

PEMERINTAH PROVINSI DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA DINAS KOMUNIKASI, INFORMATIKA DAN STATISTIK

Jalan Medan Merdeka Selatan 8-9 Blok G Lt. 3 dan 13 Telp.3823355 Fax. 3848850 JAKARTA

Kode Pos: 10110

PENGUMUMAN

PENGUMUMAN REKRUTMEN TENAGA AHLI UNIT PENGELOLA JAKARTA SMART CITY

Nomor : 5274/-073.7

Sehubungan dengan rencana Pengadaan Jasa Tenaga Ahli pada Unit Pengelola Jakarta Smart City, Dinas Komunikasi, Informatika dan Statistik Provinsi DKI Jakarta Tahun Anggaran 2020, dengan ini diumumkan formasi yang dibutuhkan:

NO.	POSISI	KODE POSISI	LINGKUP PEKERJAAN	KUALIFIKASI
1.	Social Data Science Researcher Senior	SDS	 a. Memberi arahan strategis perencanaan konsep penelitian b. Merumuskan masalah dan tujuan penelitian c. Mengawasi eksekusi pengambilan data di lapangan d. Merumuskan topik observasi di lapangan e. Memastikan laporan pengambilan data dapat diolah dan diinterpretasi f. Melakukan pengolahan hasil data penelitian g. Memberikan hasil data dan rekomendasi perbaikan berdasarkan hasil peneltiian h. Merumuskan alat ukur untuk surveyor i. Membuat laporan kegiatan. 	 a. Pendidikan S1 berpengalaman 3 – 5 tahun; b. Memiliki pengalaman penelitian perilaku sosial masayarakat dengan metode kuantitatif, seperti survey dan/atau eksperimen serta kualitatif seperti FGD. c. Mampu membuat desain dan perencanaan program d. Mampu Membuat Rancangan dan Melakukan Penelitian Sosial e. Memiliki integritas, perilaku terpuji dan disiplin bekerja dan mampu bekerja dalam tekanan baik individu maupun dalam tim serta dapat menyelesaikan pekerjaan sesuai target.
2.	Surveyor	SV	 a. Pengambilan data ke responden sesuai dengan instrument yang sudah ditetapkan. b. Pengolahan data dari hasil pengambilan data. c. Mengumpulkan data lapangan d. Melakukan data entry e. Berkoordinasi dengan tim Pengembangan dan Analisa Produk dalam pengumpulan data lapangan. 	 a. Pendidikan S1 berpengalaman 0 – 3 Tahun; b. Memiliki ketersediaan waktu untuk melakukan rangkaian penelitian c. Sehat secara fisik untuk melakukan pengambilan data ke lapangan d. Mampu bekerjasama dalam tim.

3.	Product Analyst	PAL	a. Melakukan Analisa kebutuhan pengembangan Jakarta Smart City b. Melakukan analisa aplikasi yang telah dibangun dan dikembangakan oleh Jakarta Smart City c. Memberikan rekomendasi pengembangan aplikasi yang harus dilakukan oleh Tim Pengembangan Aplikasi Jakarta Smart City d. Analisa potensi bentuk kolaborasi dengan pihak swasta untuk pemecahan masalah pada Pemprov DKI Jakarta.
4.	Complience Officer	СО	a. Memastikan aplikasi yang dibangun dan dikembangkan oleh Jakarta Smart City sesuai dengan regulasi dan kebutuhan masyarakat b. Melakukan review tata kelola Jakarta Smart Clty c. Melaporkan dan mendokumentasikan hasil kegiatan sesuai dengan format yang telah ditentukan.
5.	Product Analyst Officer	PAO	 a. melakukan perencaan dan pengeloaan operasional pengembagnan produk; b. melakukan pengajuan pengembangan produk; c. membuat deskripsi fungsional produk; d. Melakukan pengukuran dan analisa data perfoma produk. a. Pendidikan S1 Pengalaman < 5 tahun; b. Memiliki kemampuan berkomunikasi yang adaptif c. Menguasai Microsoft Office
6.	Finance and Administration	FA	a. Monitoring dokumen - dokumen yang berhubungan dengan Pengadaan Tenaga Ahli; b. Menerima telepon (keluhan dan pertanyaan sesuai kebutuhan masyarakat) dan memberikan arahan serta nomor telepon pihak - pihak SKPD yang terkait; c. Mengecek, memonitor, merekap dan mengarsipkan Laporan Bulanan Pegawai Jakarta Smart City (Tenaga Ahli); d. Membantu membuat dokumen pengadaan barang / jasa ;

