



KEMENTERIAN KEUANGAN REPUBLIK INDONESIA
SEKRETARIAT JENDERAL
PUSAT SISTEM INFORMASI DAN TEKNOLOGI KEUANGAN

GEDUNG SYAFRUDIN PRAWIRANEGARA 1 LT.1-3, JALAN LAPANGAN BANTENG TIMUR NO. 2-4 JAKARTA 10710,
KOTAK POS 21 TELEPON (021) 3848518, 3846518; FAKSIMILE (021) 3451231; SITUS:
[HTTP://PUSINTEK.KEMENKEU.GO.ID](http://pusintek.kemenkeu.go.id)

PENGUMUMAN

SELEKSI PENGADAAN JASA LAINNYA PERORANGAN
PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI DI LINGKUNGAN PUSINTEK
SEKRETARIAT JENDERAL KEMENTERIAN KEUANGAN
TAHUN ANGGARAN 2022

Dalam rangka pengembangan sistem informasi, pengelolaan kegiatan operasional, dan pemberian layanan TIK, Pusat Sistem Informasi dan Teknologi Keuangan (Pusintek), Sekretariat Jenderal Kementerian Keuangan menyelenggarakan Seleksi Pengadaan Jasa Lainnya Perorangan Pengembangan Sistem Informasi, dengan ketentuan sebagai berikut:

I. Posisi/Jabatan dan Ruang Lingkup Pekerjaan

No	Jabatan	Jumlah	Kualifikasi	Ruang Lingkup Pekerjaan
1	<i>Application/ System Architect</i>	2	<ol style="list-style-type: none">1. Pendidikan min. S1 Teknik Informatika/Sistem Informasi/Ilmu Komputer/sejenis2. Berpengalaman terlibat dalam pengembangan sistem skala enterprise min. 5 tahun3. Berpengalaman merancang sistem (aplikasi dan database) yang dituntut memiliki <i>scalability</i>, <i>availability</i> dan <i>security</i> yang tinggi4. Menguasai konsep design pattern yang baik (misalnya <i>clean architecture</i>), <i>microservices</i>, <i>container-based apps</i>	<ol style="list-style-type: none">1. Menyusun arsitektur sistem aplikasi (tingkat tinggi dan rinci)2. Melakukan pemutakhiran arsitektur sistem aplikasi3. Melakukan analisis konfigurasi dan arsitektur sistem aplikasi4. Melakukan analisis potensi permasalahan arsitektur sistem aplikasi.5. Melakukan analisis kinerja sistem aplikasi6. Melakukan evaluasi arsitektur sistem aplikasi
2	<i>Product Manager</i>	4	<ol style="list-style-type: none">1. Pendidikan min. S1 Teknik Informatika/Sistem Informasi/Ilmu Komputer/sejenis2. Berpengalaman terlibat dalam pengembangan sistem skala enterprise min. 4 tahun3. Menguasai konsep product management (pembuatan Product Vision, roadmap, prioritas produk, Product Requirement Document, manajemen tim, strategi produk) dan framework pengembangan sistem berbasis agile (misalnya SCRUM)4. Memiliki communication dan negotiation skill yang baik5. Familiar dengan collaboration tools seperti Miro, JIRA, dll	<ol style="list-style-type: none">1. Menyusun product vision dan roadmap2. Menyusun product requirement document3. Menyusun metrics kesuksesan produk / sistem aplikasi4. Membuat prioritas pengembangan produk5. Mengkoordinasikan dan mengelola tim dalam proses pengembangan produk / sistem aplikasi6. Melakukan analisis kebutuhan pengguna dan sistem aplikasi7. Melakukan evaluasi produk / sistem aplikasi

