

Layanan
Perencanaan

> Usulan SOTK dan Informasi
Jabatan

> Perubahan Keseluruhan SOTK dan Informasi
Jabatan

Usulan Perubahan Keseluruhan SOTK dan Informasi Jabatan

Pemerintah Provinsi Riau | KESELURUHAN | Perubahan atas Peraturan Gubernur Nomor 61 Tahun 2021 Tentang Kedudukan, Susunan Organisasi dan Tata Kerja Perangkat Daerah di Lingkungan Pemerintah Provinsi Riau | 30 May 2022

CHECK VALIDASI

UNDUH DRAFT

REFRESH DATA PETA JABATAN

Cari Unor...

P

P

P

P

P

F

P

▶

▶

▶

F

F

F

F

Sandiman Ahli Madya

- ▶ DINAS PERINDUSTRIAN, PERDAGANGAN, KOPERASI, USAHA KECIL DAN MENENGAH - PEMERINTAH PROVINSI RIAU
- ▶ DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU - PEMERINTAH PROVINSI RIAU
- ▶ DINAS KEPEMUDAAN DAN OLAAHRAGA - PEMERINTAH PROVINSI RIAU
- ▶ DINAS KEBUDAYAAN - PEMERINTAH PROVINSI RIAU
- ▶ DINAS PERPUSTAKAAN DAN KEARSIPAN - PEMERINTAH PROVINSI RIAU
- ▶ DINAS KELAUTAN DAN PERIKANAN - PEMERINTAH PROVINSI RIAU
- ▶ DINAS PARIWISATA - PEMERINTAH PROVINSI RIAU
- ▶ DINAS PETERNAKAN DAN KESEHATAN HEWAN - PEMERINTAH PROVINSI RIAU
- ▶ DINAS ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL - PEMERINTAH PROVINSI RIAU
- ▶ SATUAN POLISI PAMONG PRAJA - PEMERINTAH PROVINSI RIAU
- ▶ BADAN PENGHUBUNG - PEMERINTAH PROVINSI RIAU

[Peta Jabatan](#) [Data Unor](#) [Info Jabatan](#) [Data Pegawai ASN](#) [Resume](#)

Pranata Komputer Ahli Pertama - DINAS KOMUNIKASI, INFORMATIKA DAN STATISTIK	
I. DATA JABATAN	
Nama Jabatan	Pranata Komputer Ahli Pertama
Kode Jabatan	
Ikhtisar Jabatan	Melaksanakan implementasi sistem informasi dan analisis dan perancangan sistem informasi yang meliputi implementasi sistem komputer dan program paket, implementasi database, implementasi sistem jaringan komputer dan perancangan sistem informasi serta tugas lainnya yang diberikan oleh atasan sesuai dengan ketentuan yang berlaku agar tercapai pelaksanaan tugas yang berdaya guna dan berhasil guna
Syarat Jabatan	
a. Tingkat Pendidikan	Minimal S-1/Sarjana
b. Pendidikan	D-IV/S-1 TEKNIK INFORMATIKA
c. Diklat	
d. Pengalaman	Minimal 2 Tahun bekerja di Bidang Infrastruktur Teknologi Informasi dan Komunikasi Dinas Komunikasi Informatika dan Statistik Provinsi Riau

No	Uraian Tugas	Hasil Kerja	Jumlah Beban Kerja 1 Tahun	Waktu Penyelesaian	Waktu Kerja Efektif 1 Tahun	Kebutuhan Pegawai
1	Melakukan pemeriksaan kesesuaian antara Infrastruktur TI dengan spesifikasi teknis	Dokumen hasil pemeriksaan kesesuaian antara Infrastruktur TI dengan spesifikasi teknis	-	-	-	-
2	Menyusun dokumentasi penggunaan sistem jaringan komputer	Dokumen penggunaan sistem jaringan komputer	-	-	-	-
3	Melakukan optimalisasi sistem jaringan	Dokumen optimalisasi sistem jaringan	-	-	-	-
4	Menerapkan rancangan fisik sistem jaringan komputer kompleks	Dokumen implementasi rancangan fisik sistem jaringan komputer kompleks	-	-	-	-
5	Menyusun prosedur pemanfaatan infrastruktur T	Dokumen prosedur pemanfaatan infrastruktur TI	-	-	-	-
6	Melakukan optimalisasi kinerja infrastruktur TI	Dokumen optimalisasi kinerja infrastruktur TI	-	-	-	-
7	Melakukan uji coba sistem jaringan komputer kompleks	Laporan uji coba sistem jaringan komputer kompleks	-	-	-	-
8	Melakukan implementasi rancangan integrasi data	Dokumen implementasi rancangan integrasi data	-	-	-	-
9	Melakukan deteksi dan atau perbaikan terhadap permasalahan yang terjadi pada sistem jaringan kompleks	Dokumen hasil deteksi dan atau perbaikan terhadap permasalahan	-	-	-	-

