

Pengumuman Rekrutmen Pro Hire PLN Group Tahun 2019

- 1) Pendaftaran dibuka mulai tanggal 13 – 22 Maret 2019
- 2) Lokasi Tes : Jakarta
- 3) Penempatan : PT Indonesia Comnets Plus
- 4) Profesi yang dibuka :

JENJANG PENDIDIKAN	JURUSAN	NAMA PROFESI
S-1/D-IV dan D-III	Teknik Informatika / Ilmu Komputer	Business Analyst
		IT Project Management
		Software Engineer
		Fronted Web Engineer
		Backend Java Engineer
		UI/UX Engineer
		System Analyst
		System Administrator
		Database Administrator
		Android Mobile Software Engineer
		IOS Mobile Software Engineer

5) **Persyaratan Umum:**

- 1) **Lulus S1/D-IV atau D-III** dengan batas usia:
 - a) **S1/D-IV** : Kelahiran **1979** dan sesudahnya
 - b) **D-III** : Kelahiran **1979** dan sesudahnya
- 2) Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) :

JURUSAN	Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) (Dalam Skala 4)
T. Informatika, Ilmu Komputer	IPK \geq 2.75

- 3) Memiliki Pengalaman bekerja **minimum 3 tahun** sesuai bidang terkait

6) Persyaratan Khusus :

a) Business Analyst

- Mampu melakukan analisa dan desain sistem dan proses bisnis, serta kajian terhadap referensi dan dokumen penunjang.
- Mampu melakukan analisa kebutuhan sistem terkait proses bisnis
- Mampu memberikan usulan solusi untuk meningkatkan mutu layanan dan kinerja proses bisnis organisasi
- Mampu memberi masukan kepada tim pengembangan dalam merancang desain sistem/program aplikasi yang efektif dan efisien untuk menciptakan aplikasi yang baik
- Berpengalaman sebagai *Role Business Analyst*
- Memiliki kemampuan komunikasi yang baik dengan pihak external dan internal
- Mampu membuat dokumentasi bisnis yang baik dalam bentuk MS Office (PowerPoint, Visio, Word, Excel)
- Mampu mendokumentasikan *business flow diagram* dalam bentuk BPM

b) IT Project Management

- Mampu mengidentifikasi dan menyelesaikan potensi masalah yang akan timbul dalam project agar dapat diantisipasi secara dini.
- Mampu melakukan koordinasi kedalam (team proyek, manajemen, dll) dan keluar
- Berpengalaman dalam menyiapkan rencana kerja operasi proyek, meliputi aspek teknis, waktu, administrasi dan keuangan proyek
- Mampu melaksanakan dan mengontrol operasional proyek sehingga operasi proyek dapat berjalan sesuai dengan rencana (on track)
- Mampu mengkomunikasikan dalam bentuk lisan dan tertulis (Laporan Kemajuan Pekerjaan)
- Mampu mengontrol proyek yang ditanganinya agar selesai sesuai dengan budget, sesuai dengan spesifikasi, dan waktu
- Mempunyai kemampuan komunikasi dan negosiasi yang baik, menganalisa, mengurai, memetakan, dan menyelesaikan masalah sesuai prioritas dan urgensi
- Mempunyai kemampuan Marketing, Contracting dan Customer Relationship
- Mempunyai kemampuan teknis melingkupi pengetahuan dan pengalaman dalam hal proyek, dengan mengetahui prosedur-prosedur dan mekanisme proyek.

c) Software Engineer

- Mampu melakukan *troubleshooting* dan *problem solving*
- Mampu mempelajari teknologi baru dengan cepat
- Mengetahui *algoritma*, *data structure*, *database design* dan *version control system*
- Mengetahui *software design*, *OPP*, *design pattern*, *Unit Testing* dan *Integration Testing*
- Mengetahui penggunaan *spring*, *hibernate* dan *Java Web Technology*
- Mengetahui dan berpengalaman dalam HTTP dan TCP/IP Protocol
- Mengetahui integrasi aplikasi menggunakan RESTful API dan JSON

- Mengetahui *relational database and non-relational database, multi-threading, performance tuning, JDBC dan Java Transaction API*

d) Fronted Web Engineer

- Berpengalaman dalam *client side web development* (TML, CSS dan Javascript) dan *modern client javascript framework* (VueJS, React, Angular)
- Mengetahui EcmaScript 6, SASS and Less
- Mengetahui *asynchronous request handling* and AJAX
- Memastikan technical feasibility of UI/UX design
- Berpengalaman dengan popular web framework and build tools, seperti React, Gulp, dan WebPack a big plus
- Berpengalaman dengan full-stack software development dengan NodeJS a plus
- Berpengalaman dalam Selenium and other UI Testing framework a plus
- Mempunyai passion dalam performance profiling dan optimization

e) Backend Java Engineer

- Berpengalaman dalam membangun *scalable and reliable backend systems*, terutama dalam JAVA
- Spring Framework: Spring boot, spring cloud, ORM and persistence frameworks
- Berpengalaman mendesain dan membangun RESTful Web Services/API
- Berpengalaman dalam database, schema design, query optimization
- Familiar dengan SLDC, system/application design, design patterns
- Solid CS foundation (data structure, algorithm, coding, networking)

f) UI/UX Engineer

- Berpengalaman dalam UI/UX
- Mampu mendesain UI
- Berpengalaman dalam *creating wireframes, storyboards, user flows, process flows dan site maps*
- Mempunyai kemampuan dalam Sketch App, Adobe XD, Invision, Photoshop Illustrator, atau visual design lainnya dan wire-framing tools
- Mampu mendesain visual dengan dengan sensitivitas pada user system interaction
- Mampu mepresentasikan desain dan solusi kepada para stakeholder
- Mampu menyelesaikan masalah dengan kreatif dan efektif
- Update terhadap trend UI/UX, teknik dan teknologinya

g) System Analyst

- Mampu mengumpulkan requirement dari Business Analyst dan Product Owner
- Mengidentifikasi use case, stakeholder dan business flow dari requirement
- Merancang solusi dengan menyiapkan diagram (ERD, DFD, Flowchart) dan skenario untuk dites
- Mampu menyiapkan spesifikasi dokumen yang dapat diketahui dan diimplementasikan oleh tim pengembangan aplikasi