No	Jabatan	Jumlah	Kualifikasi	Ruang Lingkup Pekerjaan
3	<i>System Analyst</i>	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pendidikan min. S1 Teknik Informatika/Sistem Informasi/Ilmu Komputer/sejenis 2. Berpengalaman menjadi Analyst min 3 tahun 3. Menguasai teknik, tools dan notasi dalam proses analisis dan desain sistem, misalnya UML, business process modelling, perancangan database, dll 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Melakukan analisis kebutuhan sistem aplikasi 2. Melakukan analisis perubahan spesifikasi dan kebutuhan sistem aplikasi 3. Menyusun rancangan tingkat tinggi sistem aplikasi 4. Menyusun rancangan rinci sistem aplikasi 5. Menyusun rancangan keterkaitan antar sistem aplikasi
4	<i>Senior UI/UX Designer</i>	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pendidikan min. S1 Teknik Informatika/Sistem Informasi/Ilmu Komputer/Desain Grafis/sejenis 2. Berpengalaman dalam proses perancangan atau riset UI/UX min 2 tahun 3. Menguasai konsep usability dan metriks pengukuran usability 4. Menguasai teknik design thinking dan familiar dengan tools design seperti Figma (diutamakan), Adobe XD, Sketch atau lainnya 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Menyusun standar/guideline desain sistem aplikasi (UI/UX) 2. Melakukan analisis, review dan riset terkait usability sistem aplikasi 3. Merancang dan mendesain UI/UX sistem aplikasi 4. Mengkoordinasikan dan melakukan review dalam kegiatan perancangan UI/UX
5	<i>Senior Backend Developer</i>	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pendidikan min. S1 Teknik Informatika/Sistem Informasi/Ilmu Komputer/sejenis 2. Berpengalaman sebagai developer/programmer min 3 tahun 3. Menguasai bahasa pemrograman C# dan framework .NET/.NET Core, menguasai teknologi RDBMS/No SQL, berpengalaman mengembangkan API, Microservice Architecture, Event Bus/Message Broker, Docker/Container 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Melakukan pembangunan/pengembangan sistem aplikasi (area backend) 2. Melakukan review dan analisis kode program (area backend) 3. Melakukan identifikasi dan analisis gangguan layanan sistem aplikasi (area backend) 4. Melakukan pemulihan gangguan layanan sistem aplikasi (area backend) 5. Melakukan analisis dan evaluasi pemulihan gangguan layanan sistem aplikasi (area backend) 6. Melakukan analisis kinerja sistem aplikasi (area backend)
6	<i>Senior Frontend Developer</i>	3	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pendidikan min. S1 Teknik Informatika/Sistem Informasi/Ilmu Komputer/sejenis 2. Berpengalaman sebagai developer/programmer min 3 tahun 3. Menguasai framework frontend Angular 6+ 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Melakukan pembangunan/pengembangan sistem aplikasi (area frontend) 2. Melakukan review dan analisis kode program (area frontend) 3. Melakukan identifikasi dan analisis gangguan layanan sistem aplikasi (area frontend)

