANUSIA DAN KEBUDAYAAN
REPUBLIK INDONESIA**

Jalan Medan Merdeka Barat No. 3 Jakarta Pusat 1110
Telepon 3459444 (Hunting) Faksimile 3453289, 3843768
Website : <http://www.kemenkopmk.go.id/>

Nomor: B-70/SPK/PL.RT/LKP.00/08/2022

Kementerian Koordinator Bidang Pembangunan Manusia dan Kebudayaan pada tahun 2021 telah membangun sistem *Situation Room* sebagai sarana untuk memantau informasi yang berkaitan dengan Koordinasi, Sinkronisasi dan Pengendalian (KSP) Kebijakan Bidang Pembangunan Manusia dan Kebudayaan. Guna kelanjutan Operasional *Situation Room*, diperlukan jasa layanan dukungan *Maintenance Support* (dashboard aplikasi *Situation Room* Kemenko PMK) Tahun Anggaran 2022.

Sehubungan dengan hal tersebut, maka dibutuhkan 4 (empat) orang Tenaga Konsultan Perorangan dengan spesifikasi/keahlian sebagai berikut:

Bantuan teknis jasa konsultan masing-masing akan meliputi :

A. Jasa Konsultan Perorangan *data preparation, ETL, data administrator Sitroom*

1. Tugas/tanggung jawab:

- Melakukan perapihan data dari Kementerian/Lembaga yang terkait dengan isu di bidang pembangunan manusia dan kebudayaan yang akan ditampilkan di aplikasi *dashboard Situation Room*;
- Membuat dan melakukan pengelolaan *data mart* seperti proses *extract, transform, load (ETL)*;
- Membuat dan melakukan pengawasan konfigurasi permintaan atas perubahan struktur basis data;
- Mengawasi terjadinya *redundancy* data.

2. Kualifikasi :

- Pendidikan S1 bidang ilmu komputer, sistem informasi, teknik informatika, atau jurusan lain yang relevan;
- Memiliki pengalaman dibidang Data Preparation / ETL / Database Administrator 3 (tiga) tahun atau lebih;
- Menguasai *ETL Tools* seperti *Talend Open Studio, Pentaho* atau *ETL Tools* lainnya;
- Memiliki Sertifikasi/Menguasai postgresql, mysql dan atau sql server lainnya;
- Memiliki keahlian dalam komunikasi dan pembuatan laporan;
- Dapat bekerja sama dengan tim maupun individu;
- Berkelakuan baik dan tidak pernah terlibat dalam tindakan kriminal

B. Jasa Konsultan Perorangan *Business Intelligence* pembangunan *dashboard Sitroomb Descriptive* dan *Diagnostic analytic*

1. Tugas/tanggung jawab:

- Merancang tampilan *Dashboard Descriptive* dan *Diagnostic* dari Data yang telah melalui proses proses *extract, transform, load (ETL)*;
- Membuat dan menampilkan penyajian data Geospasial *drill down* sampai pada level provinsi, kabupaten/kota dan kecamatan/desa dengan menggunakan Tableau;
- Dapat melakukan analisa *Descriptive* dan *Diagnostic*, tetapi tidak terbatas pada kedua analisa tersebut, menggunakan software *Tableau*, boleh menggunakan *preference* selain *tableau*. (diutamakan *Tableau preference*).

2. Kualifikasi :

- Pendidikan S1 bidang ilmu komputer, sistem informasi, teknik informatika, statistika, atau jurusan lain yang relevan;
- Memiliki pengalaman dibidang penyajian konten *Tableau Business Intelligent* 3 (tiga) tahun atau lebih;
- Menguasai *Tableau Business Intelligent* dan visualisasi data;
- Memiliki pengetahuan dan keterampilan yang kuat terkait visualisasi data menggunakan tableau;
- Memiliki analisa kemampuan *Detail oriented* dan *Problem Solving*;
- Memiliki keahlian dalam komunikasi dan pembuatan laporan;
- Dapat bekerja sama dengan tim maupun individu
- Berkelakuan baik dan tidak pernah terlibat dalam tindakan criminal.