			e. Membuat, memonitor, mengarsipkan kwitansi gaji dan daftar hadir Tenaga Ahli.	
7.	Data Analyst	DN	b. Menguasai pemrogram Javascript(dan/atau mahir; c. Memiliki menggunal Intelligence tools sep Olik, atau relevan untuk proses analisis c. Bertanggung jawab dalam identifikasi sumber data, metodologi analisis, dan memaparkan hasil analisis terhadap suatu isu yang ada d. Menelusuri, mengidentifikasi volume data yang tersebar luas untuk keperluan analisis e. Bertanggung jawab dalam menampilkan hasil analisis data dalam bentuk materi presentasi atau visual dengan cara yang efektif dengan menggunakan software visualisasi data seperti Tableau, Qlik, atau Power BI maupun bahasa pemrograman bata Engineer dan Business Analyst dalam menganalisis atau membangun analytics tools (dashboard) ataupun platform lainnya berdasarkan kebutuhan user g. Bekerja dalam lingkungan kerja menganalisis bertuk ma atau visual dalam proy dengan inalisis bertuk ma atau visual yang efe dan cara yang sis mudah dipa lintelligence tools sep Olik, atau mengegung jawab dalam mengeksplik dalam mengunalisis atau membangun analytics tools (dashboard) ataupun platform lainnya berdasarkan kebutuhan user g. Bekerja dalam lingkungan kerja mengungan analisis bertuk ma atau visual yang efe dan cara yang sis mudah dipa lintelligence tools sep Olik, atau mengegunal intelligence tools sep Olik, atau mengegunal hutelligence tools sep Olik, atau mengegunal intelligence de dextraction-tioadign; f. Memiliki metodologi statistika komptes volume datam pengegunal intelligence tools sep Olik,	n 0-3 Tahun; bahasa an R, Python, d3.js), MatLab Java dengan pengalaman an Business / Visualization erti Tableau, ower Bl; pengetahuan penghitungan dasar dan pengetahuan erkait data n proses data ransformation- dalam orasi data dan analisis an pemodelan, gunakan data ware dan/atau kan bahasa an; ketertarikan lalam sektor nan; am mengolah bentuk CSV, lL, SHP, dan kerja dengan asial dalam seperti SHP, dan KML; kemampuan angial dalam seperti SHP, dan KML; kemampuan asial dalam teri presentasi dengan cara ektif dengan can software data maupun nrograman; enjelaskan hal ngan bahasa penyampaian tematis dan ahami; in pengalaman rek data sains mek data sains

8.	Data Engineer	DEG	a. Identifikasi sumber data,	a.	
			ETL data, dan mengelola sistem berbasis data; b. Memastikan sistem Big Data up dan running, tidak ada masalah; c. Maintain sistem big data + minor troubleshooting; d. Memanajemen setiap data yang keluar & masuk; e. Mengintegrasi data dari sistem lain via API; f. Inventarisir data, dashboard, dan semua koneksi yang ada; g. Follow up ke dinas-dinas terkait mengenai data-data yang diperlukan oleh JSC; h. Melakukan identifikasi data, proses analisis, dan paparannya.	b. c. d. j. j.	data, mampu berpikir secara menyeluruh dan melihat kaitan antar komponen/elemen. Mampu melakukan estimasi teknis (sizing) dalam memberikan rekomendasi perangkat lunak dan perangkat keras terkait kebutuhan data processing dan data storage dalam waktu ke depan Mahir bekerja menggunakan 4ystem pemrograman R, Python, Javascript(d3.js), MatLab dan/atau Java Mahir bekerja menggunakan database SQL dan lainnya
9.	Data Scientist	DS	 a. Bertanggung jawab dalam melakukan analisis data untuk mendapatkan informasi baru sebagai basis dalam pengambilan kebijakan; b. Bertanggung jawab dalam identifikasi sumber data, metodologi analisis, dan memaparkan hasil 	b.	Pendidikan S1 berpengalaman 4-5 tahun; Menguasai bahasa pemrograman statistik seperti R, Python,MatLab, SAS, Java dan database seperti MySQL atau PL/SQL; Memahami proses trasnformasi data, lebih disukai yang berpengalaman dengan

- analisis terhadap suatu isu yang ada;
- c. Pembuatan,
 pemeliharaan, dan
 pengembangan model
 statistika, matematika,
 dan/atau kecerdasan
 buatan sebagai basis
 dalam pengambilan
 kebijakan;
- d. Menelusuri,
 mengidentifikasi dan
 ekstraksi volume data
 yang besar dari berbagai
 sumber data yang
 tersebar luas untuk
 keperluan analisis;
- Melakukan cleansing dan filterisasi data untuk memangkas informasi yang tidak relevan untuk proses analisis;
- f. Menggunakan
 kompetensi yang dimiliki
 (pemograman komputer,
 matematika, statistik dan
 lain-lain) dalam
 melakukan proses
 analisis;
- g. Menggunakan tools analytics, machine learning, ataupun tools statistic lainnya untuk penggunaan data dalam predictive modelling;
- h. Menyaring dan menganalisis data dari banyak sudut untuk menemukan tren, permasalahan, atau pun peluang yang muncul;
- i. Membuat
 penjelasan/paparan/reko
 mendasi dari hasil analisis
 untuk mendukung dalam
 pengambilan keputusan
 ataupun dasar
 pengambilan kebijakan;
- j. Bekerja dalam lingkungan kerja yang dinamis, berorientasikan hasil, fleksibel, dan ambisius.

- ETL tools seperti DataStage, Informatica, dan lainnya;
- d. Memiliki
 pengalaman/pengetahua
 n dalam platform Big Data
 seperti Hadoop atau
 Spark serta pengolahan
 unstructured data;
- e. Memiliki
 pengalaman/pengetahua
 n mendalam tentang ilmu
 statistik, konsep
 pemodelan, serta
 forecasting;
- f. Memiliki pengalaman/pengetahua n tentang Natural Language Processing;
- g. Mampu melakukan evaluasi dan memberikan penilaian obyektif dari berbagai pilihan data model ataupun teknik pendekatan pengolahan data;
- h. Memiliki daya analisis yang kuat serta mampu menyampaikan sesuatu yang kompleks dengan bahasa yang awam dan mudah dimengerti semua tipe pendengar;
- Memiliki kemampuan dalam menampilkan hasil analisis data dalam bentuk visual dengan cara yang efektif dengan menggunakan software visualisasi data maupun bahasa pemrograman.