No	Jabatan	Jumlah	Kualifikasi	Ruang Lingkup Pekerjaan
				<ul style="list-style-type: none"> 4. Melakukan pemulihan gangguan layanan sistem aplikasi (area frontend) 5. Melakukan analisis dan evaluasi pemulihan gangguan layanan sistem aplikasi (area frontend) 6. Melakukan analisis kinerja sistem aplikasi (area frontend)
7	<i>Mobile Developer</i>	2	<ul style="list-style-type: none"> 1. Pendidikan min. D3 Teknik Informatika/Sistem Informasi/Ilmu Komputer/sejenis 2. Diutamakan berpengalaman sebagai mobile developer min 2 tahun 3. Menguasai framework hybrid mobile development (Flutter) 	<ul style="list-style-type: none"> 1. Melakukan pembangunan/pengembangan sistem aplikasi mobile 2. Melakukan identifikasi dan analisis gangguan layanan sistem aplikasi mobile 3. Melakukan pemulihan gangguan layanan sistem aplikasi mobile 4. Melakukan analisis dan evaluasi pemulihan gangguan layanan sistem aplikasi mobile
8	<i>Junior Backend Developer</i>	6	<ul style="list-style-type: none"> 1. Pendidikan min. SMK/D3 Jurusan Teknik Informatika/Sistem Informasi/Ilmu Komputer/sejenis 2. Diutamakan berpengalaman sebagai developer/programmer min 2 tahun 3. Menguasai bahasa pemrograman C# dan framework .NET/.NET Core, menguasai teknologi RDBMS/No SQL, berpengalaman mengembangkan API, Microservice Architecture, Event Bus/Message Broker, Docker/Container 	<ul style="list-style-type: none"> 1. Melakukan pembangunan/pengembangan sistem aplikasi (area backend) 2. Melakukan identifikasi dan analisis gangguan layanan sistem aplikasi (area backend) 3. Melakukan pemulihan gangguan layanan sistem aplikasi (area backend) 4. Melakukan analisis dan evaluasi pemulihan gangguan layanan sistem aplikasi (area backend)
9	<i>Junior Frontend Developer</i>	6	<ul style="list-style-type: none"> 1. Pendidikan min. SMK/D3 Jurusan Teknik Informatika/Sistem Informasi/Ilmu Komputer/sejenis 2. Diutamakan berpengalaman sebagai developer/programmer min 2 tahun 3. Menguasai framework frontend seperti Angular 6+ (diutamakan), Vue, React, atau lainnya 	<ul style="list-style-type: none"> 1. Melakukan pembangunan/pengembangan sistem aplikasi (area frontend) 2. Melakukan identifikasi dan analisis gangguan layanan sistem aplikasi (area frontend) 3. Melakukan pemulihan gangguan layanan sistem aplikasi (area frontend) 4. Melakukan analisis dan evaluasi pemulihan gangguan layanan sistem aplikasi (area frontend)

No	Jabatan	Jumlah	Kualifikasi	Ruang Lingkup Pekerjaan
10	<i>Fullstack Developer</i>	4	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pendidikan min. SMK/D3 Jurusan Teknik Informatika/Sistem Informasi/Ilmu Komputer/sejenis 2. Diutamakan berpengalaman sebagai developer/programmer min 2 tahun 3. Menguasai framework frontend AngularJS 4. Menguasai bahasa pemrograman C# dan framework .NET, menguasai teknologi RDBMS (SQL Server), berpengalaman mengembangkan API 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Melakukan pembangunan/pengembangan sistem aplikasi 2. Melakukan review dan analisis kode program 3. Melakukan identifikasi dan analisis gangguan layanan sistem aplikasi 4. Melakukan pemulihan gangguan layanan sistem aplikasi 5. Melakukan analisis dan evaluasi pemulihan gangguan layanan sistem aplikasi 6. Melakukan analisis kinerja sistem aplikasi
11	<i>Quality Control</i>	7	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pendidikan min. D3 Jurusan Teknik Informatika/Sistem Informasi/Ilmu Komputer/sejenis 2. Diutamakan berpengalaman terlibat dalam pengembangan software/sistem informasi min 1 tahun 3. Memahami konsep software quality control / software testing: functional test, vulnerability test dan load testing 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Menyusun rencana pengujian sistem aplikasi 2. Melakukan pengujian sistem aplikasi. 3. Melakukan pengujian kerentanan sistem aplikasi 4. Melakukan pengujian beban sistem aplikasi.
12	<i>Technical Writer</i>	10	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pendidikan min. D3/SMK Jurusan Teknik Informatika/Sistem Informasi/Ilmu Komputer/lainnya 2. Diutamakan berpengalaman terlibat dalam pengembangan software/sistem informasi min 1 tahun 3. Memahami / familiar dengan output dokumentasi dalam tahapan SDLC 4. Memiliki kemampuan verbal / menulis yang baik 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Menyusun dokumentasi pengembangan sistem aplikasi 2. Menyusun dan mengelola dokumentasi aset sistem aplikasi, dan konfigurasi sistem aplikasi. 3. Menyusun konten dan dokumentasi pelatihan, sosialisasi dan implementasi sistem aplikasi

II. Persyaratan

1. Persyaratan Umum

- a. Warga Negara Indonesia;
- b. Sehat jasmani dan rohani;
- c. Memiliki Kartu Tanda Penduduk (KTP)
- d. Memiliki Nomor Pokok Wajib Pajak (NPWP);
- e. Tidak memiliki ketergantungan pada narkoba dan obat-obatan terlarang;
- f. Tidak pernah terlibat perbuatan melanggar hukum;
- g. Bersedia mengikuti seluruh tahapan seleksi.