- Mampu mereview spesifikasi timeline dan deadline dengan tim pengembangan aplikasi
- Bertanggung jawab terhadap timeline dan deadline project
- Memastikan fitur baru terdokumentasi dan teruji
- Mempunyai kemampuan project management, problem solving and logical approach

h) System Administrator

- Berpengalaman dalam DevOps/System Administrator
- Membangun dan mengelola infrastruktur, running on Cloud Environment
- Mampu mengoptimalkan server dan code deploy process
- Mampu meningkatkan monitoring tools dalam server
- Mampu bekerja dengan software engineer untuk mendeploy kode secara reguler
- Mempunyai kemampuan Linux system administration dan shell scripting
- Berpengalaman dalam PHP, Python, Lua, Java
- Berpengalaman dalam CI/CD tools (Jenkins)
- Berpengalaman dalam automated configuration management tools: Ansible, Chef, Puppet, salt
- Berpengalaman dalam Nginx, Tomcat
- Berpengalaman dalam Hadoop, Kafka, Pig, Hive, NoSQL DB (MongoDB)
- Mengetahui CDN setup (Akamai)
- Mampu mengintegrasikan dengan SaaS provider (Datadog atau AppDynamics)

i) Database Administrator

- Berpengalaman dalam mensupport MySQL dan Postgres on Linux
- Berpengalaman dalam setting up dan managing No-SQL database (MongoDB)
- Berpengalaman dalam MySQL dan Postgres monitoring tools
- Mampu bekerja dengan anggota tim dalam mendesain dan mengimplementasikan distributed MySQL, Postgres, MongoDB architecture
- Secara aktif mengelola beberapa production Database server dalam trafik yang tinggi.
- Berpengalaman dalam setting up dan administering Database replication
- Mengetahui prosedur database backup, recovery dan upgrade
- Mengetahui database performance tuning dalam server configuration level (SQL tuning)
- Mengetahui Linux/Unix tools
- Mampu mendesain dan membangun database management system
- Mampu mensetting dan mengetes database baru dan database handling system
- Mampu memonitor dan mengevaluasi database efficiency
- Mampu mempertahankan keamanan dan integritas data

j) Android Mobile Software Engineer

- Mampu mendesain dan mengembangkan advanced application untuk Android platform

- Mampu melakukan Unit testing code untuk robustness, termasuk edge cases, usability dan general reability
- Mampu membantu mengelola code quality, organization and automatization
- Familiar dengan Java dan Kotlin
- Familiar dengan RESTful APIs to connect applications to back-end services
- Mengetahui code versioning tools, seperti Git
- Mampu mendesain pattern: SOLID principle, Domain Driven Design

k) IOS Mobile Software Engineer

- Berpengalaman dalam MacOS environment
- Berpengalaman dalam iOS frameworks, Objective-C dan Swift
- Berpengalaman dalam Apple App store (provisioning, certificates, itunesconnect)
- Familiars dengan RESTful APIs to connect iOS applications to back end services
- Mengetahui web technologies dan UI/UX standards
- Mengetahui Apple's design principle dan interface guidelines
- Mengetahui code versioning tools, seperti Git
- Mampu mendesain pattern: SOLID principle, Domain Driven Design

- 7) Untuk persiapan pendaftaran Online, peserta diharapkan dapat menyiapkan berkas dalam bentuk soft copy sebagai berikut :
- a. KTP
 - b. Ijazah
 - c. Transkrip Akademik
 - d. Akte Kelahiran
 - e. Sertifikasi kemampuan Bahasa Inggris* sebagai berikut:

JENJANG	TOEFL Prediction	TOEFL ITP	TOEFL IBT	IELTS	TOEIC
S1	≥ 475	≥ 450	≥ 52	≥ 5.5	≥ 405
D3	≥ 425	≥ 400	≥ 41	≥ 5	≥ 350

*pilih salah satu sesuai dengan jenjang pendidikan

- 8) Pelamar **hanya diperbolehkan** memilih **1 (satu) Bidang/Jurusan** sesuai tingkat pendidikan dan program studi/bidang. Pelamar tidak dapat melamar ke jenjang yang tidak sesuai dengan ijazah yang dimiliki.

LAIN-LAIN:

1. Pengumuman setiap tahapan seleksi hanya melalui website rekrutmen.pln.co.id. Peserta Rekrutmen wajib melakukan pengecekan secara berkala.
2. Tidak ada korespondensi berkaitan dengan rekrutmen ini dan keputusan Tim Penerimaan Pegawai tidak dapat diganggu gugat.

3. Tidak dipungut biaya apapun dalam mengikuti seleksi yang diselenggarakan oleh PT PLN (Persero).
4. Tidak ada sistem *refund* atau penggantian biaya transportasi dan akomodasi yang berkaitan dengan pelaksanaan seleksi. PT PLN (Persero) tidak bertanggungjawab atas setiap bentuk kerugian yang ditimbulkan akibat penipuan yang mengatasnamakan PT PLN (Persero).
5. PT PLN (Persero) berhak menentukan profesi lainnya di luar profesi yang dilamar tanpa meminta persetujuan peserta terlebih dahulu.

-oOo-