10.	Junior Data Analyst	JDA		a. Pendidikan S1 Minimal Pengalaman < 5 tahun; b. Menguasai bahasa pemrograman R, Python, Javascript(d3.js), MatLab dan/atau Java dengan mahir; c. Memiliki pengalaman menggunakan Business Intelligence / Visualization tools seperti Tableau, Qlik, atau Power BI; d. Mengetahui atau memiliki keinginan belajar mengenai infrastruktur Big Data.
11	Sales Marketing Officer	SMO	a. Melakukan konsultasi dengan calon konsumen terkait kebutuhan konsumen; b. Menawarkan produk layanan Jakarta Smart City kepada konsumen; c. Melakukan kurasi layanan Jakarta Smart City; d. Melakukan pemantauan proses penyelesaian pesanan konsumen; e. Melaporkan setiap bentuk kerjasama/ transaksi yang dilakukan. f. Membuat laporan bulanan hasil pekerjaan.	a. Pendidikan S1 semua jurusan; b. Memiliki Kartu Tanda Pengenal, NPWP, Curriculum Vitae, Sertifikat pendukung, Ijazah dan Transkrip Nilai; c. Memiliki Surat Rekomendasi Pengalaman Bekerja dan surat keterangan gaji; d. Memiliki track record yang baik dengan tim kerja dalam hal ketepatan waktu pengerjaan; e. Memiliki Rekening Bank DKI yang aktif; f. Berbahasa Inggris secara aktif baik lisan ataupun tulisan; g. Menguasai Microsoft Office; h. Teliti, siap bekerja keras di bawah tekanan, disiplin dan tanggung jawab.
12.	Account Executive	AE	 a. Melakukan pengawasan rancangan design special booth dan layout tata letak pameran; b. Melakukan pengawasan implementasi rancangan design special booth dan layout tata letak pameran; c. Pengarah event, sosialisasi, dan publikasi unit; d. Membuat laporan hasil pelaksanaan event; e. Membuat laporan bulanan hasil pekerjaan. 	a. Pendidikan S1 semua jurusan; b. Memiliki pengalaman pengelolaan event atau exhibition; c. Memiliki kemampuan koordinasi lapangan yang baik.
13.	Desain Grafis Junior	DGJ	a. Membuat materi visual keperluan internal Jakarta Smart City;	a. Pendidikan S1 berpengalaman 0-3 tahun;

			b. Membuat materi visual keperluan sosialisasi Jakarta Smart City; c. Membuat laporan bulanan hasil pekerjaan.	b. Memahami konsep desain dan komunikasi visual secara umum; c. Memahami pengoperasian berbagai tools desain grafis (Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, Sketchbook Pro, dll).
14.	Photografer/ Videographer Senior	VGS	a. Membuat dokumentasi berupa foto dan atau video terhadap segala aktivitas di unit; b. Menyiapkan naskah untuk keperluan dokumentasi video; c. Melakukan penyutingan dokumentasi hingga dapat disajikan ke khalayak umum; d. Membuat konsep video secara detail untuk keperluan publikasi unit; e. Membuat laporan bulanan hasil pekerjaan.	a. Pendidikan S1 berpengalaman 0-3 tahun; b. Memiliki Kartu Tanda Pengenal, NPWP, Curriculum Vitae, Sertifikat pendukung, Ijazah dan Transkrip Nilai c. Memiliki Surat Rekomendasi Pengalaman Bekerja dan surat keterangan gaji d. Memiliki track record yang baik dengan tim kerja dalam hal ketepatan waktu pengerjaan e. Memiliki Rekening Bank DKI yang aktif f. Mempunyai pengalaman dalam produksi konten foto dan video dari tahapan concepting hingga produk akhir; g. Memahami pengoperasian berbagai tools produksi foto dan video (kamera, software, dll); h. Menguasai konsep pembuatan foto dan video dan storyline.
15.	Ahli Security System	ASC	a.Melakukan pengujian risiko dan kerentanan pada produk yang dimiliki oleh organisasi untuk mengidentifikasikan kebutuhan keamanannya. b.Melakukan evaluasi keamanan sistem secara berkala dan merancang, sekaligus menguji disaster recovery procedures. c.(iii) Memastikan validitas dari data yang disimpan di dalam organisasi dan mempertahankannya dari akses yang tidak terotorisasi.	a. Pendidikan S1 berpengalaman kerja dibidang IT minimal 2 Tahun b. Pria/Wanita, Maksimal 35 Tahun c. Memiliki Kartu Tanda Pengenal, NPWP, Curriculum Vitae, Sertifikat pendukung, Ijazah dan Transkrip Nilai d. Memiliki Surat Rekomendasi Pengalaman Bekerja yang terkait dengan pekerjaannya dan surat keterangan gaji e. Memiliki track record yang baik dengan tim kerja dalam hal ketepatan waktu pengerjaan dan berkomunikasi dengan baik f. Memiliki Rekening Bank DKI yang aktif