2. Persyaratan Khusus
 - a. Pria/wanita usia minimal 18 tahun terhitung mulai tanggal 1 Juli 2022;
 - b. Memiliki pendidikan dan kompetensi teknis sesuai dengan persyaratan yang dibutuhkan di masing-masing jabatan;

III. Tata Cara Pendaftaran

1. Pelamar mengakses portal <https://rekrutmen-pusintek.kemenkeu.go.id>;
2. Pelamar membuat akun pendaftaran pada portal dimaksud, dan login dengan akun yang telah dibuat;
3. Pelamar mengisi data diri secara lengkap serta mengupload dokumen-dokumen yang dipersyaratkan. Dokumen-dokumen yang perlu dipersiapkan, antara lain:
 - a. Scan asli KTP/Surat Keterangan Pengganti KTP;
 - b. Scan asli Ijazah;
 - c. Scan asli Transkrip Nilai;
 - d. *Curriculum Vitae* (CV);
 - e. Scan asli NPWP
 - f. Scan Surat Pemberitahuan Pajak (SPT) Tahun 2021
 - g. *Photo* (*Pas Photo*)
4. Pelamar melakukan **submit pendaftaran** sebelum batas waktu yang telah ditentukan berakhir;

IV. Tahapan dan Jadwal Seleksi

No.	Tahapan	Tanggal
1.	Seleksi Administrasi	
	a. Pendaftaran	19 s.d. 29 Mei 2022
	b. Pengumuman Seleksi Administrasi ^{*)}	3 Juni 2022
2.	Seleksi Wawancara dan Kompetensi Teknis	
	a. Wawancara (Seleksi Kompetensi Teknis)	6 s.d. 21 Juni 2022
3.	Pengumuman Hasil Seleksi^{*)}	24 Juni 2022 ^{**)}

^{*)} Pengumuman disampaikan melalui portal <https://rekrutmen-pusintek.kemenkeu.go.id>

^{**)} Jadwal dapat berubah menyesuaikan agenda pimpinan

V. Lain-Lain

1. Seleksi ini diperuntukkan bagi Jasa Lainnya Perorangan secara kontrak selama 6 (enam) bulan terhitung mulai tanggal 1 Juli 2022 s.d. 31 Desember 2022, bukan untuk menjadi Calon Pegawai Negeri Sipil (CPNS) atau Pegawai Pemerintah dengan Perjanjian Kerja (PPPK);
2. Pendaftaran dan seluruh proses seleksi tidak dipungut biaya;
3. Transportasi dan akomodasi pelamar selama pelaksanaan seleksi ditanggung oleh pelamar;
4. Kelulusan pelamar pada setiap tahapan tes ditentukan oleh kemampuan dan kompetensi pelamar. Apabila ada pihak/oknum yang menawarkan jasa dengan menjanjikan dapat diterima menjadi Tenaga Ahli di lingkungan Pusintek Kementerian Keuangan dengan meminta imbalan tertentu, maka perbuatan tersebut adalah penipuan dan agar dilaporkan melalui

uki.pusintek@kemenkeu.go.id. Panitia tidak bertanggung jawab atas perbuatan pihak/oknum tersebut;

5. Informasi lebih lanjut terkait proses seleksi dapat menghubungi Panitia Seleksi Pengadaan Jasa Lainnya Perorangan melalui telepon ke (021) 3449230 ext 4121 atau email ke pansel.pusintek@kemenkeu.go.id.