		jaringan kompleks				
10	Melakukan deteksi dan perbaikan terhadap permasalahan teknologi data	Laporan deteksi dan perbaikan terhadap permasalahan teknologi data	-	-	-	-
11	Menyiapkan peralatan video conference (vicon /streaming), monitoring peralatan (audio, video, dan perangkat jaringan), mengatur layout	Laporan hasil penyiapan peralatan vicon , monitoring peralatan, dan pengaturan layout	-	-	-	-
12	Melakukan instalasi dan konfigurasi DBMS	Laporan hasil instalasi dan konfigurasi DBMS	-	-	-	-
13	Melakukan peningkatan kinerja database	Laporan peningkatan kinerja database	-	-	-	-
14	Melakukan pengaturan akses keamanan fisik TI	Dokumen aturan akses keamanan fisik TI	-	-	-	-
15	Melakukan pengujian infrastruktur TI	Laporan hasil pengujian infrastruktur TI	-	-	-	-
16	Melakukan backup atau pemulihan data	Dokumen hasil backup atau pemulihan data	-	-	-	-
17	Mengelola pengguna dan hak akses data	Laporan pengelolaan pengguna dan hak akses data	-	-	-	-
18	Melakukan pemeliharaan infrastruktur T	Laporan pemeliharaan infrastruktur TI	-	-	-	-
19	Melakukan evaluasi uji coba sistem jaringan komputer sederhana	Dokumen hasil evaluasi uji coba sistem jaringan komputer sederhana	-	-	-	-
20	Menyusun prosedur pemanfaatan sistem	Dokumen prosedur	-	-	-	-

21	Menerapkan rancangan logis sistem pengamanan jaringan komputer kompleks	Dokumen implementasi rancangan logis sistem pengamanan jaringan komputer kompleks	-	-	-	-
22	Melakukan deteksi dan atau perbaikan terhadap permasalahan infrastruktur TI	Laporan hasil deteksi dan atau perbaikan terhadap permasalahan infrastruktur T	-	-	-	-
23	Melakukan instalasi/upgrade dan konfigurasi sistem operasi/aplikasi	Laporan pelaksanaan instalasi/upgrade dan konfigurasi sistem operasi/aplikasi	-	-	-	-
24	Melakukan pemasangan infrastruktur TI	Laporan pemasangan infrastruktur TI	-	-	-	-
JUMLAH						10
JUMLAH KEBUTUHAN PEGAWAI						10
III. HASIL KERJA						
No	Hasil Kerja	Satuan Hasil Kerja				
1	Dokumen hasil pemeriksaan kesesuaian antara Infrastruktur TI dengan spesifikasi teknis	Dokumen				
2	Dokumen penggunaan sistem jaringan komputer	Dokumen				
3	Dokumen optimalisasi sistem jaringan	Dokumen				
4	Dokumen implementasi rancangan fisik sistem jaringan komputer kompleks	Dokumen				
5	Dokumen prosedur pemanfaatan infrastruktur TI	Dokumen				
6	Dokumen optimalisasi kinerja infrastruktur TI	Dokumen				
7	Laporan uji coba sistem jaringan komputer kompleks	Laporan				
8	Dokumen implementasi rancangan integrasi data	Dokumen				
9	Dokumen hasil deteksi dan atau perbaikan terhadap permasalahan yang terjadi pada sistem jaringan kompleks	Dokumen				