				g. Memiliki pengetahuan konsep keamanan jaringan dan uji testingnya h. Mampu mengatasi permasalahan keamnanan jaringan i. Memahami dalam mengoperasionalkan router Mikrotik, Proxy, QOS, Firewall, OpenVPN dan DNS Server Proxy, dan peralatan keamanan jaringan lainnya j. Dapat bekerjasama dalam tim dan berkomunikasi dengan baik k. Memiliki inisiatif keinginan belajar yang tinggi.
16.	Ahli Jaringan	AJ	 a. Melakukan konfigurasi jaringan, nirkabel, TCP/IP, subnetting, swicthing, routing static, dinamic, pemasangan dan pengelolaan jaringan; b. Melakukan instalasi dan konfigurasi server; c. Mendukung pengelolaan Sistem Operasi, Database Server dan File Server; d. Mendukung optimalisasi kinerja dan memonitor performa server dan jaringan sesuai kebutuhan; e. Mendukung investigasi permasalahan jaringan yang terjadi, melakukan troubleshooting atas permasalahan jaringan, dan pemutakhiran; f. Mendukung dan memastikan keamanan system melalui akses control, backup dan firewall; g. Memberi masukan pengembangan pengelolaan jaringan jaringan Jakarta Smart City. 	 a. S1 jurusan Ilmu Komputer /Sistem Informasi/Teknik Informatika, berpengalaman 3 tahun di bidang IT; b. Memiliki pengetahuan konsep jaringan, nirkabel, TCP / IP, subnetting, konfigurasi routing static, 8ynamic dan Memahami pengelolaan pemasangan kabel, dan LAN; c. Mampu mengatasi masalah Jaringan; d. Memahami dalam mengoperasionalkan Server Web;
17.	Facilitator Tata Kelola IT	FTK	a. Berkoordinasi dengan tim untuk mendapatkan informasi teknis produk, aplikasi dan layanan sebagai acuan kegiatan	a. S1 jurusan teknologi informasi/akuntansi/manaj emen/hukum Pengalaman 0-3 tahun di bidang tata kelola/ regulasi/teknologi informasi;

			sosialisasi dan bimbingan teknis; b. Membentuk paparan dalam bentuk dokumen atau presentasi sesuai dengan kebutuhan; c. Memberikan sosialisasi dan bimbingan teknis bagi semua pengguna dalam penggunaan aplikasi; d. Memastikan penggunaan aplikasi sesuai dengan alur bisnis prosesnya; e. Memetakan permasalahan pada penggunaan aplikasi untuk dikoordinasikan kepada tim teknis.	 b. Menguasai regulasi dan tata kelola di bidang TI; c. Memiliki kemampuan dalam bidang tata kelola dan regulasi organisasi; d. Mampu membuat legal draft, legal opinion, dan legislative draft; e. Menguasai Microsoft Office.
18.	Backend Developer Senior	BDS	 a. Menguasai konsep OOP dan/atau functional programming; b. Menguasai bahasa pemrograman NodeJS, Golang dan PHP; c. Menguasai konsep dan implementasi relational dan non-relational database; d. Menguasai konsep dan implementasi (Docker) Container, RESTful API, Git, Continuous Integration dan Deployment; e. Menguasai dengan baik sistem operasi Linux dan Windows; f. Memahami konsep Big Data menjadi nilai tambah. 	 a. S1 memiliki pengalaman di bidang IT minimal 4 tahun; b. Menguasai konsep OOP dan/atau functional programming; c. Menguasai bahasa pemrograman NodeJS, Golang dan PHP; d. Menguasai konsep dan implementasi relational dan non-relational database; e. Menguasai konsep dan implementasi (Docker) Container, RESTful API, Git, Continuous Integration dan Deployment; f. Memahami konsep dasar teknologi pada front-end seperti CSS, Javascript dan HTML; g. Menguasai teknik Horizontal dan Vertical Scaling pada Application Infrastructure; h. Menguasai dengan baik sistem operasi Linux dan Windows; i. Menguasai konsep arsitektur modularisasi sistem; j. Memahami konsep keamanan sistem aplikasi dan jaringan komputer; k. Memahami konsep Big Data menjadi nilai tambah.
19.	Front Developer Senior	FDS	g. Menguasai konsep OOP dan/atau functional programming;	a. S1 memiliki pengalaman di bidang IT minimal 4 tahun;

			h. Menguasai bahasa pemrograman NodeJS, Golang dan PHP; i. Menguasai konsep dan implementasi relational dan non-relational database; j. Menguasai konsep dan implementasi (Docker) Container, RESTful API, Git, Continuous Integration dan Deployment; k. Menguasai dengan baik sistem operasi Linux dan Windows; l. Memahami konsep Big Data menjadi nilai tambah. b. Menguasai konsep OOP dan/atau functional programming; c. Memiliki kemampuan bahasa scripting JavaScript, CSS dan HTML; d. Menguasai JavaScript framework AngularJS / React / JQuery; e. Menguasai konsep UI Design Pattern dan Responsive Design pada platform Web; f. Terbiasa menggunakan code repository management seperti Git / Gitlab; g. Menguasai konsep OOP dan/atau functional programming; c. Memiliki kemampuan bahasa scripting JavaScript, CSS dan HTML; d. Menguasai JavaScript framework AngularJS / React / JQuery; e. Menguasai konsep UI Design Pattern dan Responsive Design pada platform Web; f. Terbiasa menggunakan code repository management seperti Git / Gitlab; g. Menguasai konsep OOP dan/atau functional programming;
20.	Fullstack Developer Senior	FSD	a. Melakukan pemrograman menggunakan konsep OOP dan/atau functional programming; b. Melakukan pemrograman menggunakan bahasa scripting JavaScript, CSS dan HTML; c. Menggunakan bahasa pemrograman PHP; d. Menguasai konsep dan implementasi PHP Framework seperti Laravel / Codeigniter / Slim; e. Menguasai konsep UI Design Pattern dan Responsive Design pada platform Web; f. Terbiasa menggunakan code repository management seperti Git / Gitlab; g. Terbiasa menggunakan relational database MySQL. a. Pendidikan S1 berpengalaman kerja di bidang TI minimal 4 Tahun; b. Menguasai konsep OOP dan/atau functional bahasa scripting JavaScript, CSS dan HTML; d. Menguasai bahasa pemrograman PHP; e. Menguasai konsep dan implementasi PHP Framework seperti Laravel / Codeigniter / Slim; f. Menguasai konsep UI Design Pattern dan Responsive Design pada platform Web; g. Terbiasa menggunakan code repository management seperti Git / Gitlab; h. Terbiasa menggunakan relational database MySQL.
21.	Mobile Developer Senior	MADS	a. Menguasai konsep UI a. Pendidikan S1 Design Pattern pada berpengalaman kerja di bidang TI minimal 4 b. Memiliki kemampuan menggunakan tool