C. Jasa Konsultan Perorangan *Business Intelligence* pembangunan *dashboard Sitroomb Descriptive* dan *Predictive analytic*

1. Tugas/tanggung jawab:

- Merancang tampilan *Dashboard Descriptive* dan *Predictive* dari Data yang telah melalui proses proses *extract, transform, load (ETL)*;
- Membuat dan menampilkan penyajian data Geospasial *drill down* sampai pada level provinsi, kabupaten/kota dan kecamatan/desa dengan menggunakan Tableau;
- Dapat melakukan analisa *Descriptive* dan *Predictive*, tetapi tidak terbatas pada kedua analisa tersebut, menggunakan software *Tableau*, boleh menggunakan *preference* selain *tableau* (diutamakan *Tableau preference*).

2. Kualifikasi

- Pendidikan S1 bidang ilmu komputer, sistem informasi, teknik informatika, statistika, atau jurusan lain yang relevan;
- Memiliki pengalaman dibidang penyajian konten *Tableau Business Intelligent* 3 (tiga) tahun atau lebih;
- Menguasai *Tableau Business Intelligent* dan visualisasi data;
- Memiliki pengetahuan dan keterampilan yang kuat terkait visualisasi data menggunakan tableau;
- Memiliki analisa kemampuan *Detail oriented* dan *Problem Solving*;
- Memiliki keahlian dalam komunikasi dan pembuatan laporan;
- Dapat bekerja sama dengan tim maupun individu;
- Berkelakuan baik dan tidak pernah terlibat dalam tindakan criminal.

D. Jasa Konsultan Perorangan Business Intelligence pembangunan *dashboard* Sitroom *Descriptive* dan *Prescriptive* analytic

1. Tugas/tanggung jawab:

- Merancang tampilan *Dashboard Descriptive* dan *Prescriptive* dari Data yang telah melalui proses proses *extract, transform, load (ETL)*;
- Membuat dan menampilkan penyajian data Geospasial *drill down* sampai pada level provinsi, kabupaten/kota dan kecamatan/desa dengan menggunakan *Tableau*;
- Dapat melakukan analisa *Descriptive* dan *Prescriptive*, tetapi tidak terbatas pada kedua analisa tersebut, menggunakan software *Tableau*, boleh menggunakan *preference* selain *tableau* (diutamakan *Tableau preference*).

2. Kualifikasi :

- Pendidikan S1 bidang ilmu komputer, sistem informasi, teknik informatika, statistika, atau jurusan lain yang relevan;
- Memiliki pengalaman dibidang penyajian konten *Tableau Business Intelligent* lebih dari 3 (tiga) tahun atau lebih;
- Menguasai *Tableau Business Intelligent* dan visualisasi data;
- Memiliki pengetahuan dan keterampilan yang kuat terkait visualisasi data menggunakan *tableau*;
- Diutamakan memiliki pengetahuan yang kuat dan pengalaman langsung tentang pemodelan statistik (*segmentation / clustering / optimization/forecasting*);
- Memiliki analisa kemampuan *Detail oriented* dan *Problem Solving*;
- Memiliki keahlian dalam komunikasi dan pembuatan laporan;
- Dapat bekerja sama dengan tim maupun individu;
- Berkelakuan baik dan tidak pernah terlibat dalam tindakan criminal.

Kementerian Koordinator Bidang Pembangunan manusia dan Kebudayaan mengundang Konsultan Perseorangan terpilih untuk menyampaikan surat pernyataan berminat (expression of interest), dengan melampirkan proposal, Curiculum Vitae (CV), dan bukti pengalaman pekerjaan dan persyaratan sebagaimana dipersyaratkan pada dokumen terlampir hanya melalui email oprec@kemenkopmk.go.id

Penyampaian surat pernyataan berminat dan dokumen pendukung lainnya dapat disampaikan sejak tanggal undangan ditujukan kepada :

“Panitia Pengadaan Barang/Jasa layanan dukungan *Maintenance Support (dashboard* aplikasi *Situation Room* Kemenko PMK) Tahun Anggaran 2022”

Kementerian Koordinator Bidang pembangunan manusia dan Kebudayaan

Jl. Medan Merdeka barat No.3 Jakarta pusat 10110

Telp. (021) 34834701 ext 202

Email : oprec@kemenkopmk.go.id

Surat pernyataan berminat dan dokumen pendukung lainnya harus diterima paling lambat hari Senin, 15 Agustus 2022 pukul 12:00 WIB, hanya melalui email tersebut diatas.

Demikian disampaikan. Atas perhatian dan perkenannya, kami ucapkan terima kasih.