11	Laporan hasil penyiapan peralatan vicon , monitoring peralatan, dan pengaturan layout	Laporan
12	Laporan hasil instalasi dan konfigurasi DBMS	Laporan
13	Laporan peningkatan kinerja database	Laporan
14	Dokumen aturan akses keamanan fisik TI	Dokumen
15	Laporan hasil pengujian infrastruktur TI	Laporan
16	Dokumen hasil backup atau pemulihan data	Dokumen
17	Laporan pengelolaan pengguna dan hak akses data	Laporan
18	Laporan pemeliharaan infrastruktur TI	Laporan
19	Dokumen hasil evaluasi uji coba sistem jaringan komputer sederhana	Dokumen
20	Dokumen prosedur pemanfaatan sistem jaringan	Dokumen
21	Dokumen implementasi rancangan logis sistem pengamanan jaringan komputer kompleks	Dokumen
22	Laporan hasil deteksi dan atau perbaikan terhadap permasalahan infrastruktur T	Laporan
23	Laporan pelaksanaan instalasi/upgrade dan konfigurasi sistem operasi/aplikasi	Laporan
24	Laporan pemasangan infrastruktur TI	Laporan
IV. BAHAN KERJA		
No	Bahan Kerja	Penggunaan Dalam Tugas
1	Data Pengguna	Mengelola pengguna dan hak akses data
2	Topologi Jaringan, SOP	Melakukan implementasi rancangan integrasi data
3	Software	Melakukan instalasi/upgrade dan konfigurasi sistem operasi/aplikasi
4	SOP	Menyusun prosedur pemanfaatan infrastruktur T
5	Perintah pimpinan, Petunjuk Teknis	Menyiapkan peralatan video conference (vicon /streaming), monitoring peralatan (audio, video, dan perangkat jaringan), mengatur layout
6	SOP	Melakukan pengaturan akses keamanan fisik TI
7	Infrastruktur TI, Topologi Jaringan	Melakukan pemasangan infrastruktur TI

9	Petunjuk Teknis	Melakukan optimalisasi sistem jaringan
10	MRTG, Data	Menyusun dokumentasi penggunaan sistem jaringan komputer
11	Petunjuk Teknis	Melakukan uji coba sistem jaringan komputer kompleks
12	Petunjuk Teknis	Menyusun prosedur pemanfaatan sistem jaringan
13	Topologi Jaringan, SOP	Menerapkan rancangan logis sistem pengamanan jaringan komputer kompleks
14	Petunjuk Teknis, SOP, Topologi Jaringan	Menerapkan rancangan fisik sistem jaringan komputer kompleks
15	Database	Melakukan peningkatan kinerja database
16	Data, SOP	Melakukan instalasi dan konfigurasi DBMS
17	Data yang akan diback up dan dipulihkan	Melakukan backup atau pemulihan data
18	Data Infrastruktur TI	Melakukan pengujian infrastruktur TI
19	Data Infrastruktur TI	Melakukan pemeliharaan infrastruktur T
20	Laporan permasalahan	Melakukan deteksi dan atau perbaikan terhadap permasalahan infrastruktur TI
21	Data permasalahan	Melakukan deteksi dan perbaikan terhadap permasalahan teknologi data
22	Infrastruktur TI, Perintah pimpinan	Melakukan optimalisasi kinerja infrastruktur TI
23	Data, SOP	Melakukan evaluasi uji coba sistem jaringan komputer sederhana
24	Laporan kerusakan	Melakukan deteksi dan atau perbaikan terhadap permasalahan yang terjadi pada sistem jaringan kompleks
V. PERANGKAT KERJA		
No	Bahan Kerja	Penggunaan Dalam Tugas
1	SOP	Menyusun prosedur pemanfaatan infrastruktur T
2	Infrastruktur TI	Melakukan optimalisasi kinerja infrastruktur TI
3	Audio,video,perangkat jaringan	Menyiapkan peralatan video conference (vicon /streaming), monitoring peralatan (audio, video, dan perangkat iaringan),

4	Laporan permasalahan	Melakukan deteksi dan atau perbaikan terhadap permasalahan infrastruktur TI
5	SOP	Melakukan pengaturan akses keamanan fisik TI
6	Infrastruktur TI, Topologi Jaringan	Melakukan pemasangan infrastruktur TI
7	Data Infrastruktur TI	Melakukan pemeliharaan infrastruktur T
8	Data Infrastruktur TI	Melakukan pengujian infrastruktur TI
9	Petunjuk Teknis, Spesifikasi Teknis	Melakukan pemeriksaan kesesuaian antara Infrastruktur TI dengan spesifikasi teknis
10	Laporan kerusakan	Melakukan deteksi dan atau perbaikan terhadap permasalahan yang terjadi pada sistem jaringan kompleks
11	Petunjuk Teknis	Melakukan optimalisasi sistem jaringan
12	Data	Menyusun dokumentasi penggunaan sistem jaringan komputer
13	Petunjuk Teknis	Melakukan uji coba sistem jaringan komputer kompleks
14	Topologi Jaringan, SOP	Menerapkan rancangan logis sistem pengamanan jaringan komputer kompleks
15	Laporan permasalahan	Melakukan deteksi dan perbaikan terhadap permasalahan teknologi data
16	Database, SOP	Melakukan instalasi dan konfigurasi DBMS
17	Data yang akan dibackup dan dipulihkan	Melakukan backup atau pemulihan data
18	Topologi Jaringan, SOP	Melakukan implementasi rancangan integrasi data
19	Data, SOP	Melakukan evaluasi uji coba sistem jaringan komputer sederhana
20	Petunjuk Teknis, SOP, Topologi Jaringan	Menerapkan rancangan fisik sistem jaringan komputer kompleks
21	Data	Melakukan peningkatan kinerja database
22	Data Pengguna	Mengelola pengguna dan hak akses data
23	Petunjuk Teknis	Menyusun prosedur pemanfaatan sistem jaringan
24	Software	Melakukan instalasi/upgrade dan konfigurasi sistem operasi/aplikasi