			c. d. d. e. f.	development Android Studio/XCode; Memiliki kemampuan untuk membangun Custom User Interface Component; Menguasai pemrograman Android Java/iOS Swift; Terbiasa menggunakan code repository management seperti Git / Gitlab; Menguasai konsep Webservice/ RESTful API dengan baik.	c. d. f.	Menguasai konsep UI Design Pattern pada platform Android/iOS; Memiliki kemampuan menggunakan tool development Android Studio/XCode; Memiliki kemampuan untuk membangun Custom User Interface Component; Menguasai pemrograman Android Java/iOS Swift. Memiliki kompetensi pada bahasa pemrograman Kotlin menjadi nilai tambah; Terbiasa menggunakan code repository management seperti Git / Gitlab; Menguasai konsep Webservice / RESTful API dengan baik; Memahami dan menguasai kemampuan dasar Query Database (SQL) dengan baik; Menguasai konsep dan implementasi Push Notification Services pada platform Android/iOS.
22.	Backend Developer Junior	BDJ	a. b. c. d.	Menguasai konsep OOP dan/atau functional programming; Menguasai bahasa pemrograman NodeJS, Golang dan PHP; Menguasai konsep dan implementasi relational database; Menguasai konsep dan implementasi (Docker) Container, RESTful API, Git, Continuous Integration dan Deployment; Menguasai dengan baik sistem operasi Linux dan Windows; Memahami konsep Big Data menjadi nilai tambah.		S1 berpengalaman 0-3 tahun di bidang IT; Menguasai konsep OOP dan/atau functional programming; Menguasai bahasa pemrograman NodeJS, Golang dan PHP; Menguasai konsep dan implementasi relational dan non-relational database; Menguasai konsep dan implementasi (Docker) Container, RESTful API, Git, Continuous Integration dan Deployment; Menguasai dengan baik sistem operasi Linux dan Windows; Memahami konsep Big Data menjadi nilai tambah.
23.	Front Developer Junior	FDJ	a. b.	Menguasai konsep OOP dan/atau functional programming; Memiliki kemampuan bahasa scripting		S1 berpengalaman 0-3 tahun di bidang IT; Menguasai konsep OOP dan/atau functional programming;

		MADI	JavaScript, CSS dan HTML; c. Menguasai JavaScript framework AngularJS / React / JQuery; d. Menguasai konsep UI Design Pattern dan Responsive Design pada platform Web; e. Terbiasa menggunakan code repository management seperti Git / Gitlab; f. Menguasai konsep Webservice/ RESTful API dengan baik. C. Memiliki kemampuan bahasa scripting JavaScript, CSS dan HTML; d. Menguasai JavaScript framework AngularJS / React / JQuery; e. Menguasai konsep UI Design Pattern dan Responsive Design pada platform Web; f. Terbiasa menggunakan code repository management seperti Git / Gitlab; g. Menguasai konsep Webservice / RESTful API dengan baik.
24.	Mobile Apps Developer Junior	MADJ	 a. Menguasai konsep UI Design Pattern pada platform Android/iOS; b. Memiliki kemampuan menggunakan tool development Android Studio/XCode; c. Memiliki kemampuan untuk membangun Custom User Interface Component; d. Menguasai pemrograman Android Java/iOS Swift; e. Terbiasa menggunakan code repository management seperti Git / Gitlab; f. Menguasai konsep UI Design Pattern pada platform Android/iOS; c. Memiliki kemampuan menggunakan tool development Android Studio/XCode; d. Memiliki kemampuan untuk membangun Custom User Interface Component; e. Menguasai pemrograman Android Java/iOS Swift; f. Terbiasa menggunakan code repository management seperti Git / Gitlab; g. Menguasai konsep Webservice / RESTful API dengan baik.
25.	System Analyst	SAL	a. Mengumpulkan dan menganalisa persyaratan sistem elektronik dengan menerjemahkan kebutuhan pengguna ataupun permintaan dari manajemen; b. Melakukan fungsi pengawasan pelaksanaan roadmap / timeline pegembangan teknis dan koordinasi dengan tim pengembangan teknis dan para stakeholder untuk menginventarisasi kebutuhan pengguna internal dan eksternal untuk acuan perancangan dan sistem aplikasi; a. S1 berpengalaman minimal 3 tahun di Bidang TI; b. Menguasai konsep User Experience dan Design Thinking dengan baik; c. Menguasai konsep Scrum Methodology dengan baik; d. Menguasai tahapan pembuatan sistem aplikasi berbasis mobile dan web; e. Menguasai dengan sangat baik konsep arsitektur microservice dan monolithic dalam pembangunan suatu sistem aplikasi;

			pengembangan fitur/modul sistem aplikasi pada tahap selanjutnya; c. Berkoordinasi dengan SKPD dan organisasi pihak ketiga dalam hal pengumpulan persyaratan dan kebutuhan untuk sistem elektronik; d. Mengkomunikasikan persyaratan sistem ke tim produk dan pihak manajemen.	(Software Development Life Cycle);
				menyelesaikan pekerjaan
26.	UI/UX Junior	UIJ	 a. Menguasai konsep User Experience dan Design Thinking dengan baik; b. Menguasai konsep UI Design Pattern untuk platform Android, iOS dan Web; c. Memiliki kemampuan menggunakan tool, seperti: Adobe Illustrator, Adobe Photoshop, dan Sketch. 	 a. S1 pengalaman 0-3 tahun di bidang IT; b. Menguasai konsep User Experience dan Design Thinking dengan baik; c. Menguasai konsep UI Design Pattern untuk platform Android, iOS dan Web; d. Memiliki kemampuan menggunakan tool, seperti: Adobe Illustrator, Adobe Photoshop, dan Sketch.
27.	Technical Writer Junior	TW	a. Mahir menggunakan Microsoft Word dan Microsoft Excel, memiliki kemampuan implementasi	a. S1 pengalaman 0-3 tahun di bidang IT; b. Mahir menggunakan Microsoft Word dan Microsoft Excel, memiliki

		Markdown menjadi nilai tambah; b. Mengenal teknik permodelan sistem, seperti flowchart dan usecase diagram; c. Memiliki kemampuan Bahasa Indonesia yang baik secara lisan, maupun tulisan. Kemampuan Bahasa Inggris menjadi nilai tambah.	kemampuan implementasi Markdown menjadi nilai tambah; c. Mengenal teknik permodelan sistem, seperti flowchart dan usecase diagram; d. Memiliki kemampuan Bahasa Indonesia yang baik secara lisan, maupun tulisan. Kemampuan Bahasa Inggris menjadi nilai tambah.
28.	IT Helpdesk	a. Menulis dan merancang dokumen teknis dari sistem elektronik meliputi produk dan layanjan yang dikembangkan oleh organisasi, baik dokumen panduan teknis untuk internal dan dokumen panduan untuk pengguna sistem elektronik; b. Melakukan penginputan berita dan informasi kedalam aplikasi, portal dan media publikasi resmi Pemprov DKI Jakarta mengenai berita yang mencerminkan pencitraan positif, pendapat yang bersifat positif, bank data internal SKPD, banner sosialisasi dan acara / event yang berlangsung di wilayah DKI Jakarta.	 a. S1 berpengalaman 0-3 tahun di bidang IT; b. Memiliki kemampuan berkomunikasi yang adaptif c. Menguasai Microsoft Office d. Memiliki pengetahuan dibidang pengembangan aplikasi.
29.	System Programmer	a. Mengumpulkan dan menganalisa persyaratan sistem elektronik dengan menerjemahkan kebutuhan pengguna ataupun permintaan dari manajemen; b. Melakukan analisa, perencanaan dan desain terhadap sistem elektronik meliputi aplikasi dan sistem teknologi informasi; c. Melakukan analisis terhadap spesifikasi dan efektifitas sistem elektronik baru meliputi aplikasi dan sistem teknologi informasi; d. Melakukan pengumpulan persyaratan dan kebutuhan untuk sistem elektronik; e. Mengkomunikasikan persyaratan sistem ke tim pengembangan sistem	a. Pendidikan S1 berpengalaman kerja di bidang TI minimal 5 Tahun; b. Menguasai konsep User Experience dan Design Thinking dengan baik; c. Menguasai konsep Scrum Methodology dengan baik; d. Menguasai tahapan pembuatan aplikasi berbasis mobile dan web; e. Menguasai konsep dan implementasi (Docker) Container, RESTful API, Git, Continuous Integration dan Deployment; f. Menguasai konsep SDLC (Software Development Life Cycle); g. Memiliki analisa baik dan tajam terhadap suatu permasalahan kompleks

			elektronik meliputi produk dan layanan.	dan mampu memberikan solusi yang efektif dan efisien; h. Memiliki kemampuan komunikasi dan analisis yang baik; i. Memiliki kemampuan berkerja dibawah tekanan, membagi waktu dan prioritas dengan baik, serta disiplin; j. Memiliki inisiatif dan cepat tanggap terhadap masalah seputar aplikasi; k. Dapat bekerjasama dalam tim dan berkomunikasi dengan baik; l. Memiliki inisiatif dan keinginan belajar yang tinggi; m. Bersedia bekerja lembur jika dibutuhkan; n. Memiliki integritas, perilaku terpuji, disiplin bekerja, dan mampu bekerja dalam tekanan baik individu, maupun dalam tim serta dapat menyelesaikan pekerjaan sesuai target.
30.	Tenaga Ahli Technical Support	TATS	 a. Menerima keluhan awal terkait permasalahan teknis dari pengguna sistem aplikasi untuk selanjutnya dikoordinasikan dengan tim teknis / developer aplikasi untuk ditindaklanjuti penyelesaian permasalahannya lebih lanjut; b. Mendokumentasikan keluhan terkait aplikasi; c. Memberikan transfer pengetahuan teknis penggunaan aplikasi kepada fasilitator agar aplikasi dapat disosialisasikan dengan baik. 	 a. Pendidikan S1 berpengalaman kerja di bidang IT 0-3 Tahun; b. Memiliki Surat Rekomendasi Pengalaman Bekerja dan surat keterangan gaji bagi yang memiliki pengalaman kerja; c. Memahami dan memiliki kemampuan dasar Query Database (MySQL) dengan baik; d. Mampu mengoperasikan Microsoft Office (Excel, Word dan Powerpoint); e. Memiliki kemampuan menyampaikan hal teknis menjadi Bahasa yang Mudah dipahami oleh orang / pengguna awam; f. Memiliki kemampuan berkoordinasi dengan baik lintas tim yang berbeda disiplin ilmu IT dan non-IT; g. Mampu memetakan permasalahan yang kompleks untuk dikoordinasikan kepada tim teknis yang tepat;