1. Hasil Kerja : Kesesuaian kuantitas dan kualitas hasil kerja
2. Bahan Kerja : Ketepatan dan keefisienan bahan kerja
3. Alat Kerja : Ketepatan penggunaan alat kerja
4. Proses Kerja : Kelancaran dalam suatu pekerjaan
5. Sumber Daya Manusia : Kesesuaian penempatan kuantitas dan kualitas Sumber Daya Manusia

VII. WEWENANG

1. Bahan Kerja : Menentukan bahan kerja yang sesuai dengan standar
2. Alat Kerja : Menentukan alat kerja yang sesuai dengan standar
3. Proses Kerja : Menerima atau menolak suatu pekerjaan dari pimpinan sesuai dengan regulasi yang berlaku
4. Hasil Kerja : Menentukan kuantitas dan kualitas hasil kerja
5. Sumber Daya Manusia : Menilai ketepatan penempatan SDM

VIII. KORELASI JABATAN

No	Unit Kerja / Instansi	Dalam Hal
1	Diskominfotik	Koordinasi dan Kerjasama
2	Kepala Seksi Jaringan Infrastruktur Teknologi Informasi dan Komunikasi	Konsultasi dan Arahan
3	Kepala Seksi Jaringan Infrastruktur Teknologi Informasi dan Komunikasi	Koordinasi dan Kerjasama
4	Bidang Infrastruktur Teknologi Informasi dan Komunikas	Konsultasi dan Arahan

IX. KONDISI LINGKUNGAN KERJA

No	Aspek	Faktor
1	Penerangan	Terang
2	Letak	Datar
3	Kedadaan Ruangan	Sedang
4	Tempat Kerja	Di dalam ruangan
5	Kedadaan Tempat Kerja	Bersih
6	Suara	Tenang
7	Udara	Sejuk

9	Getaran	Tidak ada
X. RESIKO BAHAYA		
No	Fisik / Mental	Penyebab
1	-	-
XI. SYARAT JABATAN LAIN		
a.	Ketrampilan Kerja	Mampu menganalisa database O) Mampu menguasai Bahasa pemrograman o) Menguasai IT dan Komputer
b.	Bakat Kerja	Bakat Ketelitian, Intelegensia, Bakat Verbal
c.	Tempramen Kerja	Set of Limits, Tolerance and Other Standart (STS), Variety and Changing Conditions (VARCH), Dealing with People (DEPL)
d.	Minat Kerja	Realistik, Sosial, Investigasi
e.	Upaya Fisik	Mengangkat, Pengamatan secara mendalam, Berdiri, Melihat, Memegang, Menjangkau, Meraba, Mendengar, Berbicara, Berjalan, Membawa, Bekerja dengan jari
f.	Kondisi Fisik	
	a. Jenis Kelamin	Laki-laki/Perempuan
	b. Umur maksimal	58
	c. Tinggi Badan (cm)	-
	d. Berat Badan (Kg)	-
	e. Postur Badan	-
	f. Penampilan	-
	g. Keadaan Fisik	Disabilitas Non Tunanetra
g.	Fungsi Pekerjaan	
	a. Hubungan dengan data	Memadukan data
	b. Hubungan dengan orang	Melayani orang
	c. Hubungan dengan benda	Memegang
XII. PRESTASI KERJA YANG DIHARAPKAN		
a.	Nilai Kinerja	Sangat Baik
XIII. KELAS JABATAN		
9		