31.	Facilitator Operasional	FO	a. Melakukan pengecekan, pemantauan dan verifikasi di lapangan lebih lanjut dalam alur penyelesaian sebuah laporan pengaduan/opini masyarakat; b. Mengumpulkan data lapangan berdasarkan variable awal pengecekan dan tema observasi kemudian melaporkan dalam bentuk kualitatif.	h. Memiliki kemampuan Bahasa Indonesia yang baik secara lisan, maupun tulisan. Kemampuan Bahasa Inggris menjadi nilai tambah. a. S1 pengalaman 0-3 tahun; b. Mampu bertugas untuk melakukan pengecekan, pemantauan dan verifikasi di lapangan di wilayah Provinsi DKI Jakarta. c. Memiliki analisa baik dan tajam terhadap suatu data yang masuk berdasar laporan pengaduan/opini masyarakat yang masuk melalui kanal resmi pengaduan; dan d. Memiliki sifat yang sabar, teliti dan santun dalam memberikan respon terhadap aduan dan pertanyaan dari masyarakat yang masuk ke dalam kanal resmi pengaduan.
32.	Customer Service Officer	CSO	a. Memberikan respon dan analisa berdasarkan laporan pengaduan/opini masyarakat yang masuk kemudian di integrasikan ke dalam sistem aplikasi CRM (Citizen Relation Management) untuk dapat di tindak lanjuti pelaporannya oleh OPD; b. Memberikan respon, dan jawaban terkait alur penyelesaian pertanyaan/permasalahan sesuai informasi yang berdasarkan pada OPD atas laporan pengaduan/opini masyarakat; c. Melakukan Koordinasi dengan OPD terkait pembimbingan aplikasi internal Jakarta Smart City yang digunakan Pemprov DKI; d. Terlibat dalam pengembangan dan pembangunan aplikasi atau	a. S1 berpengalaman < 5 tahun; b. Memiliki track record yang baik dengan tim kerja dalam hal ketepatan waktu pengerjaan; c. Memiliki sifat yang sabar, teliti dan santun dalam memberikan informasi dalam hal percepatan tindak lanjut pengaduan masyarakat oleh internal instansi Pemerintah Provinsi DKI Jakarta; d. Memiliki kemampuan di bidang komputer.

			portal internal Jakarta Smart City;	
		e f.	Menjadi pemantau aplikasi pantau banjir dan cctv yang terintegrasi dalam portal Jakarta Smart City; dan Menjadi admin dan frontliner aplikasi internal Jakarta Smart City.	
33.	Product Trainer		a. Berkoordinasi dengan tim untuk mendapatkan informasi teknis produk, aplikasi dan layanan sebagai acuan kegiatan sosialisasi dan bimbingan teknis; b. Membentuk paparan dalam bentuk dokumen atau presentasi sesuai dengan kebutuhan; c. Memberikan sosialisasi dan bimbingan teknis bagi semua pengguna dalam penggunaan aplikasi; d. Memastikan penggunaan aplikasi sesuai dengan alur bisnis prosesnya; e. Memetakan permasalahan pada penggunaan aplikasi untuk dikoordinasikan kepada tim teknis.	 a. S1 pengalaman 0-3 tahun; b. Ijazah S2 bidang teknologi, pendidikan, dan komunikasi atau Freshgraduate dengan IPK Cumlaude menjadi nilai tambah; c. Mahir menggunakan Microsoft Word, Microsoft Powerpoint serta memiliki kemampuan implementasi Markdown menjadi nilai tambah; d. Memahami dan memiliki kemampuan dasar pemanfaatan teknologi dengan baik; e. Memiliki kemampuan komunikasi yang baik memiliki inisiatif keinginan belajar yang tinggi, dan dapat bekerjasama dengan tim serta Kemampuan Bahasa Inggris menjadi nilai tambah.
34.	Content Writer		 a. Membuat tulisan artikel; b. Alih bahasa; c. Copywriting; d. Manajemen konten website (mengatur kategori, pembuatan tag artikel/konten lainnya). 	 a. S1 pengalaman 0 - 3 tahun; b. Memahami program/kebijakan Pemerintah Provinsi DKI Jakarta; c. Berbahasa Inggris secara aktif baik lisan ataupun tulisan; d. Mampu menulis artikel dengan baik; e. Mampu menerjemahkan tulisan dari Bahasa Inggris ke Bahasa Indonesia atau sebaliknya.
35.	Outreach Officer	00	a. Melakukan sosialisasi unit melalui koordinasi/konfirmasi tamu kunjungan dan menerima kunjungan;	a. S1 pengalaman 0 - 3 tahun; b. Memiliki Kartu Tanda Pengenal, NPWP, Curriculum Vitae,

E Managara III II II II II	0 - 400 - 4
b. Menjalin komunikasi awal	Sertifikat pendukung,
dengan pihak eksternal	ijazah dan Transkrip Nilai
dengan tujuan publikasi	c. Memiliki Surat
unit;	Rekomendasi
c. Mendata berita online	Pengalaman Bekerja
terkait unit;	yang terkait dengan
d. Membuat laporan bulanan	pekerjaannya dan surat
hasil pekerjaan	keterangan gaji
	d. Memiliki track record yang
	baik dengan tim kerja
	dalam hal ketepatan
	waktu pengerjaan
	e. Memiliki Rekening Bank
	DKI yang aktif
	f. Mempunyai pengalaman
	kerja di bidang public
	relations atau marketing
	communications
	g. Lebih diutamakan jika
	memiliki pengalaman
	atau aktif di komunitas
	h. Memiliki kemampuan
	berkomunikasi dalam
	Bahasa Inggris secara
	aktif
	i. Mampu mengelola event
	internal maupun eksternal
	(termasuk pembuatan
	press release, koordinasi,
	dsb)
	,

Tata Cara Pendaftaran

Pendaftaran dapat dilakukan dengan mengirimkan berkas- berkas persyaratan sesuai dengan masing-masing posisi yang diminati sebagai berikut:

- 1. Surat Lamaran
- 2. Curriculum Vitae (CV) dan portofolio
- 3. Untuk setiap posisi menyertakan kode posisi yang dilamar (dicantumkan pada subject email)
- 4. FC Kartu Tanda Penduduk (KTP) atau Surat Keterangan Domisili (bagi penduduk di luar Jabodetabek)
- 5. FC Ijazah dan Transkrip Nilai
- 6. FC Sertifikat Keahlian (sesuai posisi yang diminati)
- 7. FC Surat Keterangan Pengalaman Kerja*
- 8. FC Sertifikat/Surat Keterangan Pendukung lainnya
- 9. FC Surat Keterangan Gaji (Tempat bekerja sebelumnya)*
- 10. FC Nomor Pokok Wajib Pajak (NPWP)*
- 11. FC Bukti Setor Pajak Terbaru*
- 12. Print Out e-Filing Terbaru*
- 13. FC Kartu Keanggotaan BPJS Kesehatan atau asuransi kesehatan lainnya**

Keterangan:

- * bagi yang sudah memiliki pengalaman kerja
- ** bagi yang memiliki

Jadwal Seleksi

a. Pendaftaran : 18 Desember 2019 s.d. 20 Desember 2019 (pkl

23.59 WIB)

b. Seleksi Administrasi : 18 Desember 2019 s.d. 23 Desember 2019

c. Pengumuman Hasil Seleksi Administrasi : 25 Desember 2019

d. Tes Kompetensi dan wawancara : 26 Desember 2019 s.d. 27 Desember 2019

e. Pengumuman Akhir : 30 Desember 2019

Prinsip Dasar Rekrutmen

1. Selama proses seleksi tidak dipungut biaya apapun.

2. Rekrutmen ini adalah untuk Tenaga Ahli di Unit Pengelola Jakarta Smart City

3. Calon Tenaga Ahli Unit Pengelola Jakarta Smart City yang lolos seleksi administrasi akan diumumkan melalui website resmi www.smartcity.jakarta.go.id

4. Setiap calon Tenaga Ahli Unit Pengelola Jakarta Smart City mengajukan lamaran hanya untuk satu kode posisi.

5. Tenaga ahli Unit Pengelola Jakarta Smart City tidak diberikan THR / Gaji ke-13 dan Fasilitas Kesehatan dalam bentuk apapun.

6. Tenaga Ahli Unit Pengelola Jakarta Smart City yang bekerja harus tunduk dan patuh pada peraturan dan kontrak kerja yang telah di sepakati bersama.

7. Besaran gaji yang diterima (belum dipotong pajak penghasilan dan disesuaikan dengan pengalaman kerja):

No.	Posisi	Besaran Gaji Maksima
1	Social Data Science Researcher Senior	Rp. 10.000.000
2	Surveyor	Rp. 7.000.000
3	Product Analyst	Rp. 7.600.000
4	Complience Officer	Rp. 5.814.476
5	Product Analyst Officer	Rp. 5.814.476
6	Finance and Administration	Rp. 5.814.476
7	Data Analyst	Rp. 9.500.000
8	Data Engineer	Rp. 11.628.952
9	Data Scientist	Rp. 20.750.000
10	Junior Data Analyst	Rp. 5.814.476
11	Sales Marketing Officer	Rp. 5.814.476
12	Account Executive	Rp. 7.600.000
13	Desain Grafis Junior	Rp. 5.800.077
14	Photografer/ Videographer Senior	Rp. 10.000.000
15	Ahli Security System	Rp. 9.022.343
16	Ahli Jaringan	Rp. 9.022.343
17	Facilitator Tata Kelola IT	Rp. 7.600.000
18	Backend Developer Senior	Rp. 15.150.000
19	Front Developer Senior	Rp. 15.150.000
20	Fullstack Developer Senior	Rp. 15.150.000
21	Mobile Developer Senior	Rp. 15.150.000
22	Backend Developer Junior	Rp. 9.400.000
23	Front Developer Junior	Rp. 9.400.000
24	Mobile Apps Developer Junior	Rp. 9.400.000
25	System Analyst	Rp. 12.700.000

26	UI/UX Junior	Rp. 9.400.000
27	Technical Writer Junior	Rp. 9.400.000
28	IT Helpdesk	Rp. 5.814.476
29	System Programmer	Rp. 16.650.000
30	Tenaga Ahli Technical Support	Rp. 7.000.000
31	Facilitator Operasional	Rp. 7.600.000
32	Customer Service Officer	Rp. 5.814.476
33	Product Trainer	Rp. 7.600.000
34	Content Writer	Rp. 5.814.476
35	Outreach Officer	Rp. 5.814.476

Surat lamaran beserta lampirannya disampaikan ke Dinas Komunikasi, Informatika dan Statistik DKI Jakarta UP. Jakarta Smart City melalui alamat email rekrutmen.smartcity@jakarta.go.id dan mengisi google melalui http://bit.ly/RekrutmenJSC2020 form diterima sejak tanggal 18 Desember 2019 pukul 10.00 s.d. 20 Desember 2019 Desember 23.59 WIB.

Jakarta, 17 Desember 2019

Kepala Dinas Komunikasi, Informatika dan Statistik Provinsi DKI Jakarta

> Atika Nur Rahmania NIP 197204061998032006